2015.05.
11
10:01:05
+02'00'

REPUBBLICA ITALIANA

BOLLETTINO UFFICIALE
della Regione Puglia

REGIONE PUGLIA

ANNO XLVI | BARI, 11 MAGGIO 2015 | n. 65

Deliberazioni del Consiglio e della Giunta

Il Bollettino Ufficiale della Regione Puglia si pubblica con frequenza infrasettimanale ed è diviso in due parti.

Nella parte I sono pubblicati:

a) sentenze ed ordinanze della Corte Costituzionale riguardanti leggi della Regione Puglia;
b) ricorsi e sentenze di Organi giurisdizionali che prevedono un coinvolgimento della Regione Puglia;
c) leggi e regolamenti regionali;
d) deliberazioni del Consiglio Regionale riguardanti la convalida degli eletti;
e) atti e circolari aventi rilevanza esterna;
f) comunicati ufficiali emanati dal Presidente della Regione e dal Presidente del Consiglio Regionale;
g) atti relativi all'elezione dell'Ufficio di Presidenza dell'Assemblea, della Giunta regionale, delle Commissioni permanenti e loro eventuali dimissioni;
h) deliberazioni, atti e provvedimenti generali attuativi delle direttive ed applicativi dei regolamenti della Comunità Europea;
i) disegni di legge ai sensi dell'art. 8 della L.R. n. 19/97;
j) lo Statuto regionale e le sue modificazioni;
k) richieste di referendum con relativi risultati;
l) piano di sviluppo regionale con aggiornamenti o modifiche.

Nella parte II sono pubblicati:

a) decreti ed ordinanze del Presidente della Giunta regionale;
b) deliberazioni della Giunta regionale;
c) determinazioni dirigenziali;
d) decreti ed ordinanze del Presidente della Giunta regionale in veste di Commissario delegato;
e) atti del Difensore Civico regionale come previsto da norme regionali o su disposizioni del Presidente o della Giunta;
f) atti degli Enti Locali;
g) deliberazioni del Consiglio Regionale;
h) statuti di enti locali;
i) concorsi;
j) avvisi di gara;
k) annunci legali;
l) avvisi;
m) rettifiche;
n) atti di organi non regionali, di altri enti o amministrazioni, aventi particolare rilievo e la cui pubblicazione non è prescritta.

SOMMARIO

"Avviso per i redattori e per gli Enti:

Il Bollettino Ufficiale della Regione Puglia si attiene alle regole della Legge 150/2000 per la semplificazione del linguaggio e per la facilitazione dell'accesso dei cittadini alla comprensione degli atti della Pubblica Amministrazione. Tutti i redattori e gli Enti inserzionisti sono tenuti ad evitare sigle, acronimi, abbreviazioni, almeno nei titoli di testa dei provvedimenti".

PARTE SECONDA

Deliberazioni del Consiglio e della Giunta

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 732
Art. 28 L.R. n. 37/85, così come modificato dall'art. 22 della L.R. 19/2010: Rideterminazione sanzioni amministrative nel settore delle attività estrattive.
Pag. 18146

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 737
POR Puglia 2014-2020. Dichiarazione di accertamento di maggiori entrate. Variazione al Bilancio di previsione 2015 ai sensi dell'art. 42 della L.R. n. 28/2001.
Pag. 18149

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 738
Decreto Ministeriale di limitazione allo sbarco e alla circolazione nel Comune di Isole Tremiti - art. 8 D.Lgs 30 luglio 1992 n. 285 e D.Lgs 10 settembre 1993 n. 360. D.M. di limitazione alla circolazione stradale nelle piccole isole, stagione turistica 2015 - Espressione parere.
Pag. 18154

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 739
P.O. FESR 2007-2013. Asse I - Linea di Intervento 1.1 - Azione 1.1.2; Linea di Intervento 1.4 - Azione 1.4.1 - Asse II - Linea di Intervento 2.4 - Azione 2.4.2 - Asse VI - Linea di Intervento 6.1 - Azione 6.1.2. Avviso D. D. n. 589 del 26.11.2008, pubblicato sul BURP n. 191 del 10.12.2008 e s.m.i. - Approvazione del Progetto Definitivo - Soggetto proponente: CALF 96 S.r.l. - Ostuni (Br).
Pag. 18155

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 740
Carta dei beni culturali della Regione Puglia - Approvazione schema di Protocollo di intesa tra Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo, Segretariato regionale della Puglia, Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione dei Beni Culturali e Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro.
Pag. 18185

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 741
Agenzia Regionale per la Mobilità AREM - L.R. n. 18/2002, art. 25, comma 5, lettera r). L.R. N. 26/2013, art. 25 -. Approvazione bilancio di previsione anno 2015 e pluriennale 2015-2017.
Pag. 18212

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 742
Comune di Nardò (LE) Variante P.R.G. - Riqualificazione di aree di proprietà della Sig.ra Resta Rita. Ottemperanza. Sentenza TAR 2972/09 e TAR 1408/08. Del. C.C. n. 135 del 10-11-2014. Approvazione con prescrizioni.
Pag. 18229

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 744
Art. 12, co. 2 della Legge Regionale della Puglia n. 31/2014 e dell'analoga Legge Regionale della Basilicata n. 28/2014 - Presa d'atto dei lavori della Commissione di esperti ed approvazione dell'elenco degli idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata.
Pag. 18232

PARTE SECONDA

Deliberazioni del Consiglio e della Giunta

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 732

Art. 28 L.R. n. 37/85, così come modificato dall'art. 22 della L.R. 19/2010: Rideterminazione sanzioni amministrative nel settore delle attività estrattive.

L'Assessore allo Sviluppo Economico, avv. Loredana Capone, sulla base dell'istruttoria espletata dall'Ufficio Attività Estrattive riferisce quanto segue.

Il contrasto all'abusivismo estrattivo costituisce una delle funzioni principali dell'Ente Regione in materia di attività estrattive, non solo alla luce delle specifiche competenze in materia di vigilanza e controllo, ma anche ai fini del perseguimento della tutela dell'integrità del territorio e della salvaguardia delle risorse minerarie, la cui corretta gestione e valorizzazione costituisce attività di interesse pubblico.

Il controllo della legalità e il potere di irrogare sanzioni amministrative pecuniarie sono funzioni essenziali, anche al fine di garantire agli esercenti del settore di operare in condizioni ottimali di sicurezza, nonché nel rispetto dei principi e delle norme di concorrenza.

La stessa introduzione del principio dell'onerosità dell'attività estrattiva e degli obblighi e degli oneri di sicurezza previsti dalle specifiche normative in materia non possono che costituire un vantaggio per chi esercita legittimamente l'attività estrattiva.

In tal senso, la Regione Puglia ha posto in essere diverse azioni volte a rendere più efficace il controllo del territorio con specifico riferimento alle attività estrattive, implementando all'interno dell'Ufficio competente, un Sistema informativo Territoriale dedicato alle cave e potenziando le attività di controllo e vigilanza tramite una specifica convenzione con il Nucleo Operativo Ecologico dei Carabinieri.

La legge regionale n. 37/85 e s.m.i. rappresenta, ancor oggi, la normativa di riferimento nel territorio regionale con riguardo alla coltivazione delle sostanze minerali industrialmente utilizzabili sotto qualsiasi forma o condizione fisica, appartenenti alla seconda categoria ai sensi dell'art. 2, terzo comma, del R.D. 29 luglio 1927, n. 1443. L'articolo 8 della suddetta legge, così come modificato dalla L.R. n. 19/2010, ha sancito che il rilascio dell'autorizzazione regionale e l'esercizio dell'attività estrattiva sono a titolo oneroso e ha demandato alla Giunta regionale la fissazione dei criteri per la determinazione degli oneri finanziari a carico dei titolari dell'autorizzazione, in relazione alla quantità e tipologia dei materiali estratti nell'anno precedente, nonché i criteri per la ripartizione dei relativi proventi tra Regione, Province e Comuni.

La summenzionata legge n. 37/85 regola, altresì, le attività in materia di controllo e vigilanza sulle attività estrattive e in particolare individua, all'art. 28, le sanzioni amministrative per le violazioni degli obblighi previsti dalla medesima legge in capo all'esercente.

Successivamente, l'art. 22 della L.R. 19/2010 ha sostituito il disposto normativo dell'articolo 28 della L.R. 37/85, e ha statuito che "*le sanzioni amministrative per la violazione delle norme di cui agli articoli 2, 7, 8 e 9 sono determinate annualmente con delibera di Giunta regionale*". Con la L.R. 19/2010, il Legislatore regionale ha voluto, quindi, da un lato sancire la necessità di aggiornare gli importi previsti nel testo dell'art. 28 della l.r. 37/85 e dall'altro creare un sistema di determinazione delle sanzioni più snello e veloce, demandando tale competenza all'Organo Esecutivo.

A tale previsione della legge regionale n. 19/2010, non ha, fino ad oggi, fatto seguito una Delibera di Giunta che individuasse gli importi delle suddette fattispecie sanzionatorie. In presenza, dunque, di un vuoto normativo generato dalla modifica introdotta dalla L.R. n. 19/2010, ed in assenza di una previsione aggiornata annualmente, l'Ufficio, al fine di non paralizzare l'attività amministrativa e sanzionatoria, ha, nelle more che fosse adottata la summenzionata DGR, continuato ad applicare le disposizioni contenute nella L.R. 37/85, così come originariamente formulate.

Le sanzioni disposte dalla legge n. 37/85, in materia di attività estrattiva, abbisognano, pertanto, di un doveroso aggiornamento, non essendo più congrue e commisurate alle violazioni perpe-

trate e avendo perso, di conseguenza, il necessario effetto dissuasivo, anche in considerazione dell'alto valore commerciale di alcune varietà di materiali estratti nel territorio regionale.

La presente proposta di delibera di Giunta nasce, quindi, dalla necessità di rafforzare lo strumento sanzionatorio della legge regionale n. 37/85 e prevedere nuovi importi delle sanzioni più incisivi ed efficaci. In tal modo, si intende creare un deterrente forte nei confronti di coloro che pongono in essere condotte illecite.

Preso atto della necessità di aggiornare gli importi delle sanzioni disposte dal succitato art. 28 della legge regionale n. 37/1985, in ottemperanza al disposto della L.R. 19/2010 e al fine di garantire una maggiore incisività all'intervento dell'Ufficio Attività Estrattive nelle funzioni di vigilanza e controllo, fermi restando i provvedimenti sanzionatori di cui agli articoli 2, 7, 8, 9 e 22 della L.R. n. 37/85, si propone di rimodulare le sanzioni amministrative previste dalla L.R. n. 37/85 tenendo conto, in primo luogo, della rivalutazione economica che gli importi stessi hanno subito fino ad oggi.

Al fine di creare un reale effetto dissuasivo, i valori economici delle sanzioni amministrative sono stati stabiliti anche a seguito di una ricognizione delle normative vigenti in materia di attività estrattive nelle altre regioni italiane, dalla quale è emerso che le sanzioni amministrative pecuniarie previste hanno importi sensibilmente più alti per violazioni analoghe a quelle contemplate dalla l.r. 37/85. In particolare, a mero titolo esemplificativo, per la coltivazione effettuata in assenza di titolo autorizzativo, l'importo medio della relativa sanzione amministrativa comminata dalle leggi regionali esaminate è superiore anche di dieci volte rispetto all'importo previsto dall'attuale apparato sanzionatorio in Puglia.

L'assetto sanzionatorio proposto con il presente provvedimento trova, dunque, la sua *ratio* nella differente gravità che questa amministrazione vuole attribuire alle diverse tipologie di violazioni degli obblighi di legge. In tal senso, l'attività di cava esercitata in assenza dell'autorizzazione costituisce senza dubbio la violazione più grave, per la implicita pericolosità, insita in tale fattispecie, in termini di salute e sicurezza dei lavoratori, di tutela dell'ambiente e del paesaggio, nonché di sleale concorrenza.

Per tutto quanto summenzionato, si propone di rimodulare gli importi delle sanzioni amministrative, così come di seguito riportato:

1. ATTIVITÀ DI RICERCA ABUSIVA: Chiunque esercita attività di ricerca di materiali, così come definiti all'art. 1 della l.r. n. 37/85, in mancanza dell'autorizzazione di cui all'articolo 2 della stessa legge è punito con una sanzione amministrativa nella misura non inferiore a euro 2.000,00 ed un massimo di euro 8.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati;
2. ATTIVITÀ DI COLTIVAZIONE ABUSIVA ESERCITATA DAL SOGGETTO AUTORIZZATO ALLA SOLA RICERCA: Chiunque in possesso dell'autorizzazione di cui all'art. 2 esercita attività di coltivazione in mancanza dell'autorizzazione di cui all'articolo 8 della l.r. n. 37/85 è punito con una sanzione amministrativa nella misura non inferiore euro 3.000,00 ed un massimo di euro 30.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati.
3. ATTIVITÀ DI COLTIVAZIONE ABUSIVA Chiunque svolge attività di cava in assenza dell'autorizzazione di cui all'articolo 8 e 9 è punito con una sanzione amministrativa nella misura minima non inferiore ad euro 8.000,00 ed un massimo di euro 80.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati.

3.1. ATTIVITÀ DI COLTIVAZIONE IN DIFFORMITÀ: Chiunque eserciti l'attività di cava oltre il termine indicato e/o in difformità da quanto disposto nel provvedimento di autorizzazione di cui agli articoli 8 e 9 è punito con una sanzione amministrativa nella misura minima non inferiore a ad euro 3.000,00 ed un massimo di euro 30.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati.

3.2. MANCATO VERSAMENTO DEGLI ONERI: Il mancato versamento degli oneri di cui al comma 4 bis dell'art. 8 della l.r. 37/85 è punito con una sanzione amministrativa nella misura minima non inferiore ad euro 1.000,00 ed un massimo di euro 10.000,00;

4. INOTTEMPERANZA AGLI OBBLIGHI D'INFORMAZIONE: Coloro che non forniscono dati, notizie e chiarimenti richiesti, ai sensi della L.R.

37/85, sono soggetti ad una sanzione amministrativa pecuniaria da euro 500,00 a euro 5.000,00.

Chiunque effettua attività di estrazione abusiva, oltre all'applicazione delle sanzioni amministrative, deve corrispondere, altresì, il pagamento degli oneri sulle attività estrattive, di cui al comma 4 bis dell'art. 8 della l.r. 37/85, così come già deliberato dall'esecutivo regionale con DGR n. 324/2015.

La sanzione è quantificata, al momento in cui è accertata la violazione, tenendo conto dei criteri individuati dalla disciplina generale in materia di sanzioni amministrative, richiamati dall'art. 11 della legge n. 689/81, ed in particolare della gravità e della durata della violazione, dell'entità del danno provocato, dell'opera svolta dall'operatore per la eliminazione o attenuazione delle conseguenze della violazione, nonché delle eventuali reiterazioni e delle condizioni economiche dello stesso.

Si rappresenta che ad oggi, al trasferimento al Servizio Ecologia delle competenze e delle funzioni inerenti l'Ufficio Attività Estrattive, avvenuto con D.G.R. n.1845 del 09/09/2014 e D.P.G.R. n. 653 del 01/10/2014 "Servizio Attività Economiche e Consumatori e Servizio Ecologia - Modifica funzioni", non è seguito il trasferimento di gestione dei capitoli della UPB 2.1.6 - "Attività Estrattive" collegati. Nelle more del perfezionamento di tale trasferimento, il Dirigente Attività Economiche Consumatori sottoscrive la presente esclusivamente al fine di autorizzare la gestione finanziaria dei capitoli inerenti la presente deliberazione.

COPERTURA FINANZIARIA ai sensi della l.r. n. 28/2001 e s.m.i.

La presente deliberazione comporta implicazioni di natura finanziaria in entrata in favore del Bilancio regionale.

Le suddette entrate saranno accertate nel momento del realizzo al pertinente capitolo di entrata del Bilancio regionale.

L'Assessore relatore, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta Regionale l'adozione del conseguente atto finale, rientrando il medesimo nella fattispecie di cui all'art. 22, comma 3, della L.R. n. 19/2010.

LA GIUNTA

Udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore al ramo;

Viste le sottoscrizioni poste in calce al presente provvedimento del Dirigente dell'Ufficio competente e del Dirigente del Servizio Ecologia che ne attestano la conformità alla vigente legislazione;

A voti unanimi espressi nei modi di legge

DELIBERA

di approvare e fare propria la proposta dell'Assessore allo Sviluppo Economico che qui si intende integralmente riportata;

di autorizzare il Servizio Bilancio e Ragioneria alla creazione di un nuovo capitolo di entrata come da prospetto sulla Copertura Finanziaria.

di rideterminare gli importi delle sanzioni amministrative, fermi restando i provvedimenti sanzionatori di cui agli articoli 2, 7, 8, 9 e 22 della L.R. n. 37/85, così come di seguito specificato:

1. ATTIVITÀ DI RICERCA ABUSIVA: Chiunque esercita attività di ricerca di materiali, così come definiti all'art. 1 della l.r. n. 37/85, in mancanza dell'autorizzazione di cui all'articolo 2 della stessa legge è punito con una sanzione amministrativa nella misura non inferiore a euro 2.000,00 ed un massimo di euro 8.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati;
2. ATTIVITÀ DI COLTIVAZIONE ABUSIVA ESERCITATA DAL SOGGETTO AUTORIZZATO ALLA SOLA RICERCA: Chiunque in possesso dell'autorizzazione di cui all'art. 2 esercita attività di coltivazione in mancanza dell'autorizzazione di cui all'articolo 8 della l.r. n. 37/85 è punito con una sanzione amministrativa nella misura non inferiore euro 3.000,00 ed un massimo di euro 30.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati.
3. ATTIVITÀ DI COLTIVAZIONE ABUSIVA Chiunque svolge attività di cava in assenza dell'autorizzazione di cui all'articolo 8 e 9 è punito con una

sanzione amministrativa nella misura minima non inferiore ad euro 8.000,00 ed un massimo di euro 80.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati.

3.1. ATTIVITÀ DI COLTIVAZIONE IN DIFFORMITÀ: Chiunque eserciti l'attività di cava oltre il termine indicato e/o in difformità da quanto disposto nel provvedimento di autorizzazione di cui agli articoli 8 e 9 è punito con una sanzione amministrativa nella misura minima non inferiore a ad euro 3.000,00 ed un massimo di euro 30.000,00, fermo restando l'obbligo di ripristino dei luoghi interessati.

3.2. MANCATO VERSAMENTO DEGLI ONERI: Il mancato versamento degli oneri di cui al comma 4 bis dell'art. 8 della l.r. 37/85 è punito con una sanzione amministrativa nella misura minima non inferiore ad euro 1.000,00 ed un massimo di euro 10.000,00;

4. INOTTEMPERANZA AGLI OBBLIGHI D'INFORMAZIONE: Coloro che non forniscono dati, notizie e chiarimenti richiesti, ai sensi della L.R. 37/85, sono soggetti ad una sanzione amministrativa pecuniaria da euro 500,00 a euro 5.000,00.

Chiunque effettua attività di estrazione abusiva, oltre all'applicazione delle sanzioni amministrative, deve corrispondere, altresì, il pagamento degli oneri sulle attività estrattive, di cui al comma 4 bis dell'art. 8 della l.r. 37/85, così come già deliberato dall'esecutivo regionale con DGR n. 324/2015.

In ogni caso, la citata norma regionale stabilisce che le somme vengano introitate maggiorate degli interessi legali e che il versamento dilazionato possa avvenire sino a un massimo di ventiquattro mensilità "allorquando, risultando impossibile la riscossione immediata e integrale degli stessi, sussiste la convenienza per l'Amministrazione regionale al recupero dilazionato".

di demandare al Dirigente del Servizio Ecologia, o suo delegato, la trasmissione degli atti al Servizio Contenzioso della Regione Puglia, qualora l'operatore ometta di corrispondere le suddette sanzioni;

di demandare al Dirigente del Servizio Ecologia, o suo delegato, l'applicazione e la gestione di quanto stabilito con il presente provvedimento;

di disporre la pubblicazione, a cura del Servizio Ecologia, sulle pagina web del Servizio;

di disporre la pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia (B.U.R.P.) della presente deliberazione, ai sensi della L.R. n. 13/94, art. 6.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 737

POR Puglia 2014-2020. Dichiarazione di accertamento di maggiori entrate. Variazione al Bilancio di previsione 2015 ai sensi dell'art. 42 della L.R. n. 28/2001.

Il Presidente della Giunta Regionale on. Nichi Vendola, sulla base dell'istruttoria espletata dall'Ufficio Pianificazione e confermata dal Dirigente del Servizio Attuazione del Programma, riferisce quanto segue.

Con deliberazione n. 1498 del 17 luglio 2014 la Giunta Regionale ha approvato il Programma Operativo Regionale Puglia 2014-2020 (FESR- FSE) che è stato nella medesima data inviato formalmente alla Commissione Europea, attraverso procedura informatizzata, rispettando il termine previsto di tre mesi decorrenti dall'invio dell'Accordo di Partenariato.

Il POR Puglia 2014-2020 è un programma plurifondo a valere sui Fondi FESR e FSE, articolato in 13 Assi, di cui:

- 11 corrispondenti agli 11 Obiettivi Tematici previsti dal Reg. generale 1303/2013
- l'Asse XII dedicato allo Sviluppo Urbano
- l'Asse XIII dedicato all'Assistenza Tecnica del programma

La definizione del programma regionale ha rispettato il quadro di riferimento nazionale dell'Accordo di Partenariato per l'impiego dei fondi strutturali e di investimento europei, elaborato dal Governo e definitivamente adottato il 29 ottobre

2014 dalla Commissione europea a chiusura del negoziato formale con Decisione C(2014) 8021 di esecuzione della Commissione del 29.10.2014 (CCI 2014IT16M8PA001).

Nell'ambito di tale Accordo viene individuato, nella Sezione 1B, l'ammontare delle risorse assegnate alla Regione ripartite per fondo (FESR-FSE) che ammontano complessivamente a € 2.788.070.046,87 per il FESR e € 772.409.449,26 per il FSE.

In corrispondenza delle risorse assegnate dall'Unione Europea nell'ambito degli investimenti per la crescita e l'occupazione per il ciclo di programmazione 2014-2020 ai fondi FESR e FSE, il cofinanziamento di parte nazionale pubblico è assicurato, ai sensi della Legge n. 147 del 2013, art. 1 commi 240 e 241, mediante ricorso al Fondo di rotazione di cui all'art. 5 della legge n. 183/1987 (Fondo di rotazione) ed alle risorse attivabili dei bilanci delle Regioni.

Il cofinanziamento nazionale è pari ad una quota massima del 50% della spesa pubblica totale (quota comunitaria più cofinanziamento nazionale) ed è modulato nel rispetto delle soglie minime fissate da regolamenti comunitario, comunque non inferiori al 25% della spesa pubblica totale. La relativa copertura finanziaria è posta a carico del Fondo di rotazione in misura pari al 70% della quota nazionale pubblica. La restante quota del 30% fa carico ai bilanci delle Regioni.

Di seguito si rappresenta il quadro finanziario del POR Puglia 2014-2020 così come trasmesso alla Commissione:

Fondo	Sostegno dell'Unione	Contropartita nazionale	Totale
FESR	2.788.070.047,00	2.788.070.047,00	5.576.140.094,00
FSE	772.409.449,00	772.409.449,00	1.544.818.898,00
totale	**3.560.479.496,00**	**3.560.479.496,00**	**7.120.958.992,00**

Al fine di procedere all'avvio delle iniziative nelle more dell'approvazione definitiva del Programma regionale con Decisione della Commissione europea e assicurare il conseguimento dei target di spesa, si rende necessario procedere all'accertamento delle quota di cofinanziamento comunitario (FESR e FSE) assegnata alla Regione Puglia così come risultante dall'Accordo di Partenariato (sezione 1B), nonché alla quota minima garantita quale cofinanziamento statale ai sensi dell'art. 120 del Regolamento UE n. 1303/2013.

Con DGR n. 73 del 03/02/2015 la Giunta regionale ha già accertato sul bilancio regionale un importo pari a € 21.250.000,00 quale quota FSE necessaria all'avvio dell'iniziativa "Diritti a scuola" nell'ambito dell' Accordo tra il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e la Regione Puglia per "La realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento dei livelli di apprendimento della popolazione scolastica pugliese, da realizzarsi attraverso azioni di recupero e/o di rafforzamento delle conoscenze e delle competenze per l'anno scolastico 2014/2015". Nella stessa deliberazione viene garantita la copertura della corrispondente quota di cofinanziamento regionale pari a € 3.750.000,00.

COPERTURA FINANZIARIA DI CUI ALLA L.R. N. 28/01 E S.M.I.

ACCERTAMENTO DI NUOVE O MAGGIORI ENTRATE

il finanziamento di cui ai capitoli che con il presente provvedimento si istituiscono sono assicurati dalle risorse aggiuntive assegnate al POR Puglia 2014-2020 in virtù della DECISIONE C(2014) 8021 di esecuzione della Commissione Europea del 29.10.2014 che approva l'accordo di partenariato con l'Italia (CCI 2014IT16M8PA001) e che nella SEZIONE 1B stabilisce le risorse destinate alla Puglia ripartite per fondo (FESR-FSE) per il periodo di programmazione 2014-2020, nonché quota minima garantita quale cofinanziamento statale ai sensi dell'art. 120 del Regolamento UE n. 1303/2013. Detto documento costituisce titolo giuridico che supporta il credito oggetto della richiesta di accertamento contabile ai sensi di quanto previsto al punto

3.12 del "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria" di cui all'Allegato 4/2 al D.Lgs n. 118/2011 s.m.i, concernente le modalità di accertamento delle entrate UE.

Di seguito evidenzia il piano finanziario trasmesso alla Commissione Europea suddiviso per ciascun anno:

FESR	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Totale
UE	685.708.182,00	391.896.361,00	409.135.602,00	426.385.488,00	432.835.580,00	442.108.834,00	2.788.070.047,00
Stato	479.995.727,40	274.327.452,70	286.394.921,40	298.469.841,60	302.984.906,00	309.476.183,80	1.951.649.032,90
Regione	205.712.454,60	117.568.908,30	122.740.680,60	127.915.646,40	129.850.674,00	132.632.650,20	836.421.014,10
	1.371.418.379,00	**783.794.738,00**	**818.273.221,00**	**852.772.994,00**	**865.673.179,00**	**884.219.688,00**	**5.576.140.094,00**
FSE	**2015**	**2016**	**2017**	**2018**	**2019**	**2020**	**Totale**
UE	264.074.664,00	109.758.112,00	102.558.742,00	95.549.346,00	99.544.343,00	100.924.242,00	772.409.449,00
Stato	184.852.264,80	76.830.678,40	71.791.119,40	66.884.542,20	69.681.040,10	70.646.969,40	540.686.614,30
Regione	79.222.399,20	32.927.433,60	30.767.622,60	28.664.803,80	29.863.302,90	30.277.272,60	231.722.834,70
	528.149.328,00	**219.516.224,00**	**205.117.484,00**	**191.098.692,00**	**199.088.686,00**	**201.848.484,00**	**1.544.818.898,00**
TOTALE POR	**1.899.565.692,00**	**1.003.308.946,00**	**1.023.388.688,00**	**1.043.869.668,00**	**1.064.759.846,00**	**1.086.066.152,00**	**7.120.958.992,00**

Apportare, ai sensi del combinato disposto dell'art. 42 della L.R. n. 28/2001 e dell'art. 14 della L.R. 53/2014, le conseguenti variazioni al Bilancio di Previsione 2015 in termini di competenza e di cassa di seguito riportata:

VARIAZIONE IN AUMENTO

Parte entrata

Accertamento e imputazione in termini di competenza e cassa della quota UE e Stato per il primo triennio 2015-2017 al netto degli importi già accertati sul FSE con DGR n. 73 del 03-02-2015.

Si procede all'accertamento della quota comunitaria considerata nella sua interezza e della quota nazionale considerando l'importo minimo che lo Stato membro deve assicurare in termini di cofinanziamento sulla base di quanto previsto dall'art. 120 del Regolamento UE n. 1303/2013. Tale articolo prevede che l'UE può riconoscere alle regioni come la Puglia, in ritardo di sviluppo, un tasso di cofinanziamento comunitario pari al massimo all'80%.

Codifica da Piano dei Conti integrato	UPB	Capitolo	Declaratoria	2015	2016	2017	TOTALE TRIENNIO
E.4.03.14.01.001	**di nuova istituzione**	**CNI**	Trasferimenti per il POR Puglia 2014-2020 quota UE – Fondo FESR	685.708.182,00	391.896.361,00	409.135.602,00	**1.486.740.145,00**
E.4.03.10.01.001	**di nuova istituzione**	**CNI**	Trasferimenti per il POR Puglia 2014-2020 quota Stato - Fondo FESR	119.998.931,85	68.581.863,18	71.598.730,35	**260.179.525,38**
			Totale fondo FESR	**805.707.113,85**	**460.478.224,18**	**480.734.332,35**	**1.746.919.670,38**
E.2.01.05.01.001	**2.1.44**	**2052810**	Trasferimenti per il POR Puglia 2014-2020 quota UE – Fondo FSE	242.824.664,00	109.758.112,00	102.558.742,00	**455.141.518,00**

E.2.01.01.01.001	di nuova istituzione	CNI	Trasferimenti per il POR Puglia 2014-2020 quota Stato – Fondo FSE	46.213.066,20	19.207.669,60	17.947.779,85	**83.368.515,65**
			Totale fondo FSE	**289.037.730,20**	**128.965.781,60**	**120.506.521,85**	**538.510.033,65**
			totale	**1.094.744.844,05**	**589.444.005,78**	**601.240.854,20**	**2.285.429.704,03**

Parte spesa

Le somme accertate per il primo triennio sono accertate e imputate negli esercizi secondo il seguente **cronogramma di spesa nel triennio 2015-2017:**

Missione Programma	Codifica da Piano dei Conti integrato	UPB	capitolo	Declaratoria	Fondo FESR	2015	2016	2017	TOTALE TRIENNIO
14.5	U.2.03.01.02.000	Nuova istituzione (Servizio Attuazione del Programma)	CNI	POR Puglia 2014-2020. Fondo FESR. Quota Ue. Contributi agli investimenti a enti locali	UE	565.708.182,00	351.896.361,00	369.135.602,00	1.286.740.145,00
14.5	U.2.03.03.03.000	Nuova istituzione (Servizio Attuazione del Programma)	CNI	POR Puglia 2014-2020. Fondo FESR. Quota Ue. Contributi agli investimenti a altre imprese	UE	120.000.000,00	40.000.000,00	40.000.000,00	200.000.000,00
					Totale quota UE	**685.708.182,00**	**391.896.361,00**	**409.135.602,00**	**1.486.740.145,00**
14.5	U.2.03.01.02.000	Nuova istituzione (Servizio Attuazione del Programma)	CNI	POR Puglia 2014-2020. Fondo FESR. Quota Stato. Contributi agli investimenti a enti locali	Stato	93.748.931,85	59.831.863,18	62.848.730,35	216.429.525,38
14.5	U.2.03.03.03.000	Nuova istituzione (Servizio Attuazione del Programma)	CNI	POR Puglia 2014-2020. Fondo FESR. Quota Stato. Contributi agli investimenti a altre imprese	Stato	26.250.000,00	8.750.000,00	8.750.000,00	43.750.000,00
					Totale quota Stato	**119.998.931,85**	**8.581.863,18**	**71.598.730,35**	**260.179.525,38**
					Totale fondo FESR	**805.707.113,85**	**460.478.224,18**	**480.734.332,35**	**1.746.919.670,38**

Missione Programma	Codifica da Piano dei Conti integrato	UPB	capitolo	Declaratoria	Fondo FSE	2015	2016	2017	
15.4	U.1.04.01.02.000	2.4.4	CNI	POR Puglia 2014-2020. Fondo FSE. Quota UE. Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	UE	242.824.664,00	109.758.112,00	102.558.742,00	455.141.518,00
15.4	U.1.04.01.02.000	2.4.4	CNI	POR Puglia 2014-2020. Fondo Stato. Quota Stato. Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	Stato	46.213.066,20	19.207.669,60	17.947.779,85	83.368.515,65
					Totale Fondo FSE	289.037.730,20	128.965.781,60	120.506.521,85	538.510.033,65
					TOTALE POR	1.094.744.844,05	589.444.005,78	601.240.854,20	2.285.429.704,03

La corrispondente quota regionale riferita al triennio 2015-2017 è pari a € 141.891.124,73 ed è assicurata come di seguito riportato:

Missione Programma	Codifica da Piano dei Conti integrato	Capitolo di spesa	Importo	Disponibilità sul bilancio
20.03	2.05.01.99.000	1110050	10.000.000	FONDO DI RISERVA PER IL COFINANZIAMENTO REGIONALE DI PROGRAMMI COMUNITARI (ART. 54, COMMA 1 LETT. A - L.R. N. 28/2001)
14.5	2.03.01.02.000	1147030	45.000.000	Somme già impegnate con AD 158/DIR/2015/00280 AD 158/DIR/2014/02487
4.8	2.03.01.02.000	1147055	54.582.521	Fondo economie vincolate
9.9	2.03.01.02.000	1147010	32.308.603,73	Fondo economie vincolate
TOTALE			141.891.124,73	

Con riferimento alla quota di cofinanziamento regionale, la L.R. 53/2014 "bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2015 e bilancio pluriennale 2015-2017 della Regione Puglia" all'art. 9 prevede l'istituzione del Fondo di riserva per il cofinanziamento regionale di programmi comunitari e per l'annualità 2015 stanzia un importo pari a € 30.000.000,00 destinato ai fondi SIE. Tale importo rappresenta una quota iniziale del cofinanziamento regionale da garantire sino a concorrenza delle corrispondenti quote UE e Stato nel corso del settennio di programmazione.

Inoltre, l'art. 8 della L.R. n. 52 del 23 dicembre 2014 "Disposizioni per la formazione del bilanci odi previsione 2015 e bilancio pluriennale 2015-2017 della Regione Puglia" autorizza la Giunta regionale ad attivare specifico mutuo presso la Banca Europea per gli Investimenti (BEI) al fine di consentire la realizzazione degli interventi concernenti la programmazione comunitaria 2014-2020 con specifico riferimento alla risorse finanziarie relative alla quota di cofinanziamento regionale.

Si propone pertanto di autorizzare il Direttore dell'Area Finanza e controlli e il Direttore dell'Area Politiche per lo Sviluppo economico a verificare ed avviare le procedure di accensione del mutuo presso la Banca Europea per gli Investimenti (BEI).

Il Relatore sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta l'adozione del seguente atto finale che rientra nella competenza della Giunta Regionale a norma dell'art. 4 comma 4 lettera d) della L.R. n. 7/97.

LA GIUNTA

udita la relazione e la conseguente proposta del Presidente;

vista la sottoscrizione posta in calce al presente provvedimento dal Dirigente del Servizio Attuazione del Programma e dalla Direttrice dell'Area Politiche per lo Sviluppo economico, lavoro e innovazione

a voti unanimi espressi nei modi di legge;

DELIBERA

di fare propria la relazione del Presidente che qui si intende integralmente riportata;

di operare le variazioni in aumento in termini di competenza e di cassa, sul versante dell'entrata e della spesa, al bilancio di previsione 2015 secondo quanto previsto nella sezione degli adempimenti contabili;

autorizzare il Direttore dell'Area Finanza e controlli e il Direttore dell'Area Politiche per lo Sviluppo economico a verificare ed avviare le procedure di accensione del mutuo presso la Banca Europea per gli Investimenti (BEI);

di comunicare la presente deliberazione al Consiglio regionale ai sensi dell'art. 42 della L.R. n. 28/01 e successive modifiche e integrazioni;

di pubblicare la presente deliberazione sul B.U.R.P. ai sensi dell'art. 42 della L.R. n. 28/01 e successive modifiche e integrazioni.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 738

Decreto Ministeriale di limitazione allo sbarco e alla circolazione nel Comune di Isole Tremiti - art. 8 D.Lgs 30 luglio 1992 n. 285 e D.Lgs 10 settembre 1993 n. 360. D.M. di limitazione alla circolazione stradale nelle piccole isole, stagione turistica 2015 - Espressione parere.

Assente l'Assessore alle Opere Pubbliche, avv. Giovanni Giannini, sulla base dell'istruttoria espletata dal titolare della P.O. preposta, confermata dal Dirigente dell'Ufficio Gestione Opere Pubbliche e dal Dirigente del Servizio Lavori Pubblici, riferisce quanto segue il Presidente Vendola:

L'art. 8, comma 1, del D. Lgs. 30 aprile 1992, n. 285 - come modificato dal D. Lgs. 10 settembre 1993, n. 360 - dispone che "*Nelle piccole isole, dove si trovino comuni dichiarati di soggiorno o di cura, qualora la rete stradale extraurbana non superi 50 km e le difficoltà ed i pericoli del traffico automobilistico siano particolarmente intensi, il Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti, sentite le regioni e i comuni interessati, può, con proprio decreto, vietare che, nei mesi di più intenso movimento turistico, i veicoli appartenenti a persone non facenti parte della popolazione stabile siano fatti affluire e circolare nell'isola. Con medesimo provvedimento possono essere stabilite deroghe al divieto a favore di determinate categorie di veicoli e di utenti*".

In attuazione di tale norma, nonché della circolare n. 5639 del 20 settembre 2013, con nota prot. n. 263 del 21.01.2015, il Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Dipartimento per i Trasporti, la Navigazione ed i Sistemi Informativi e Statistici - Direzione Generale per la Sicurezza Stradale - ha richiesto alla Regione Puglia ed al Comune di Isole Tremiti di comunicare il parere di competenza (mediante delibera) al fine della emissione del decreto atto a limitare l'afflusso e la circolazione nel territorio comunale, ai sensi del citato art. 8 del D.Lgs n. 285/1992 e s.m.i.

Con nota prot. n. 2612 del 02.02.2015 l'Ufficio Gestione Opere Pubbliche ha invitato l'Amministrazione Comunale a voler adottare e trasmettere il relativo provvedimento di Giunta comunale.

Il comune di Isole Tremiti, con nota prot. n. 436 del 28.02.2015, ha trasmesso la deliberazione di Giunta Comunale n. 2 del 10.01.2015, avente ad oggetto *"D.Lgs 30 luglio 1992 n. 285 e D.Lgs 10 settembre 1993 n. 360 - Limitazione alla circolazione stradale nelle piccole isole - Provvedimenti",* in continuità agli anni precedenti, ha espresso parere favorevole alla emissione del decreto ministeriale e ha formulato proposte ai fini della regolamentazione, nel periodo dal 1° aprile al 30 settembre 2015, del divieto di sbarco e circolazione nelle isole prevedendo, altresì, una serie di deroghe a favore di determinate categorie di veicoli e di utenti.

Vista la succitata deliberazione di Giunta Comunale n.2/2015 e considerato che il Comune di Isole Tremiti presenta, per le caratteristiche territoriali e della rete stradale, forti difficoltà per il traffico automobilistico nei periodi di maggior afflusso turistico, si ritiene di esprimere parere favorevole all'emissione, da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, del provvedimento di limitazioni allo sbarco e alla circolazione nel Comune di Isole Tremiti per il periodo dal 1° aprile al 30 settembre 2015.

COPERTURA FINANZIARIA DI CUI ALLA L.R. N° 28/2001 E SUCCESSIVE MODIFICHE ED INTEGRAZIONI

"La presente deliberazione, non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale"

L'Assessore relatore, sulla base delle sopra riportate risultanze istruttorie, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale, trattandosi di materia rientrante nella competenza degli organi di direzione politica, ai sensi dell'art. 4, co. 4°, lett. D) della L.R. n° 7/97.

LA GIUNTA

Udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore;

Viste le sottoscrizioni posta in calce al presente provvedimento dal Responsabile della P.O., dal dirigente dell'Ufficio Gestione Opere Pubbliche e dal Dirigente del Servizio Lavori Pubblici che ne attestano la conformità alla legislazione vigente;

A voti unanimi espressi nei modi di legge,

DELIBERA

di esprimere, per le motivazioni espresse in narrativa, parere favorevole in merito alla emissione, da parte del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, del decreto di limitazione allo sbarco e alla circolazione nel Comune Isole Tremiti per il periodo dal 1° aprile al 30 settembre 2015, ai sensi dell'art. 8, comma 1, del D. Lgs. n. 285/1992 come modificato dal D. Lgs. n. 360/1993;

di incaricare il Servizio Lavori Pubblici di trasmettere la presente deliberazione al Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e per conoscenza al Comune di Isole Tremiti;

di pubblicare il presente provvedimento sul BURP.

Il Segretario della Giunta Dott.ssa Antonella Bisceglia — Il Presidente della Giunta Dott. Nichi Vendola

---

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 739

P.O. FESR 2007-2013. Asse I - Linea di Intervento 1.1 - Azione 1.1.2; Linea di Intervento 1.4 - Azione 1.4.1 - Asse II - Linea di Intervento 2.4 - Azione 2.4.2 - Asse VI - Linea di Intervento 6.1 - Azione 6.1.2. Avviso D. D. n. 589 del 26.11.2008, pubblicato sul BURP n. 191 del 10.12.2008 e s.m.i. - Approvazione del Progetto Definitivo - Soggetto proponente: CALF 96 S.r.l. - Ostuni (Br).

L'Assessore allo Sviluppo Economico, sulla base della relazione istruttoria espletata dall'Ufficio Incentivi alle PMI e Grandi Imprese e confermata dai Dirigenti del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi, riferisce quanto segue:

VISTO:

- la Legge Regionale n. 10 del 29.06.2004, recante "Disciplina dei regimi regionali di aiuto" e successive modificazioni e integrazioni;
- il PO 2007-2013 FESR della Regione Puglia, come approvato dalla Commissione Europea con C (2007) 5726 del 20.11.2007;
- la DGR n. 146 del 12.02.2008 con la quale la Giunta Regionale ha preso atto di detta Decisione Comunitaria (BURP n. 31 del 26.02.08);
- il Regolamento n. 9 del 26.06.2008 recante la disciplina dei Regimi di Aiuto regionali in esenzione (BURP n. 103 del 30.06.2008), modificato dal Regolamento n. 1 del 19.01.2009 (BURP n. 13 suppl. del 22.01.2009), dal Regolamento n. 19 del 10 agosto 2009 (BURP n. 123 suppl. del 11.08.2009) e dal Regolamento n. 4 del 24.03.2011 (BURP n. 44 del 28.03.11);
- la DGR n. 2941 del 29.12.2011 con la quale la Giunta Regionale ha approvato il nuovo PO FESR 2007-2013 della Regione Puglia come adottato dalla Commissione Europea con Decisione C(2011)9029 del 1 dicembre 2011 (BURP n. 7 del 16.01.2012);
- il Titolo V del citato Regolamento, denominato "Aiuti alle medie imprese e ai Consorzi di PMI per Programmi Integrati di Agevolazione".

VISTO ALTRESI':

- il D.P.G.R. n. 161 del 22.02.2008, con cui è stato adottato l'Atto di alta Organizzazione della Presidenza e della Giunta della Regione Puglia che ha provveduto a ridefinire le strutture amministrative susseguenti al processo riorganizzativo "Gaia" - Aree di Coordinamento - Servizi - Uffici;
- il D.P.G.R. n. 886 del 24.09.2008 con cui è stato emanato l'Atto di Organizzazione per l'Attuazione del P.O. FESR 2007-13;
- la DGR n. 1849 del 30.09.2008 con la quale sono stati nominati l'Autorità di Gestione del P.O. FESR 2007-2013, nonché i Responsabili degli Assi in cui si articola;
- la DGR n. 2152 del 14.11.2008 con la quale la Giunta Regionale ha approvato, tra l'altro, lo schema di Avviso per l'erogazione di "Aiuti alle Medie Imprese e ai Consorzi di PMI per Programmi Integrati di Agevolazione e individuato Puglia Sviluppo S.p.A. (già Sviluppo Italia Puglia S.p.A.) quale Organismo Intermedio per l'attuazione dello strumento ai sensi dell'art. 1, comma 5, del Regolamento n. 1/2009 e dell'art. 6 del DPGR n. 886/2008";
- l'Avviso Pubblico per la presentazione delle istanze di accesso ai sensi dell'articolo 41 del Regolamento adottato con Determinazione del Dirigente Settore Artigianato PMI e Internazionalizzazione n. 589 del 26 novembre 2008 e pubblicato sul B.U.R.P. della Regione Puglia n. 191 del 10 dicembre 2008 e modificato dalla Determina del Dirigente Servizio Ricerca e Competitività n. 611 del 05/10/2009 pubblicata sul B.U.R.P. n. 157 del 08.10.2009.

CONSIDERATO CHE:

- l'impresa **CALF 96 S.r.l.** - **Ostuni (Br)** in data 21/01/2014 ha trasmesso con raccomandata A.R. l'istanza di accesso, acquisita agli atti del Servizio al prot. n. AOO_158/807 del 28/01/2014;
- con D.G.R. n. 1323 del 27/06/2014 è stata ammessa alla fase di presentazione del progetto definitivo, l'impresa proponente **CALF 96 S.r.l.** - con sede legale in **Ostuni (Br)** - Via Dell'Architettura, snc P. IVA. 01712190741, per un investimento complessivo di **€ 4.536.414,71**;
- il Servizio Competitività con nota - pec prot. n. AOO_158/06527 del 03/07/2014 ha comunicato all'impresa proponente l'ammissibilità della proposta alla presentazione del progetto definitivo;
- l'impresa proponente ha presentato, nei termini di legge, il progetto definitivo, successivamente rimodulato;
- la Soc. Puglia Sviluppo S.p.A. di Bari con nota del 23/03/2015 prot. n. 1996/BA, agli atti del Servizio al prot. n. AOO_158/2614 del 25/03/2015, ha trasmesso la Relazione istruttoria sulla verifica di ammissibilità del progetto definitivo presentato dall'impresa proponente **CALF 96 S.r.l.** - **Ostuni (Br)** con esito positivo.

RILEVATO CHE:

- con A. D. n. 589 del 26/11/08 sono state impegnate le risorse per la copertura dell'Avviso per l'erogazione di "Aiuti alle Medie Imprese e ai Consorzi di PMI per Programmi Integrati di Agevolazione" per un importo complessivo pari ad € 88.000.000,00 di cui € 40.000.000,00 a valere sulla linea di intervento 6.1 Azione 6.1.2, € 20.000.000,00 a valere sulla linea di intervento 1.1

Azione 1.1.2, € 8.000.000,00 a valere sulla linea di intervento 1.4 Azione 1.4.1 e € 20.000.000,00 a valere sulla linea di intervento 2.4 Azione 2.4.2;
- con A. D. n. 556 dell'8/04/2011 si è proceduto all'assunzione di un ulteriore impegno pari ad € 74.313.228,52 a valere sulla linea di intervento 6.1 Azione 6.1.2.

RILEVATO ALTRESI' CHE:
- dalla suddetta relazione istruttoria redatta da Puglia Sviluppo S.p.A. - Bari emerge che l'ammontare finanziario teorico della agevolazione concedibile, pari a complessivi **€ 1.564.018,88** a valere sulla linea di intervento 6.1 - Azione 6.1.2 - **Attivi Materiali;**
- la spesa di **€ 1.564.018,88** a valere sulla Linea d'intervento 6.1 - Azione 6.1.2 è garantita dalla dotazione finanziaria di cui all'impegno assunto con determinazione n. 556/2011.

Tutto ciò premesso, si propone di approvare il progetto definitivo presentato dall'impresa proponente **CALF 96 S.r.l.** - con sede legale in **Ostuni (Br)** - Via Dell'Architettura, snc - P. IVA. 01712190741 e di procedere alla sottoscrizione del disciplinare.

Copertura Finanziaria di cui alla legge regionale n. 28/2001 e s.m.i.

Gli eventuali oneri derivanti dalla conclusione positiva del procedimento pari ad **€ 1.564.018,88** sono coperti con le risorse impegnate con Determinazione del Dirigente del Servizio Ricerca e Competitività n. 158/DIR/2011/556 - Cap 1156010 per l'85% e Cap. 211085 per il 15% a valere sulla linea di intervento 6.1.

Il presente provvedimento rientra nella specifica competenza della Giunta Regionale ai sensi dell'art. 4 - comma 4 - lettere D/K della L. R. n. 7/97;

Il relatore, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale.

LA GIUNTA REGIONALE

Udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore relatore;

Viste le dichiarazioni poste in calce al presente provvedimento da parte del Funzionario Istruttore dai Responsabili di Azione, dal Dirigente dell'Ufficio e dal Dirigente del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi che ne attestano la conformità alla legislazione vigente;

A voti unanimi espressi nei modi di legge,

DELIBERA

- Di prendere atto di quanto riportato nelle premesse, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

- Di prendere atto della Relazione istruttoria predisposta dalla Società Puglia Sviluppo S.p.A. di Bari del 23/03/20155 prot. n. 1996/BA, agli atti del Servizio al prot. n. AOO_158/2614 del 25/03/2015, relativa all'analisi e valutazione del progetto definitivo presentato e variato dall'impresa proponente **CALF 96 S.r.l.** - **Ostuni (Br)** per la realizzazione del progetto industriale dell'importo complessivo di € **4.447.739,69** conclusasi con esito positivo e allegata al presente provvedimento per farne parte integrante **(Allegato A)**;

- Di approvare il progetto definitivo, sulla base delle risultanze della fase istruttoria svolta dalla Società Puglia Sviluppo S.p.A. di Bari per la realizzazione del progetto industriale da realizzarsi negli anni 2014 -2015, presentata dall'impresa **CALF 96 S.r.l.** - **Ostuni (Br)** per un importo complessivo ammissibile di **€ 4.447.739,69** comportante un onere a carico della finanza pubblica di **€ 1.564.018,88** e con la previsione di realizzare nell'esercizio a regime un incremento occupazionale non inferiore a n. **+6** unità lavorative (ULA), come di seguito specificato:
  - programma di investimento in **"Attivi Materiali"** da realizzarsi negli anni 2014-2015, per un importo complessivo ammissibile di **€ 4.447.739,69** con un onere a carico della finanza pubblica di **€ 1.564.018,88**;

- Di dare atto che il Dirigente del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi provvederà alla sottoscrizione del Disciplinare ed alla adozione di tutti

gli atti necessari e consequenziali, ivi comprese quella dell'atto di Concessione Provvisoria delle agevolazioni e le eventuali liquidazioni;

- Di stabilire in **15 giorni** dalla notifica della Concessione Provvisoria delle agevolazioni la tempistica per la sottoscrizione del Disciplinare, ai sensi dell'art. 44 - comma 1 del Regolamento Regionale n. 9 del 26.06.2008 recante la disciplina dei Regimi di Aiuto regionali in esenzione e s.m.i.;

- Di autorizzare il Dirigente del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi a concedere eventuali proroghe al termine di cui al punto precedente in caso di motivata richiesta da parte del Soggetto Proponente;

- Di autorizzare il Dirigente del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi di approvare eventuali modifiche che, in conformità con quanto disposto dalle clausole del Disciplinare, dovessero intervenire nel corso di realizzazione del programma di investimenti ammessi;

- Di notificare il presente provvedimento all'impresa proponente **CALF 96 S.r.l.** - **Ostuni (Br)**, a cura del Servizio Competitività dei Sistemi Produttivi;

- Di pubblicare il presente provvedimento sul **Bollettino Ufficiale della Regione Puglia**.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

4 ALLEGATO A 4

P.I.A. CALF 96 S.r.l. PROT. N. 62

CALF 96 S.r.l.

Relazione di ammissibilità del progetto definitivo

Regolamento n. 9 del 26.6.2008 e s.m.i. - Titolo V "Aiuti alle medie imprese e ai Consorzi di PMI per Programmi Integrati di Agevolazione"
P O Puglia 2007-2013

Investimento industriale proposto da Progetto Definitivo:	**€**	**4.450.008,69**
Investimento industriale ammesso da Progetto Definitivo:	**€**	**4.447.739,69**
Agevolazione concedibile da Progetto Definitivo:	**€**	**1.564.018,88**
Incremento occupazionale:		**+ 6 ULA**
Localizzazione investimento: Via Dell'architettura snc, Ostuni (BR)		

Indice

PREMESSA .....

Verifica di decadenza .....

1. Tempistica e modalità di trasmissione della domanda .....

2. Completezza della documentazione inviata .....

2.1 Verifica del potere di firma .....

2.2 Definizione/illustrazione dei contenuti minimi del progetto industriale .....

2.3 Costituzione del Consorzio (Art. 41 comma 6 del Regolamento) .....

2.4 Conclusioni .....

Verifica preliminare di ammissibilità (esame di merito) .....

3. Documentazione allegata al progetto definitivo .....

Verifica ammissibilità del progetto industriale .....

4. Presentazione dell'iniziativa e valutazione delle spese di investimento .....

4.1 Il soggetto proponente .....

4.2 Sintesi dell'iniziativa .....

4.3 Ammissibilità dell'investimento industriale .....

4.3.1 Investimenti in attivi materiali .....

4.3.2. Investimenti per risparmio energetico .....

5. Cantierabilità dell'iniziativa .....

5.1 Immediata realizzabilità dell'iniziativa .....

5.2 Sostenibilità ambientale dell'iniziativa .....

5.3 Valorizzazione e riqualificazione delle attività produttive e delle strutture esistenti .....

5.4 Congruenza Studi Preliminari di fattibilità .....

5.5 Congruenza Suolo Aziendale .....

5.6 Congruenza Opere Civili .....

5.7 Congruenza Impiantistica .....

5.8 Note conclusive .....

Verifica di ammissibilità del progetto di Ricerca .....

6. Investimenti per progetto di Ricerca .....

Verifica di ammissibilità del progetto di Consulenza .....

7. Investimenti in Servizi di consulenza .....

8. Valutazioni economico finanziarie dell'iniziativa .....

8.1 Dimensione del beneficiario .....

8.2 Capacità reddituale dell'iniziativa .....

8.3 Rapporto tra mezzi finanziari ed investimenti previsti .....

9. Coerenza e completezza del business plan.....
10. Analisi della tecnologia produttiva utilizzata .....
    10.1 Grado di innovazione tecnologica di processo e/o di prodotto.....
    10.2 Qualificazione professionale del personale impiegato .....
11. Creazione di nuova occupazione .....
12. Ricadute dell'iniziativa sul territorio.....
13. Coerenza tra dimensione del beneficiario e dimensione del progetto di investimento .....
14. Rispetto delle prescrizioni effettuate in sede di ammissione alla fase istruttoria ..
15. Indicazioni/prescrizioni per fase successiva .....

Conclusioni.....

PREMESSA

Soggetto proponente e programma di investimento ammesso e deliberato:

L'impresa CALF 96 S.r.l. è stata ammessa alla fase di presentazione del progetto definitivo con D.G.R. n. 1323 del 27/06/2014.
La società, costituita nel 1996 ha avviato la propria attività in data 19/11/1997; la sede legale ed operativa è in via Dell'architettura snc, Ostuni (BR).
La DSAN antimafia e vigenza del 17/07/2014 conferma che il socio unico è la CALF S.p.A., fondata da un gruppo di specialisti nel 1960 come azienda artigiana, che nel corso degli anni si è sviluppata industrialmente ampliando e consolidando le proprie attività produttive. La società progetta, prototipa e realizza macchine automatiche e particolari meccanici per grandi aziende. Attualmente, sviluppa le proprie attività industriali negli stabilimenti di Montecchio Emilia (Re) con un organico di 135 dipendenti su un'area di 15.000 mq con macchine e centri di lavoro ad elevata tecnologia.

In sede di progetto di massima era stato evidenziato che, con riferimento ai requisiti richiesti dalla normativa di riferimento art. 36 comma 5 del Titolo V del Regolamento Regionale n. 9/2008 e ss.mm.ii, la "Calf 96 S.r.l.", si qualifica media impresa collegata e, alla data di presentazione del progetto di massima aveva:

- ✓ approvato i bilanci relativi alle annualità 2011 e 2012;
- ✓ il dato ULA nei 12 mesi antecedenti la domanda era pari a 34,39, come dichiarato nella sezione "occupazione generata dal Programma di investimenti";
- ✓ il fatturato del 2012 ammontava ad € 3.554.231,00.

Poiché la media impresa controllante Calf S.p.a. possiede i requisiti dimensionali previsti per l'accesso ai Programmi Integrati di Agevolazione, così come disciplinati dal Regolamento, è stata acquisita, in sede di progettazione di massima, una DSAN, a firma del legale rappresentante Daniela Minardi e controfirmata dal legale rappresentante della proponente, nella quale la controllante dichiarava di impegnarsi a mantenere la titolarità di Calf 96 S.r.l. per tutto il periodo di realizzazione dell'investimento e per un ulteriore periodo di 5 anni dalla data di ultimazione dell'investimento.

Il costo complessivo previsto dal programma di investimenti ammesso e deliberato è di **€ 4.536.414,71** in "Attivi Materiali" e l'agevolazione massima concedibile risulta essere pari ad **€ 1.564.018,88** per la realizzazione di un "ampliamento di una unità produttiva esistente" da localizzarsi presso la sede Via Dell'Architettura snc, Ostuni (BR).

Ammontare e tipologia degli investimenti per "attivi materiali"

Sintesi investimenti per Attivi Materiali		
Tipologia spesa	**Ammontare Investimento (€)**	**Ammontare Agevolazione da D.G.R. (€)**
Studi preliminari di fattibilità e consulenze connesse	€ 130.000,00	€ 52.000,00
Suolo aziendale	€ 82.125,00	€ 16.425,00
Opere murarie e assimilate	€ 1.170.610,00	€ 234.122,00
Attrezzature, macchinari, impianti	€ 3.153.679,71	€ 1.261.471,88
Software		
Brevetti, licenze, Know how e conoscenze tecniche non brevettate	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE	**€ 4.536.414,71**	**€ 1.564.018,88**

Sintesi degli investimenti da progetto di massima

Sintesi Investimenti		
Tipologia spesa	**Ammontare Investimento (€)**	**Ammontare Agevolazione da D.G.R. (€)**
Attivi materiali	4.536.414,71	1.564.018,88
Ricerca Industriale	0,00	0,00
Sviluppo Sperimentale	0,00	0,00
Servizi di Consulenza	0,00	0,00
E-Business	0,00	0,00
TOTALE	**4.536.414,71**	**1.564.018,88**

Verifica di decadenza

1. Tempistica e modalità di trasmissione della domanda (Art. 42 comma 1 del Regolamento)

Il progetto definitivo è stato trasmesso in data 06/08/2014 e, pertanto, entro 60 gg. dalla data di ricevimento della pec del 03/07/2014 (prot. n. AOO_6527 del 03/07/2014) della comunicazione di ammissione alla fase di presentazione del progetto definitivo da parte della Regione Puglia, così come stabilito dalla normativa di riferimento.

Il progetto è stato elaborato utilizzando la modulistica fornita, in dettaglio:
- Progetto Definitivo;
- Scheda Tecnica;
- Relazione Generale Attivi Materiali;
- Relazione di Sostenibilità Ambientale inquadramento urbanistico e n. 4 foto dell'area firmata dal Geologo Dario Fischietto.

2. Completezza della documentazione inviata (Art. 42 comma 2 del Regolamento)

2.1 Verifica del potere di firma

La proposta di progetto industriale relativamente all'impresa CALF 96 S.r.l. è sottoscritta da Onorio Gianotti, Legale Rappresentante e presidente del Consiglio di Amministrazione come derivante dalla DSAN del Camerale, del 17/07/2014.

2.2 Definizione/illustrazione dei contenuti minimi del progetto industriale

- Il progetto industriale consiste nell'ampliamento dell'unità produttiva esistente attraverso la realizzazione di un edificio industriale adiacente quello esistente dal 1998 e nell'acquisto di macchinari produttivi tesi ad incrementare la capacità produttiva dell'azienda;
- l'investimento in attivi materiali, oltre a quanto sopra elencato, prevede le seguenti spese:
  - Studi preliminari di fattibilità;
  - Suolo aziendale (interventi di rimozione terreno, livellamenti e indagini geognostiche;
  - per il nuovo edificio: impiantistica, pavimento industriale, infissi e impermeabilizzazione;
  - acquisto di macchine utensili e di centri di lavoro a controllo numerico; attrezzature di officina;
  - software CAD per la progettazione meccanica.

- le informazioni fornite in relazione al soggetto proponente risultano esaustive ed approfondite;
- il programma di investimenti è supportato da preventivi, planimetrie, layout con evidenza degli investimenti in capo al soggetto proponente;
- il piano finanziario di copertura degli investimenti, con indicazione dell'ammontare delle agevolazioni richieste e le relative previsioni economiche, patrimoniali e finanziarie sono dettagliatamente descritte.

2.3 Costituzione del Consorzio (Art. 41 comma 6 del Regolamento)
Ipotesi non ricorrente.

2.4 Conclusioni
Sulla base delle verifiche effettuate è possibile procedere al successivo esame di merito.

Verifica preliminare di ammissibilità (esame di merito)

3. Documentazione allegata al progetto definitivo

Il progetto è stato elaborato utilizzando la modulistica fornita, in dettaglio:

- Diagramma di GANTT;
- DSAN legale rappresentante certificato iscrizione in camera di commercio del 17/07/2014;
- DSAN antimafia del legale rappresentante, del consigliere e dell'unico revisore e conviventi;
- DSAN LUL del 09/07/2014 attestante il numero di unità locali presenti sul territorio della Regione Puglia e l'elenco dei dipendenti in forza alla società;
- DSAN ("DICHIARAZIONE DEGGENDORF") di cui al decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 23 maggio 2007, relativa agli aiuti di Stato, dichiarati incompatibili dalla Commissione Europea, datata 21/07/2014;
- perizia giurata, a firma dell'Arch. Tiziana Tanzarella, datata 22/07/2014 e giurata in Tribunale il 25/07/2014 (cron. 863), attestante che gli immobili nei quali verrà realizzato il suddetto programma di investimenti sono conformi agli strumenti urbanistici vigenti ed alle seguenti autorizzazioni comunali:
  - Concessione Edilizia n. 106/97de1 28/04/1997;
  - Concessione Edilizia n. 25/98 del 16/06/1998;
  - D. LA. prot. n. 19305 del 20/07/1998;
  - Certificato di Agibilità n.25/98.
  - in data 23/07/2010 è stata presentata istanza di Permesso a Costruire protocollata presso I'U.T.C. come Pratica Edilizia 2010-P-253 per la quale non vi sono motivi ostativi al rilascio dell'autorizzazione richiesta da parte dell'amministrazione comunale;
  - gli immobili hanno destinazione d'uso conforme all'attività stessa dall'origine, trattandosi di suolo ubicato in zona industriale.
- dettaglio degli investimenti previsti per i soli attivi materiali;
- copia in formato elettronico del Libro Unico del Lavoro per l'anno 2013 (integrale) e per il 2014 (gen-giug);
- preventivi di spesa per Attivi Materiali e computi metrici;
- bilancio anno 2013 completo di allegati (verbale di assemblea, nota integrativa e relazione di controllo) e ricevuta di deposito;
- copia permesso di costruire n. 2010-P-253- comune di Ostuni (BR);
- parere favorevole del Consorzio ASI BRINDISI per la realizzazione all'intervento del 16/06/2014;
- tavola n. 1 (inquadramento territoriale, planimetria lotto esistente, planimetria lotto ampliato);
- tavola n.2 (planimetria esistente);
- tavola n. 3 (planimetria variata);
- tavola n. 4 (prospetti esistenti e variati, sezione A-A esistente e variata);
- tavola n. 5 (sezioni B-B E C-C esistenti e variate);
- Allegato (relazione tecnico-illustrativa, documentazione fotografica e titolo di proprietà).

L'atto costitutivo, lo statuto, gli atti di acquisto del terreno del 1997, del 2003, terreno confinante, le visure catastali ed una DSAN inerente l'indirizzo preciso, risultano già presentati con l'istanza di accesso e, pertanto, sono disponibili anche in formato PDF.

La documentazione elencata è stata trasmessa anche su supporto magnetico.

Puglia Sviluppo ha acquisito ulteriore documentazione integrativa, in fasi successive, di seguito indicate:

- con prot. n. 1474/Ba del 03/03/2015, ed in particolare:

1. Dsan antimafia del socio unico CALF SPA (Daniela Minardi);
2. dsan camerale completa;
3. visura camerale;
4. dimostrazione della determinazione della capacità produttiva della CALF 96;
5. chiarimenti circa l'anno a regime;
6. preventivo dell'Ing. Epifani firmato e originale del preventivo del Geom. Pierangelo;
7. preventivi di Nuova CGS Srl e OPEN MIND Technologies Italia Srl intestati a CALF 96;
8. In relazione ai mezzi finanziari:
   - copia conforme all'originale del verbale di assemblea (dal libro delle assemblee) attestante l'apporto di mezzi propri derivanti dalla Calf SPA a copertura del programma di investimenti per € 2.450.000,00, con l'esatta indicazione della Riserva destinata al PIA redatto dalla CALF 96 SRL;
   - copia derivante dall'originale del libro delle Assemblee, del verbale cda del 27/10/2014 della CAlf Spa e bilancio consolidato dell'anno 2013;
   - delibere, in originale, del Soggetto Finanziatore relativo alle concessioni dei finanziamenti a m/l termine di € 700.000,00 e € 650.000,00.
9. Chiarimenti in merito all'occupazione femminile.

- con prot. n. 1724/Ba e 1725/Ba del 11/03/2015, ed in particolare:
  - precisazioni sul Grado di innovazione tecnologica di processo e/o di prodotto;
  - integrazioni sostenibilità ambientale (copia decreto autorizzativo di espianto degli ulivi e parere commissione tecnica di tutela degli alberi monumentali del 22/12/2014);

- con prot. n. 1824/Ba del 16/03/2015, ed in particolare:

  - DSAN rettificativa del numero delle ULA del 11/03/2015;
  - N. 5 visure catastali attestanti la disponibilità dell'immobile dove attualmente viene svolta l'attività produttiva ed oggetto dell'ampliamento (particella n. 411).

Tutta la documentazione elencata è stata trasmessa anche su supporto informatico.

Verifica ammissibilità del progetto industriale

4. Presentazione dell'iniziativa e valutazione delle spese di investimento

4.1 Il soggetto proponente

Forma e composizione societaria

La CALF 96 S.r.l., inizia a svolgere la propria attività dal 19/11/1997.
La sede legale ed operativa è in via Dell'Architettura snc, Ostuni (Br).
La società presenta un capitale sociale così come si evince dalla scheda tecnica di sintesi (€ 1.651.200,00 deliberato) di cui sottoscritto e versato per € 1.434.325,20 e detenuto dal Socio unico, CALF SPA.

Legale Rappresentante è il Sig. Gianotti Onorio, nominato con atto del 29/06/2012, in carica fino all'approvazione del bilancio al 31/12/2015, come da visura camerale del 04/02/2015.

Oggetto sociale
La società ha per oggetto la produzione e la vendita di macchine e complessi meccanici di diverso tipo ed uso, di parti, pezzi, gruppi di ricambi per veicoli e macchine di qualsiasi tipo ed uso.

Struttura organizzativa

L'impresa è detenuta al 100% dalla capogruppo CALF SPA, azienda fondata da un gruppo di specialisti nel 1960 come azienda artigianale, che nel corso degli anni si è poi sviluppata industrialmente ampliando e consolidando le proprie attività produttive.
Gli aspetti commerciali e gli acquisti sono gestiti dalla capogruppo dalla sede di Montecchio Emilia per economizzare le risorse e mettere in rete sinergie di gruppo.
La società è amministrata da due amministratori, che si occupano della gestione e del coordinamento di tutte le aree aziendali; lo stabilimento è diretto da un Ingegnere, che risponde direttamente agli amministratori e si occupa dei rapporti con clienti e fornitori, organizza il lavoro in officina e mantiene i rapporti con la capogruppo Calf Spa.

Campo di attività

L'azienda è specializzata nel campo delle lavorazioni meccaniche di precisione e nei montaggi con collaudo di gruppi oleodinamici e meccanici in genere. Ha come obbiettivo garantire prodotti e servizi ai clienti presenti sul territorio locale e, con la tipologia delle macchine (tradizionali e a controllo numerico) e l'estrema flessibilità organizzativa, è in grado di dare una risposta rapida sia per la produzione che la realizzazione di prototipi e pre-serie.
Nel 1995 la capogruppo ha ottenuto il riconoscimento dal NOMISMA per la "Performance individuale nel sistema Emilia Romagna", graduatoria delle migliori imprese manifatturiere: 1990-1994. Riconoscimento ufficiale edizione 1996 "Stabilità del reddito operativo".
La società, ha evidenziato le evoluzioni che la capogruppo ha effettuato, tese a migliorare la propria struttura attraverso il rinnovo dei macchinari e l'acquisizione di altre aziende per incrementare non solo la produzione ma anche la capacità progettuale e la ricerca.
Inoltre, si è passati da un assetto artigianale ad uno industriale attraverso una trasformazione organizzativa e formativa dei propri organici.
Calf Spa garantisce i requisiti qualitativi dei propri prodotti e servizi avendo sviluppato ed attuato in azienda un "Sistema di gestione della Qualità" secondo la normativa UNI EN ISO 9001 (Certificato CERMET n° 002 - Sistema di gestione della Qualità rilasciato in data 9 Maggio 1991). Nel 2007 Calf 96, con le aziende del gruppo, ha ottenuto la certificazione del sistema di gestione ambientale UNI EN ISO 14001.

Il settore economico principale di riferimento dell'impresa e relativo al presente progetto è quello identificato dal seguente codice Ateco 2007: 28.22 - Fabbricazione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione; inoltre, come già evidenziato nell'istanza di accesso, si suggerisce anche l'eventuale implementazione di un codice maggiormente rispondente all'attività da svolgere (28.29 – fabbricazione di altre macchine di impiego generale nca), in quanto il programma di investimenti consiste nell'ampliamento dell'unità produttiva esistente al fine di aumentare la capacità produttiva di particolari meccanici e di macchine complete per l'industria alimentare.

Descrizione del Programma proposto

Il programma d'investimento viene inquadrato come un "ampliamento di unità produttiva esistente". Lo scopo è quello di realizzare un edificio industriale adiacente a quello esistente e di acquistare nuovi macchinari produttivi destinati all'incremento della capacità produttiva.
L'impresa ha elencato le spese da sostenere nella maniera seguente:

- Studi preliminari di fattibilità;
- Suolo aziendale: interventi di rimozione terreno, livellamenti e indagini geognostiche;
- Opere Murarie: realizzazione di nuovo edificio industriale completo di impiantistica, pavimentazione industriale, infissi, impermeabilizzazione;
- Acquisto di macchine utensili e di centri di lavoro a controllo numerico, attrezzature da officina e di software CAD per la progettazione meccanica.

Come sopra detto, l'intento della capogruppo (Calf SpA) è quello di ottenere maggiore presenza sul mercato; tale presupposto ricade su tutte le aziende controllate, permettendo loro di aumentare la capacità produttiva a seconda delle specializzazioni di ogni singola azienda. Gli incrementi di fatturato ottenuti nell'anno 2013 (oltre il 20%), richiedono una crescita della capacità produttiva di tutte le aziende del gruppo, compresa la richiedente, che, grazie ai nuovi investimenti sarà in grado di soddisfare le esigenze di particolari meccanici e macchine complete per l'industria alimentare, settore dominante del gruppo.
L'impresa, inoltre, asserisce che attualmente è fornitore "GOLD" del gruppo TETRAPACK ed è l'unico produttore al mondo delle piegatrici di fine linea destinate alle linee di confezionamento brik realizzate da Tetrapack per conto delle più importanti multinazionali della produzione alimentare nel mondo.

Risultati conseguiti e prospettive di sviluppo

Altro fattore distintivo rispetto alla concorrenza è l'attività di progettazione che Calf mette a disposizione della propria clientela; infatti, l'ufficio tecnico si pone quale partner nella progettazione, nella prototipazione e nella produzione di macchine complete, gruppi e particolari di ricambio nel settore della meccanica di precisione ed offre, inoltre, un'ampia gamma di servizi nel campo della manualistica completa, dell'analisi dei costi, dello studio di fattibilità, con particolare attenzione all'aspetto economico, tempistico, realizzativo e alla scelta razionale e affidabile dei componenti e dei materiali.
Il magazzino ricambi è, infine, sempre a disposizione dei propri clienti per qualunque intervento di manutenzione/sostituzione di parti usurate in tempo reale, come richiedono le tempistiche di produzione delle industrie alimentari dove sono installate le macchine prodotte con linee e componenti.

Esercizio precedente l'anno di avvio a realizzazione del Programma di investimento		PRODOTTI /SERVIZI	unità di misura per unità di tempo	Produzione max per unità di tempo	n° unità di tempo per anno	produzione max teorica annua	produzione effettiva annua	prezzo unitario medio (€)	Valore della produzione effettiva (€)
	1	Distributori oleodinamici carrelli elevatori	pezzi	8	220	1.760	1.584	185,00	293.040,00
	2	Componenti per macchine di imbottigliamento e impacchettamento industria alimentare	pezzi	1.935	220	425.700	383.274	10,00	3.832.740,00
	3	Pompe idrauliche macchine movimento terra	pezzi	2	220	440	396	15,26	6.042,96
								TOTALE	**€ 4.131.822,96**

Esercizio a Regime (2017)		PRODOTTI /SERVIZI	unità di misura per unità di tempo	Produzione max per unità di tempo	n° unità di tempo per anno	produzione max teorica annua	produzione effettiva annua	prezzo unitario medio (€)	Valore della produzione effettiva (€)
	1	Distributori oleodinamici carrelli elevatori	pezzi	8	220	1.980	1.782	185,0000	329.670,00
	2	Componenti per macchine di imbottigliamento e impacchettamento industria alimentare	pezzi	2.450	220	539.000	486.130	10,0000	4.861.300,00
	3	Pompe idrauliche macchine movimento terra	pezzi	3	220	660	594	15,2600	9.064,44
								TOTALE	**€ 5.200.034,44**

4.2 Sintesi dell'iniziativa

Il programma degli investimenti in attivi materiali prevede, come sopra già evidenziato, l'ampliamento di uno stabilimento industriale ubicato nel Comune di Ostuni (BR), ove la società svolge attualmente l'attività produttiva e l'acquisto di macchinari, impianti ed attrezzature tecnologicamente avanzati.

La scheda tecnica allegata al progetto definitivo e la DSAN integrativa, riportano le seguenti informazioni:

- avvio a realizzazione del nuovo programma: 05/08/2014;
- ultimazione del nuovo programma: 30/12/2015;
- entrata a regime del nuovo programma: 30/12/2016;
- anno a regime:2017

La data di avvio degli investimenti risulta successiva al ricevimento della comunicazione di ammissione (data invio pec 03/07/2014) alla fase di presentazione del progetto definitivo da parte della Regione Puglia, così come stabilito dall'art. 38 c. 8 del Regolamento.

La tabella seguente descrive in dettaglio gli attivi materiali relativi al programma, riportando gli importi inseriti nella proposta di agevolazione, i prezzi dei preventivi presentati dalle ditte fornitrici e la spesa ammessa.

4.3 Ammissibilità dell'investimento industriale

4.3.1 Investimenti in attivi materiali

Gli investimenti in attivi materiali consistono in:

- "Studi preliminari di fattibilità" relativi alle progettazioni ingegneristiche;
- "Suolo aziendale" per opere di sistemazione del suolo;
- "Opere murarie ed assimilate", per opere di:
  a) costruzione del capannone industriale;
  b) impianti generali;
  c) strade e piazzali.
- "Macchinari, impianti e attrezzature e software" per l'ampliamento della capacità produttiva.

Tipologia di spesa	Spesa prevista da progetto definitivo	Spesa indicata nei preventivi	Spesa ammessa
(A) STUDI PRELIMINARI DI FATTIBILITA'			
Consulenze connesse al programma di investimenti: progettazione ingegneristica architettonica ed esecutiva del nuovo capannone in ampliamento :			
Redazione calcoli statici e D.L. e strutture di fondazione - **Ing. Luigi Epifani del 10/12/2013**	4.500,00	4.500,00	4.500,00
Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori - **Geom. Pierangelo Serio del 10/12/2013**	4.000,00	4.000,00	4.000,00
Progettazione, direzione lavori e collaudi degli impianti tecnologici - **Ing. Vincenzo Sasso del 03/08/2014**	22.000,00	22.000,00	22.000,00
Progettazione definitiva, esecutiva ed esecuzione dei lavori - **Arch. Tiziana Tanzanella del 31/07/2014**	65.113,36	65.113,36	65.113,36
TOTALE (A) STUDI PRELIMINARI DI FATTIBILITA' (max 3% DELL'IMPORTO COMPLESSIVO AMMISSIBILE DEL PROGRAMMA DI INVESTIMENTI)	**95.613,36**	**95.613,36**	**95.613,36**
(B) SUOLO AZIENDALE (max 10%)			
Livellamento del suolo mediante movimento terra per renderlo idoneo all'uso. **Computo metrico Arch- Tiziana Tanzanella del 30/07/2014 (Ampliamento opificio – Sistemazione suolo)**	52.500,00	52.500,00	52.500,00
TOTALE (B) SUOLO AZIENDALE (max 10%)	**52.500,00**	**52.500,00**	**52.500,00**
(C) OPERE MURARIE E ASSIMILATE			
C.1 Capannoni e fabbricati industriali			

Costruzione di capannone industriale in ampliamento a quello già esistente, con struttura portante prefabbricata con copertura di travi a doppia pendenza precompresse e tegoli in c.a.p., compreso vano centrale termica, vano deposito oli e tettoia. Altezza m. 7,00. Superficie coperta mq.889, comprensivo di una zona di mq. 27 destinata a servizi per il personale. - **Computo metrico Arch- Tiziana Tanzanella del 30/07/2014 (Opere di Ampliamento)**	554.718,65	554.718,65	554.718,65
Totale Capannoni e fabbricati industriali	**554.718,65**	**554.718,65**	**554.718,65**
C.2 Fabbricati civili per uffici e servizi sociali			
Totale Fabbricati civili per uffici e servizi sociali	**0,00**	**0,00**	**0,00**
C.3 Impianti generali			
Impianto di riscaldamento e condizionamento completo di n.1 caldaia, corpi scaldanti, elettropompa. (**Computo metrico Ing. Sasso del 03/08/2014)**	68.497,21	68.497,21	68.497,21
Impianto idrico e fognario (**Computo metrico Ing. Sasso del 03/08/2014**)	6.033,54	6.033,54	6.033,54
Impianto di aria compressa - tubazioni. (**Computo metrico Ing. Sasso del 03/08/2014**)	4.051,80	4.051,80	4.051,80
Impianto elettrico ordinario e di illuminazione comprensivo di quadri elettrici, illuminazione esterna, impianto di terra e parafulmini. (**Computo metrico Ing. Sasso del 03/08/2014**)	76.543,74	76.543,74	76.543,74
Impianto antincendio completo di n.5 idranti. (**Computo metrico Ing. Sasso del 03/08/2014**)	8.169,45	8.169,45	8.169,45
Totale impianti generali	**163.295,74**	**163.295,74**	**163.295,74**
C.4 Strade, piazzali, rec.			
Sistema di smaltimento delle acque meteoriche di prima pioggia e di lavaggio completo di vasche di sedimentazione, drenanti e disoleazione. (**Computo metrico Arch. Tanzarella del 31/07/2014**)	36.630,21	36.630,21	36.630,21
Realizzazione recinzione in muratura con sovrastante ringhiere compreso fondazioni in c.a. e cancello elettrico di accesso. (**Computo metrico Arch. Tanzarella del 30/07/2014**)	40.358,52	40.358,52	40.358,52
Basamenti per macchinari: n.2 Centri di Lavoro MCM; Centro di lavoro KITAMURA; Tornio. (**Computo metrico Arch. Tanzarella del 30/07/2014**)	85.819,20	85.819,20	85.819,20
Totale Strade, piazzali, rec.	**162.807,93**	**162.807,93**	**162.807,93**
C.5 Opere varie			
Totale Opere varie	**0,00**	**0,00**	**0,00**
TOTALE (C) OPERE MURARIE E ASSIMILATE	**880.822,32**	**880.822,32**	**880.822,32**
(D) MACCHINARI IMPIANTI E ATTREZZATURE			
D.1 Macchinari			
Centro di lavoro "CLOCK 1200 MP10" per lavorazione ghisa completo di gruppo mandrino, cambio utensile, multi pallet, tavola girevole, trasportatori trucioli. (**offerta MCM S.p.A. n. 203/13 FR/am del 23/08/2013**)	742.000,00	742.000,00	742.000,00
Tornio CNC BIGLIA MOD. B 465 Y 2 - versione con due torrette motorizzate completo di n.2 mandrini, n.3 slitte, torrette, portautensili. (**offerta gi.esse n. 565/B465-L/Y2/ST Ed. 01/2013 del 02/07/2013**)	435.000,00	435.000,00	435.000,00
Centro di lavoro "CLOCK 1200 MP10" per lavorazione alluminio completo di gruppo mandrino, cambio utensile, multi pallet, tavola girevole, trasportatori trucioli. (**offerta MCM S.p.A. n. 204/12 FR/am del 23/08/2013**)	742.000,00	742.000,00	742.000,00
Centro di lavoro KITAMURA a mandrino orizzontale modello HX 630I completo di accessori. (**offerta GMV Macchine Utensili S.p.A. n. 96-13 del 10/07/2013**)	558.000,00	558.000,00	558.000,00

Macchina GLOBAL SILVER PERFORMANCE 12-22-10 di misura tridimensionale a coordinate con testa a scansione global completa di accessori. (**offerta HEXAGON metrologys S.p.A. n. 2013-27480 ott VALF96 GCL del 14/07/2014**)	158.877,00	158.877,00	158.877,00
Macchina per marcatura al laser SISMA BIG SMARKY 10 W AIR - YAG 10 W - CLASSE I completa di accessori. (**offerta SISMA S.p.A n. SM131980 AV del 24/09/2013**)	37.000,00	37.000,00	37.000,00
Totale macchinari	**2.672.877,00**	**2.672.877,00**	**2.672.877,00**
D.2 Impianti			
Impianto di forza elettromotrice per funzionamento macchinari, completo di messa a terra e apparecchiature elettriche. **(Computo metrico Ing. Sasso del 03/08/2014)**	269.756,30	269.756,30	269.756,30
Impianto di depurazione e riciclo acque industriali di scarico da linea di burattatura tipo 1000AS completo di accessori. (**offerta METAL FIN snc del 04/11/2013**)	41.100,00	41.100,00	41.100,00
Vibratore scarico automatico da 75 lt. (**offerta METAL FIN snc del 04/11/2013**)	17.450,00	17.450,00	17.450,00
Impianto di depurazione nebbie oleose delle macchine utensili MCM multipallet e tornio. (**Prev. D076-00-2013 Ferco Progetti del 15/07/2013**)	21.010,00	21.010,00	21.010,00
Compressore a trasmissione coassiale inverter completo di essiccatore. (**offerta LOMI COMPRESSORI n. 11/13 del 06/09/2013**)	40.600,00	40.600,00	40.600,00
Totale Impianti	**389.916,30**	**389.916,30**	**389.916,30**
D.3 Attrezzature			
Gru a bandiera a colonna portata 1.000 kg sbraccio 4 metri, altezza 4,3 metri, completa di accessori: paranco elettrico a catena. (**offerta LINK GRUPPO S.p.A. n. 13011459 del 09/09/2013**)	7.271,56	7.271,56	5.462,56
Attrezzature di dotazione per macchine utensili: adattatori, riduttori, testine, coni monoforce (**offerta TESI s.r.l. n. 1.006; n. 1.013; n. 1.009 del 18/07/2013**)	126.224,00	126.224,00	126.224,00
Attrezzature di dotazione per macchine utensili: mandrini, HSK 100A. (**offerta KENNAMETAL ITALIA SPA N. 2004143421 del 10/09/2013**)	44.209,15	44.209,15	44.209,15
n.32 Attrezzature specifiche di produzione. (**offerta Nuova CGS S.r.l. n. 3572, 3573 e 3574 del 09/12/2013**)	147.365,00	147.365,00	147.365,00
Totale Attrezzature	**325.069,71**	**325.069,71**	**323.260,71**
D.4 Software			
Software CAM hyperMILL per lavorazioni di fresatura fino a 5 assi simultanei. (**offerta OPEN MIND Technologies Italia Srl n. mi.av.164-13 del 20/09/2013**)	33.210,00	37.350,00	32.750,00
Totale Software	**33.210,00**	**37.350,00**	**32.750,00**
D.5 Brevetti, licenze know – how e conoscenze tecniche non brevettate			
Totale Brevetti, licenze know – how e conoscenze tecniche non brevettate	**0,00**	**0,00**	**0,00**
D.6 Mezzi mobili			
Totale Mezzi mobili	**0,00**	**0,00**	**0,00**
TOTALE (D) MACCHINARI, IMPIANTI E ATTREZZATURE	**3.421.073,01**	**3.425.213,01**	**3.418.804,01**
TOTALE INVESTIMENTO	**4.450.008,69**	**4.454.148,69**	**4.447.739,69**

VOCE	INVESTIMENTO AMMESSO IN DGR	AGEVOLAZIONI DA DGR	INVESTIMENTO PROPOSTO DA PROGETTO DEFINITIVO	INVESTIMENTO AMMESSO DA VALUTAZIONE	AGEVOLAZIONI TEORICAMENTE CONCEDIBILI	AGEVOLAZIONI CONCEDIBILI
Studi preliminari di fattibilità	130.000,00	52.000,00	95.613,36	95.613,36	38.245,34	37.562,96
Suolo aziendale e sue sistemazioni	82.125,00	16.425,00	52.500,00	52.500,00	10.500,00	10.312,66
Opere murarie ed assimilate, impiantistica connessa e infrastrutture specifiche aziendali	1.170.610,00	234.122,00	880.822,32	880.822,32	176.164,46	173.021,29
Macchinari, impianti e attrezzature varie, Programmi informatici, Acquisto di brevetti, licenze, know how	3.153.679,71	1.261.471,88	3.421.073,01	3.418.804,01	1.367.521,60	1.343.121,97
TOTALE	**4.536.414,71**	**1.564.018,88**	**4.450.008,69**	**4.447.739,69**	**1.592.431,40**	**1.564.018,88**

Si evidenzia che l'agevolazione teoricamente concedibile riviene dalle percentuali di agevolazione applicabili secondo normativa; tuttavia, il contributo concedibile non può eccedere quanto ammesso in sede di approvazione del progetto di massima.

4.3.2. Investimenti per risparmio energetico

Non previsti.

5. Cantierabilità dell'iniziativa

5.1 Immediata realizzabilità dell'iniziativa

Il programma degli investimenti prevede l'ampliamento di uno stabilimento industriale ubicato nel Comune di Ostuni (BR), ove la società già svolge l'attività produttiva.
Attualmente lo stabilimento si estende su un terreno di complessivi mq. 5.750 su cui sorge un capannone di complessivi mq. 1.870 destinato alla lavorazione, deposito e servizi per il personale inclusa una palazzina avente una superficie coperta di mq.225 e destinata al piano interrato a deposito, piano terra ad uffici e piano primo ad alloggio del custode e deposito. Sono di pertinenza dell'immobile due tettoie di complessivi mq.83 destinate a deposito.
L'immobile è regolarmente iscritto nel NCEU al Foglio n.74, particella n.411.

L'intervento di ampliamento prevede la costruzione, in adiacenza al capannone già esistente, di un ulteriore capannone di complessivi mq.889 destinato interamente alla produzione comprensivo di una zona di mq.27 destinata a servizi per il personale. E' stata, altresì, prevista la realizzazione di vano per centrale termica di mq.15, vano per deposito oli di mq.30 e tettoia di mq.14.

La regolarità urbanistico-edilizia dell'attuale opificio è attestata dalla perizia giurata dell'Arch. Tiziana Giuseppina Anna Tanzarella, iscritta all'Ordine degli architetti di Brindisi con il n.186, datata 22/07/2014, all'interno della quale si afferma che:
- è stato edificato in virtù di Concessione edilizia n.106/97 rilasciata dal Comune di Ostuni il 28/04/1997, successiva Concessione edilizia n.25/98 del 16/06/1998 e DIA prot. N.19305 del 20/07/1998;
- è dotato di certificazione di agibilità n.25/98;
- ha destinazione d'uso conforme all'attività stessa dall'origine trattandosi di suolo ubicato in zona industriale.

In definitiva, si evince che l'immobile oggetto del finanziamento è conforme agli strumenti urbanistici e, pertanto, risponde ai vigenti specifici vincoli edilizi, urbanistici e di destinazione d'uso.

Nella stessa perizia si attesta, altresì, che in data 23/07/2010 è stata presentata istanza di Permesso di costruire - Pratica edilizia n.2010-P-253 - relativamente all'ampliamento dell'unità produttiva esistente e che non ci sono motivi ostativi al rilascio del Permesso di costruire.
Successivamente, la società richiedente, ha ottenuto il Permesso di Costruire n.2010-P-253 Prot.18379/2010 rilasciato dal Comune di Ostuni in data 31/07/2014, relativo all'ampliamento dell'opificio esistente.

La piena disponibilità dell'immobile è garantita, per quanto riguarda l'attuale unità produttiva (foglio n. 74 particella n. 411) dall'atto di compravendita del 24/01/1997 registrato a Ostuni il 12/02/1997 al n.380 e trascritto il 25/11/1997 ai n. 1243-1110 e, per quanto riguarda il terreno in ampliamento (foglio n.74 particella n. 735) dall'atto di compravendita del 19/12/2008, notaio Felice del Genio di Ostuni (Br), registrato ad Ostuni il 02/01/2009 al n.7 e trascritto al n. 50-43 il 05/01/2009.
Si precisa che l'atto di compravendita relativo all'attuale unità produttiva fa riferimento all'acquisto della particella n.358 del foglio n.74, dalla quale è derivata la particella n. 411 in seguito a frazionamento del 12/11/1998 n. 2090.1/1998.

Alla luce di quanto verificato si afferma che l'iniziativa, così come formulata nella sua configurazione e consistenza, è immediatamente realizzabile.

5.2 Sostenibilità ambientale dell'iniziativa

La verifica della sostenibilità ambientale dell'iniziativa è stata effettuata a cura dell'Autorità Ambientale della Regione Puglia.
Dall'esame della documentazione fornita, visti gli accorgimenti messi in campo dall'azienda nella direzione della sostenibilità ambientale, l'Autorità Ambientale ritiene di poter esprimere parere positivo in merito alla sostenibilità ambientale dell'iniziativa.

Autorizzazioni da acquisire prima della realizzazione dell'intervento:

a) In riferimento alle operazioni di espianto e ricollocazione degli ulivi si dovrà provvedere a quanto previsto dalla Legge 144/51 ss.mm.ii. e, in caso di presenza di ulivi monumentali, dalla L.R. n.14/2007 ss.mm.ii..

In relazione a quanto richiesto, l'impresa ha inviato a mezzo mail integrazioni (decreto autorizzativo inerente lo spostamento di n. 3 alberi di ulivo n. 006200 del 30/01/2015) a seguito di ciò, il servizio Ecologia ha inviato una presa d'atto di tale decreto, confermando il parere espresso.

Autorizzazioni da acquisire prima della messa in esercizio dell'impianto:

b) si dovrà provvedere a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 26 del 9 dicembre 2013, "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" (attuazione dell'art. 113 del d.lgs. n. 152/06 e ss. mm. ed ii.) - (Pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n.166 del 17 dicembre 2013), in particolare per quanto attiene l'autorizzazione di cui al CAPO III, l'obbligo di riutilizzo di cui all'art.2 e, in relazione alla previsione di richiesta di AUA, dall'art.6.

Inoltre, si auspica che:

- ✓ le coperture del nuovo edificio vengano utilizzate per la produzione da energia da fonti rinnovabile a compensazione dei consumi energetici dello stabilimento;
- ✓ nell'ambito della costruzione del nuovo complesso edilizio vengano adottati accorgimenti tecnici per il risparmio energetico come: installazione impianto solare termico, coibentazione dell'edificio, installazione di infissi a taglio termico, impianti di climatizzazione ad alta efficienza energetica, apparecchi illuminazione tipo a LED;
- ✓ siano utilizzate, nella sistemazione delle aree a verde, esclusivamente specie autoctone.

Si evidenzia opportunamente, che il parere di sostenibilità ambientale, sebbene richiami le principali procedure amministrative a cui è sottoposto l'intervento, non sostituisce in alcun modo le autorizzazioni necessarie ed obbligatorie per la realizzazione e la messa in esercizio

degli impianti, che restano di competenza degli organismi preposti. Si sottolinea che la totale responsabilità dell'avvio di tali procedure resta unicamente in capo all'istante.

Il parere di sostenibilità ambientale espresso in questa sede ha di fatto lo scopo di valutare la compatibilità ambientale della tipologia di intervento proposto e la messa in atto di accorgimenti atti a rendere maggiormente sostenibili i processi produttivi ed i beni/servizi prodotti.

5.3 Valorizzazione e riqualificazione delle attività produttive e delle strutture esistenti

Il progetto in esame ha come obiettivo l'aumento della capacità produttiva aziendale e l'innovazione della produzione mediante l'ampliamento dello stabilimento industriale dove la società già svolge l'attività produttiva e l'acquisto di impianti e macchinari tecnologicamente avanzati.

5.4 Congruenza Studi Preliminari di fattibilità

La società ha presentato costi per questa voce pari a € 95.613,36 derivanti dai preventivi delle prestazioni professionali dei tecnici per la progettazione ingegneristica architettonica ed esecutiva del nuovo capannone in ampliamento: prev. Ing. Epifani – Calcoli strutturali e direzione lavori fondazioni - € 4.500,00; prev. Geom. Serio – Coordinamento sicurezza lavori - € 4.000,00; prev. Arch. Tanzarella – Progettazione architettonica e direzione lavori capannone - € 65.113,36; prev. Ing. Sasso – progettazione e direzione lavori impianti generali - € 22.000,00.
Tale spesa risulta congrua ed ammissibile e rientra nel limite del 3% dell'importo complessivo del programma di investimenti.
Si conferma la spesa prevista dalla società richiedente.
Le somme relative alle consulenze connesse al programma di investimenti, comunque, saranno riconosciute previa verifica, in fase di rendicontazione, della loro congruità in relazione alla documentazione elaborata ed in base ai giustificativi di spesa presentati.

5.5 Congruenza Suolo Aziendale

E' stato previsto il livellamento del suolo mediante movimento terra (costituita da roccia calcarea), per renderlo pianeggiante e quindi idoneo all'uso. Metri cubi da movimentare: 2.100; prezzo unitario di 25,00 €/mc.
La spesa presentata dalla società richiedente è pari a € 52.500,00.
Tale spesa risulta congrua ed ammissibile e rientra nel limite del 10% dell'importo complessivo del programma di investimenti in attivi materiali.
Si conferma la spesa prevista dalla società richiedente.

5.6 Congruenza Opere Civili

La spesa relativa alle opere murarie riguarda la costruzione del capannone in ampliamento completo degli impianti generali (Impianto di riscaldamento e condizionamento, Impianto idrico e fognario, impianto elettrico ordinario e di illuminazione, Impianto antincendio), del sistema di smaltimento delle acque meteoriche di prima pioggia e di lavaggio, della recinzione, dei basamenti per macchinari.
Il capannone avrà struttura portante prefabbricata con copertura in travi a doppia pendenza precompresse con tegoli in c.a.p.; struttura portante pilastri in c.a.v., pannelli di tamponamento in c.a.v. del tipo verticale; opere di impermeabilizzazione e coibentazione, pavimento industriale, infissi allumino a taglio termico; l'altezza del capannone è pari a m. 7,00.
E' stata, altresì, prevista la costruzione di vano per centrale termica di mq.15, un vano tecnico per deposito oli di mq.30 ed un tettoia di mq.14. Nel costo è anche compresa la realizzazione del piazzale di circa mq.780,00.

La superficie coperta del capannone di mq.889 è comprensiva di una zona di mq.27 destinata a servizi per il personale, per complessivi mq.916,00.
Il Costo totale è pari ad € 554.718,65.
Il costo parametrico, al netto degli impianti generali, si evince come di seguito:
€ 554.718,65/916,00=605,59 €/mq.
La nuova recinzione sarà realizzata in muratura di spessore cm.30 con sovrastante ringhiera con fondazioni in c.a. e cancello elettrico di accesso per un totale di mq. 166,50, il costo parametrico è pari a 242 €/m.
In generale le voci di spesa preventivate per le opere murarie si rilevano congrue e in linea con il Listino prezzi della Regione Puglia.
L'importo di spesa complessivo per questo capitolo ritenuto congruo ed ammissibile è pari a € 880.822,32.
Si conferma la spesa prevista dalla società richiedente.

5.7 Congruenza Impiantistica

Per questo capitolo di spesa la società ha indicato una spesa complessiva di € 3.421.073,01 relativa all'acquisto di macchinari, impianti, attrezzature e software necessari all'implementazione del processo produttivo. In particolare, è stato previsto l'acquisto dei seguenti macchinari indispensabili per il raggiungimento degli obiettivi produttivi:

- Centro di lavoro "CLOCK 1200 MP10" per lavorazione ghisa completo di gruppo mandrino, cambio utensile, multi pallet, tavola girevole, trasportatori trucioli, € 742.000,00 (offerta MCM del 23/08/2013);
- Tornio CNC BIGLIA MOD. B 465 Y 2 - versione con due torrette motorizzate completo di n.2 mandrini, n.3 slitte, torrette, portautensili, € 435.000,00 (offerta Gi.esse del 02/07/2013);
- Centro di lavoro "CLOCK 1200 MP10" per lavorazione alluminio completo di gruppo mandrino, cambio utensile, multi pallet, tavola girevole, trasportatori trucioli, € 742.000,00 (offerta MCM del 23/08/2013);
- Centro di lavoro KITAMURA a mandrino orizzontale modello HX 630I completo di accessori, € 558.000,00 (offerta GMV del 10/07/2013).

Sono state operate alcune riduzioni con riferimento alle attrezzature e al software, in particolare:
- Offerta LINK GRUPPO del 09/09/2013 - Gru a bandiera a colonna portata 1.000 kg sbraccio 4 metri, altezza 4,3 metri, completa di accessori - € 7.271,56. Sono state ritenute non ammissibili le spese relative al rimborso chilometrico (€ 1.539,00), vitto ed alloggio (€ 270,00) del personale per il montaggio e collaudo dell'attrezzatura.
Totale detrazione: € 1.809,00; Spesa ammissibile € 5.462,56.

- Offerta OPEN MIND del 25/02/2015 - Software CAM hyperMILL per lavorazioni di fresatura fino a 5 assi simultanei - € 37.350,00. Sono state ritenute non ammissibili le spese relative ad un corso di formazione presso la sede Open Mind (€ 1.800,00); un corso di formazione presso la sede aziendale (€ 2.000,00); la spesa per "giornata presso la sede cliente per verifica Post" (€ 800,00). Totale detrazione: € 4.600,00; Spesa ammissibile € 32.750.00.
Si precisa che le voci "annual maintenance" del software sono state ritenute ammissibili perché trattasi di assistenza all'uso del software nella sua fase iniziale qualora dovessero sorgere difficoltà nell'input ed output dati.
Si precisa, altresì, che la società a fronte di un'offerta della OPEN MIND pari ad € 37.350,00, ha richiesto come spesa da ammettere alle agevolazioni un importo pari a € 33.210,00.

Alla luce di quanto suddetto, la spesa per macchinari, impianti ed attrezzature ritenuta congrua e ammissibile è risultata pari a € **3.418.804,01.**
Si evidenzia che le spese accessorie (spese di trasporto e consegna, montaggio etc.) saranno ritenute ammissibili, in sede di rendicontazione, se capitalizzate ed iscritte nel registro cespiti come afferenti al bene oggetto di agevolazione. Mentre, non sono ammissibili le spese di

viaggio, vitto e alloggio dei tecnici installatori ed eventuali corsi di formazione e addestramento.

5.8 Note conclusive

Il programma degli investimenti proposto prevede la realizzazione in ampliamento di un edificio industriale in adiacenza a quello già esistente e l'acquisto di macchinari ed impianti per le produzioni tecnologicamente avanzate, che si aggiungeranno a quelli già in possesso della richiedente, che aumenteranno la capacità produttiva dell'azienda e miglioreranno la qualità del prodotto offerto.
Si esprime parere favorevole sull'iniziativa da un punto di vista tecnico-economico.
Il programma, nella sua configurazione globale, risulta organico e funzionale.
La società dichiara per l'intero investimento in attivi materiali, la somma di € 4.450.008,69 accertata in **€ 4.447.739,69.**

Verifica di ammissibilità del progetto di Ricerca

6. Investimenti per progetto di Ricerca

Non previsti.

Verifica di ammissibilità del progetto di Consulenza

7. Investimenti in Servizi di consulenza

Non previsti.

8. Valutazioni economico finanziarie dell'iniziativa

8.1 Dimensione del beneficiario

La società ha una dimensione di media impresa, risulta aver approvato almeno due bilanci ed ha registrato nell'esercizio 2012 un fatturato pari ad € 3.554.231,00.

Periodo di riferimento: 2012		
Occupati (ULA)	**Fatturato**	**Totale di bilancio**
4,39	3.554.231,00	8.338.008,00

Di seguito si riportano i dati dimensionali del gruppo Calf S.p.a., come risultanti dalla D.S.A.N. allegata al progetto di massima e dal bilancio consolidato al 31/12/2012:

Periodo di riferimento: 2012 - (*) In migliaia di euro		
Occupati (ULA)	**Fatturato (*)**	**Totale di bilancio (*)**
215,54	45.355,00	35.786,00

I dati sopra indicati, riportati nella scheda di calcolo della dimensione d'impresa, rappresentano la dimensione complessiva del gruppo Calf S.p.A., le cui società controllate sono: Calf 96 S.r.l., Sintec S.r.l. e Mechanical Group S.r.l. (ULA 182,74; Fatturato 42.113; Totale Bilancio 31.067 - valori espressi in migliaia di euro) e fanno riferimento al Bilancio 2012 ed ai valori, espressi in migliaia di euro, dell'impresa associata, in dettaglio: Ipe S.r.l. (ULA 0; Fatturato 27; Totale Bilancio 658 - valori espressi in migliaia di euro) e collegata Emmepi S.r.l. (ULA 32,80; Fatturato 3.215; Totale Bilancio 4.061 - valori espressi in migliaia di euro).

L'impresa ha presentato una DSAN sottoscritta dalla Sig.ra Minardi Daniela, in qualità di Legale Rappresentante della Calf SpA e che i dati riferiti al 2013, sono sotto riportati:

Denominazione	Partita IVA o Codice Fiscale	%	Fatturato ultimo esercizio	N° dipendenti	Attivo patrimoniale	Elenco Soci e % di partecipazione	Cod. Ateco
CALF 96 SRL	01712190741	100	4.131.802	35	8.191.628	CALF SPA 100%	28.29.99
EMMEPPI SRL	0770670578	99,90	4.425.873	52	4.084.553	CALF SPA 99,90% IPE SRL 0,10%	28.29.99
MECHANICAL GROUP SRL	01904360359	50	879.990	13	393.111	CALF SPA 50% SINTEC SRL 50%	74.10.30
SINTEC SRL	01697260352	55	878.609	15	545.686	CALF SPA 55% GRASSI ENRICO 32,50% CAMPANINI LUIGI 12,50%	74.10.30
YRIA	1022300576	33,34	67.819	0	137.278	CALF SPA 33,34% MAGI ANDREA 33,33% IPE SRL 33,33%	68.20.01

Dai dati del bilancio consolidato, la Calf SpA per l'anno 2013 presenta un fatturato pari ad € 50.993.455, mentre, il totale di bilancio è pari ad € 27.817.151.

8.2 Capacità reddituale dell'iniziativa

La tabelle seguenti rappresentano una situazione delle società e dell'andamento del risultato della gestione attraverso una destrutturazione per macroclassi del conto economico, così come di seguito riportato:

	2012	2013	A regime (2017)
Fatturato	3.554.231,00	4.131.802,00	5.200.000,00
Valore aggiunto	1.945.186,00	2.042.399,00	2.585.670,00
Margine operativo lordo	569.663,00	607.842,00	334.124,00
Margine operativo netto	131.098,00	174.982,00	334.124,00
Risultato lordo	19.787,00	80.335,00	173.299,00
Risultato netto	4.985,00	6.150,00	110.099,00

8.3 Rapporto tra mezzi finanziari ed investimenti previsti

In sede di istanza di accesso, l'impresa dichiarava di garantire la copertura del programma di investimenti ammissibili per € 4.536.414,71 mediante finanziamento a m/l termine per € 3.300.000,00 ed agevolazioni concedibili per € 1.564.018,88.

Il piano finanziario di copertura degli investimenti presentato in sede di progetto definitivo, prevedeva, inizialmente, come fonte di copertura, un finanziamento a m/l termine, così come indicato:

Investimenti proposti	**€ 4.450.008,69**
Finanziamento a m/l termine	€ 3.800.000,00
Agevolazioni richieste	€ 1.564.019,00
Totale copertura finanziaria	**€ 5.364.019,00**

Il soggetto proponente, successivamente, ha modificato il piano di copertura in relazione alla documentazione presentata:

in relazione all'apporto dei mezzi propri:

- ha inviato la copia del verbale del 27/10/2014 (estratto dal Libro verbali consiglio di amministrazione – da pag.194 a pag. 198) della controllante CALF Spa, dove è stato deliberato quanto segue:
- *un finanziamento dell'importo di complessivi € 2.450.000,00 a favore della controllata Calf 96 Srl attraverso:*

  a) erogazione di un finanziamento soci in conto futuro aumento di capitale di complessivi Euro 2.450.000,00 a richiesta della controllata CALF 96 Srl attraverso acconti versati in funzione delle esigenze di copertura finanziaria di volta in volta manifestate e relative agli stati di avanzamento del progetto industriale da realizzarsi a Ostuni;

  b) durata della delibera e vincolo di riserva fino al termine di ultimazione del progetto (data dell'ultima fattura) o ad eventuale comunicazione da parte della controllata di diversa copertura realizzata attraverso finanziamento bancario;

- *di conferire mandato al Consigliere Delegato Ing. Righetti Riccardo, da esercitarsi in forma libera, a sottoscrivere tutto quanto necessario od anche solo opportuno, pur se qui non specificato, per il completo espletamento del presente mandato, investendolo di ogni più ampio potere inerente alla presente deliberazione, senza che mai allo stesso possano opporsi mancanza od imprecisione di poteri, il tutto con promessa di averne l'operato per rato e valido.*

A seguito di ciò, la Calf 96 Srl ha inviato, con integrazioni, un verbale del 31/10/2014 (estratto dal libro verbali assemblee dei soci - da pag. 62 a pag 66) dove il Presidente dà lettura del verbale sopra descritto e prende atto della delibera del 27/10/2014 della Capogruppo Calf Spa, con cui si propone una provvisoria variazione del piano di copertura finanziaria utilizzando versamenti del socio unico Calf Spa, vincolati al programma finanziato (*vincolo di riserve patrimoniali a favore del progetto*) anziché l'indebitamento previsto, con l'intesa che, all'eventuale ottenimento delle delibere per l'importo necessario alla copertura finanziaria del programma di investimenti finanziato dalla Regione Puglia, il finanziamento verrà reso al socio, in tale sede si delibera quanto segue:

- oltre a confermare quanto sopra riportato nella delibera della capogruppo, l'Assemblea ha deciso di destinare a "Riserva Patrimoniale PIA Tit. V" il finanziamento dell'importo complessivo di € 2.450.000,00 derivanti dalla Calf Spa a copertura del programma di investimenti secondo le modalità di cui ai punti a) e b);

- di conferire mandato al Presidente Gianotti Onorio, da esercitarsi in forma libera, a sottoscrivere tutto quanto necessario od anche solo opportuno, pur se qui non specificato, per il completo espletamento del presente mandato, investendolo di ogni più ampio potere inerente alla presente deliberazione, senza che mai allo stesso possano opporsi mancanza od imprecisione di poteri, il tutto con promessa di averne l'operato per rato e valido.

In relazione al finanziamento bancario sono state acquisite due delibere bancarie:

- ✓ di € 700.000,00 del 02/12/2014 rilasciata da GRUPPO BANCARIO - BANCO POPOLARE in cui comunica la delibera *di un finanziamento chirografario relativo al piano degli investimenti, con riferimento al bando "TITOLO V - Aiuti alle medie imprese e ai Consorzi di PMI per programmi integrati di Agevolazione" e al successivo accoglimento di tale domanda con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1323 del 27/06/2014, della durata di 48 mesi, assistito da lettera di patronage impegnativa a firma CALF SPA di Euro 700.000,00;*

- ✓ *di € 650.000,00 del 02/12/2014* rilasciata da BANCA POPOLARE DELL'EMILIA ROMAGNA in cui comunica la delibera *di un finanziamento chirografario relativo al piano degli investimenti, con riferimento al bando "TITOLO V- Aiuti alle medie imprese e ai Consorzi di PMI per programmi integrati di Agevolazione" e al successivo accoglimento di tale domanda con Deliberazione di Giunta Regionale n. 1323 del 27/06/2014, della durata di 60 mesi, assistito da garanzia di patronage impegnativa a firma CALF SPA di Euro 650.000,00;*

Di seguito riassunto:

IPOTESI di COPERTURA FINANZIARIA	
INVESTIMENTO AMMISSIBILE	**€ 4.447.739,69**
agevolazione	€ 1.564.018,88
Apporto mezzi propri (Verbale del 31/10/2014)	€ 2.450.000,00
Finanz. a m/l termine (GRUPPO BANCARIO - BANCO POPOLARE)	€ 700.000,00
Finanziamento a m/l termine (Banca Pop. Dell'Emilia Romagna)	€ 650.000,00
TOTALE FONTI	**€ 5.364.018,88**
Rapporto mezzi finanziari/costi ammissibili	**85,44%**

Si rileva che le fonti previste assicurano la copertura degli investimenti ammissibili e il piano proposto rispetta le previsioni dell'art. 2 comma 5 del Regolamento 9/2008 e s.m.i., in quanto il contributo finanziario, esente da sostegno pubblico, assicurato dal soggetto beneficiario è superiore al 25% dei costi ammissibili previsti.

9. Coerenza e completezza del business plan

Non si rilevano criticità circa la capacità dell'impresa di sostenere il programma di investimento presentato in quanto la dimensione e la struttura patrimoniale finanziaria ed economica consentono il completamento delle attività previste dal progetto industriale proposto.

10. Analisi della tecnologia produttiva utilizzata

10.1 Grado di innovazione tecnologica di processo e/o di prodotto

Attraverso le integrazioni inviate dall'impresa, si evince che i nuovi impianti di produzione, consentiranno, inoltre, anche una decisa innovazione di prodotto, determinata da:

- ✓ maggiore affidabilità qualitativa grazie a dei sistemi di lettura ottica delle guide maggiormente performanti e ai sistemi di compensazione elettronica che permetteranno di lavorare parti con tolleranze dimensionali e geometriche che precedentemente non si sarebbero potute realizzare in sede e che sono state esternalizzate o comportano rinuncia alla commessa;
- ✓ possibilità di lavorare particolari con dimensioni più sostenute in quanto si passa da una capacità produttiva dimensionale di 1200x900 mm a 1600x1400 mm.

In aggiunta, l'impresa conclude asserendo che i nuovi impianti consentiranno anche una decisa innovazione di processo, determinata da:

- ✓ maggiore velocità di realizzazione dei part program dovuta all'acquisto del software di simulazione e supporto alla programmazione dei CNC;
- ✓ maggiore affidabilità ed efficienza dell'intero processo dovuta all'introduzione del nuovo sistema informatico di controllo della produzione.

10.2 Qualificazione professionale del personale impiegato

Il programma di investimenti consentirà all'impresa di consolidare l'occupazione attuale, incrementando l'occupazione di 6,0 U.L.A. da destinare alla produzione.
Obiettivo aziendale sarà l'assunzione, nel tempo, di donne con competenze tecniche specifiche nel settore.
Per gli impiegati attualmente occupati verrà presa in considerazione anche la modalità del telelavoro, con la finalità di riequilibro delle responsabilità familiari. L'impresa prende anche in considerazione l'ipotesi di convenzionarsi con servizi di accoglienza per bambini ed anziani presenti sul territorio (asili nido, scuole d'infanzia, ludoteche, ecc.).
L'impresa ha dichiarato che l'occupazione generata dal programma verrà mantenuta per molti anni, ed incrementata in vista di nuove commesse che l'impresa potrà acquisire.

11. Creazione di nuova occupazione

Il soggetto proponente, in sede di presentazione del progetto definitivo, dichiara di voler procedere nel corso della realizzazione dell'investimento all'assunzione di n. 6 unità confermando, quindi, le previsioni di incremento indicate in sede di progetto di massima.

L'impresa ha fornito in allegato al progetto definitivo:

- la dichiarazione sostitutiva di atto notorio, a firma del legale rappresentante, in cui attesta il mancato ricorso negli ultimi tre anni ad interventi integrativi salariali ed, infine, dichiara un incremento occupazionale a regime pari a n. 6,00 ULA;
- la dichiarazione sostitutiva di atto notorio, a firma del legale rappresentante, in cui elenca i nominativi dei dipendenti in forza, nell'unica sede presente in Puglia, dai dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso fino alla data (28/01/2014) di sottoscrizione della dichiarazione pari a 34,39 ULA;

Inoltre, il soggetto proponente con le integrazioni fornite dichiara un'inesattezza del dato ULA relativo ai dodici mesi precedenti la presentazione dell'istanza di accesso, precedentemente attestato (34,39 ULA nel progetto di massima e nel progetto definitivo) e ne rettifica il numero con una DSAN acquisita, dichiarando un dato pari a **33,95 ULA**.

Posizione	N. unità nei 12 mesi antecedenti la presentazione della domanda (Gennaio 2013 – Dicembre 2013)	N. unità nell'esercizio a regime	Variazione
Impiegati	5,53	5,53	0
di cui donne	2,53	2,53	0
Operai	28,42	34,42	6
di cui donne	1,5	1,5	0
TOTALE	**33,95**	**39,95**	**6**
di cui donne	**4,03**	**4,03**	**0**

Tale dato è confermato dal riscontro effettuato in sede di verifica istruttoria.

12. Ricadute dell'iniziativa sul territorio

La nuova iniziativa manterrà e potenzierà i collegamenti funzionali con le produzioni regionali inerenti l'acquisto di materie prime (acciaio in barre/alluminio in barre) da fornitori locali; per il trattamento dei metalli, l'impresa prevede l'appalto a fornitori locali; anche per il trasporto dei prodotti finiti l'impresa si affiderà a imprese del territorio, come pure per i servizi di manutenzione e di sicurezza. Inoltre, l'impresa precisa che l'innovazione tecnologica che sarà apportata dai nuovi centri di lavoro oggetto del programma, avrà come conseguenza quella di qualificare l'offerta dei prodotti e dei servizi da parte dei fornitori locali di materie prime (alluminio con caratteristiche particolari) e del fornitore del servizio di trattamento dei metalli utilizzati nei prodotti dell'impresa proponente.

13. Coerenza tra dimensione del beneficiario e dimensione del progetto di investimento

Non si rilevano criticità circa la capacità dell'impresa di sostenere con la dimensione attuale il programma di investimento presentato.
A tal proposito si ribadisce l'impegno assunto dalla Calf S.p.a. mediante DSAN, a firma del legale rappresentante Daniela Minardi e controfirmata dal legale rappresentante della proponente, a mantenere la titolarità di Calf 96 S.r.l. per tutto il periodo di realizzazione dell'investimento e per un ulteriore periodo di 5 anni dalla data di ultimazione dell'investimento.

14. Rispetto delle prescrizioni effettuate in sede di ammissione alla fase istruttoria

La fase di accesso non ha rilevato nessuna particolare prescrizione.

15. Indicazioni/prescrizioni per fase successiva

In merito alla sostenibilità ambientale dell'iniziativa:

prima della messa in esercizio dell'impianto:

- si dovrà provvedere a quanto previsto dal Regolamento Regionale n. 26 del 9 dicembre 2013, "Disciplina delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia" (attuazione dell'art. 113 del d.lgs. n. 152/06 e ss. mm. ed ii.) - (Pubblicato nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n.166 del 17 dicembre 2013), in particolare per quanto attiene l'autorizzazione di cui al CAPO III, l'obbligo di riutilizzo di cui all'art.2 e, in relazione alla previsione di richiesta di AUA, dall'art.6.

Inoltre, si auspica che:

- ✓ le coperture del nuovo edificio vengano utilizzate per la produzione da energia da fonti rinnovabile a compensazione dei consumi energetici dello stabilimento;
- ✓ nell'ambito della costruzione del nuovo complesso edilizio vengano adottati accorgimenti tecnici per il risparmio energetico come: installazione impianto solare termico, coibentazione dell'edificio, installazione di infissi a taglio termico, impianti di climatizzazione ad alta efficienza energetica, apparecchi illuminazione tipo a LED;
- ✓ siano utilizzate, nella sistemazione delle aree a verde, esclusivamente specie autoctone.

Soggetto realizzatore	Localiz.	Settore di attività del progetto industriale (codice ATECO 2007)	Dimensione impresa	Δ ULA previsto	Programma Integrato di agevolazione (euro)			Totale investimenti ammessi	Totale agevolazioni ammesse	Periodo di realizzazione
					attivi materiali	R&S	Servizi di consulenza			
Calf 96 S.r.l.	via dell'Architettura snc - zona industriale del Comune di Ostuni (BR)	Ateco 2007: 28.22 - Fabbricazione di macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione	Media	6	4.447.739,69	0,00	0,00	4.447.739,69	1.564.018,88	05/08/2014 - 30/12/2015
TOTALE INVESTIMENTI PROGRAMMA INTEGRATO DI AGEVOLAZIONI										

Si riporta di seguito la tempistica di realizzazione dell'investimento di CALF 96 Srl (GANTT):

	2013		2014												2015											
Tipologia Attività	**11**	**12**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**
Studi preliminari di fattibilità e consulenze connesse																										
Comunicazione ammissione alla fase successiva da parte della regione puglia																										
Progetto definitivo PIA																										
Progetto ingegneristico esecutivo e gara di appalto per lavori edili																										
Permesso di costruire (ritiro)																										
Comunicazione di inizio lavori																										
Lavori di sistemazione del suolo e di fondazioni																										
Costruzione capannone industriale (Opere murarie)																										
Costruzione capannone industriale (Impiantistica generale)																										
Direzione Lavori																										
Ordinativi a fornitori macchinari e attrezzature																										
Consegna e messa in funzione macchinari e attrezzature																										
Ultimazione programma di investimenti																										
Entrata in funzione dell'unità produttiva																										

Conclusioni

Sulla base delle verifiche effettuate e delle considerazioni esplicitate, la valutazione relativa alla ammissibilità del progetto definitivo è positiva. Di seguito si riepilogano le voci di spesa ritenute ammissibili e le relative agevolazioni concedibili:

Linea di intervento – Azione	Tipologia spesa	Istanza di Accesso		Progetto Definitivo			
		Investimenti Ammessi	Agevolazioni Ammesse con D.G.R.	Investimenti Proposti	Investimenti Ammessi	Agevolazioni teoricamente concedibili	Agevolazioni ammesse
		Ammontare (€)		Ammontare (€)			
Linea di intervento 6.1 Azione 6.1.2	Attivi Materiali	4.536.414,71	1.564.018,88	4.450.008,69	4.447.739,69	1.592.431,40	1.564.018,88
a) Totale Linea 6.1		**4.536.414,71**	**1.564.018,88**	**4.450.008,69**	**4.447.739,69**	**1.592.431,40**	**1.564.018,88**

La valutazione del progetto definitivo presentato, ha visto una parziale ammissibilità delle spese relative alle categorie "Attivi Materiali".

Relativamente alle agevolazioni, si evidenzia che, a fronte di un investimento ammesso pari ad € 4.447.739,69, l'agevolazione concedibile è di € 1.564.018,88, pari a quanto provvisoriamente assegnato con DGR n.1323 del 27/06/2014, secondo l'art. 46 comma 1 del Regolamento.

Modugno, 23/03/2015

Il Valutatore

Tiziana Attanasio

Il Program Manager
Sviluppo del Sistema Regionale delle PMI

Donatella Toni

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 740

Carta dei beni culturali della Regione Puglia - Approvazione schema di Protocollo di intesa tra Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo, Segretariato regionale della Puglia, Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione dei Beni Culturali e Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro.

La Vice Presidente ed Assessore ai beni culturali prof.ssa Angela Barbanente, sulla base dell'istruttoria effettuata da Dirigente dell'ufficio Beni Archeologici ed Architettonici dr. Mauro P. Bruno e dal Dirigente del Servizio beni culturali, avv. Silvia Pellegrini e confermata dal Direttore d'Area politiche per la promozione del territorio, dei saperi e dei talenti, riferisce quanto segue:

Premesso che:

- con la DGR. n.28 del 29.01.2013 si è preso atto della Decisione della Commissione Europea C(2012) 9313 del 6 dicembre 2012 che adotta il Programma Operativo FESR 2007-2013, approvato dal Comitato di Sorveglianza, mediante procedura scritta, in data 25/09/12;
- il Programma pluriennale di Attuazione (PPA) 2007-2013 dell'Asse IV del PO FESR approvato con D.GR. n. 1150/2009 e s.m.i., nell'ambito della Linea di intervento 4.2, ed in particolare all'interno dell'azione 4.2.1 lett. G) prevede Azioni di valorizzazione integrata dei sistemi e delle reti culturali nonché interventi integrati di infrastrutturazione e di promozione dei sistemi e delle reti di beni culturali presenti sul territorio regionale;
- con DGR n.3005 del 27.12.2012 si è provveduto ad approvare la realizzazione dei seguenti interventi:
  - integrazione della Carta dei Beni Culturali al fine di implementare le informazioni sugli Istituti e luoghi di Cultura presenti sul Territorio Regionale;
  - sistema di gestione informatizzato idoneo a rappresentare lo stato di fruizione dei beni e istituti di cultura e i relativi interventi di valorizzazione, sì da permettere una pianificazione della valorizzazione del patrimonio culturale regionale basata su dati aggregati territoriali ed economico-finanziari;
- con la Convenzione sottoscritta il 3 luglio 2007 tra la Regione Puglia e il Mibact si era dato avvio al Sistema Informativo Regionale della Puglia da realizzarsi in stretta connessione con il Sistema Informativo Generale del Catalogo, attraverso l'integrazione dei dati raccolti sul patrimonio culturale ed ambientale della Regione in un unico ambito informativo;
- in data 14 marzo 2013 è stato sottoscritto l'Accordo per la Valorizzazione Integrata dei Beni Cultuali del Territorio della Regione Puglia tra la Regione Puglia e il Ministero per i Beni e le Attività Culturali, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 112 del citato Codice dei Beni Culturali, di cui si è preso atto con la DGR n. 570 del 28 marzo 2013;
- la L. R. 25 giugno 2013, n. 17 recante "Disposizioni in materia di beni culturali" prevede in particolare all'art. 2, che "*Le azioni disciplinate dalla presente legge perseguono… la cooperazione e l'interazione tra i diversi livelli istituzionali tra i quali sono ripartite le competenze in materia di conoscenza, salvaguardia, conservazione e valorizzazione dei beni culturali*";
- la L.R. 25 giugno 2013, n. 17, all'art. 4 "Compiti della Regione per la promozione e valorizzazione" prevede che "*La Regione promuove la valorizzazione del patrimonio culturale in un sistema regionale integrato e accessibile dei beni e delle istituzioni culturali, anche mediante (…) attività volte alla conoscenza del patrimonio culturale da valorizzare, favorendo lo studio, la ricerca e la diffusione dei risultati. A tal fine promuove, nell'ambito delle proprie funzioni, come specificate nella presente legge, lo sviluppo e l'aggiornamento della Carta dei beni culturali integrata nel Sistema informativo territoriale regionale con riguardo ai beni e agli istituti di propria competenza*"

Considerato che:

- L'Accordo sottoscritto il 14 marzo 2013 con il MIBACT mira, nel rispetto delle competenze dello Stato e delle Regioni, ad individuare una strategia di valorizzazione integrata del patrimonio culturale dell'intera Regione ed in particolare, attraverso il miglioramento della fruibilità dei beni cultuali, il rafforzamento della collaborazione fra Enti e attori privati, la sperimentazione di nuovi percorsi e strumenti di programmazione strategica.

- L'Accordo, nel richiamare l'art. 111 del Codice prevede la costituzione ed organizzazione stabile di risorse, strutture o reti, ovvero la messa a disposizione di competenze tecniche o risorse finanziarie o strumentali, finalizzate all'esercizio delle attività dirette a promuovere la conoscenza del patrimonio culturale cosi come individuate dall'art. 6 del Codice medesimo.
- La Regione Puglia, in attuazione della citata DGR 3005/2012 e in accordo con l'art. 4 della L.R. 17/2013, ha dato avvio al progetto finalizzato alla evoluzione della Carta dei Beni culturali al fine anche di poter georeferenziare e classificare tutti gli Istituti e luoghi di Cultura presenti sul Territorio Regionale e alla realizzazione di un sistema di gestione informatizzato idoneo a rappresentare lo stato di fruizione dei beni e istituti di cultura e i relativi interventi di valorizzazione, sì da permettere una pianificazione della valorizzazione del patrimonio culturale regionale basata su dati aggregati territoriali ed economico-finanziari.
- L'evoluzione della Carta dei Beni Culturali è realizzata e gestita dalla società regionale in house InnovaPuglia SPA, nell'ambito delle sue funzioni di Innovazione, volte alla sperimentazione di tecnologie ICT e metodologie di processi amministrativi avanzati.
- La Regione Puglia e il MiBACT hanno avviato un confronto per definire le modalità procedurali e operative per cooperare alla realizzazione della Carta dei beni culturali della Puglia;
- La regione e il MiBACT riconoscono il reciproco interesse affinché la Carta dei beni culturali della Puglia contribuisca alla formazione del Catalogo nazionale dei beni culturali attraverso l'alimentazione del Sistema informativo generale del catalogo - SIGECweb e del Sistema Vincoli in Rete - VIR.
- Dal 2012 è attivo il nuovo sistema informativo generale del catalogo SIGECweb, operativo in modalità web (www.sigecweb.beniculturali.it), che gestisce tutto il processo della catalogazione sia per gli enti competenti per tutela che per gli enti schedatori, dalla richiesta dei numeri di catalogo alla pubblicazione dei dati su internet.
- Dal 2013 è altresì disponibile il sistema VIR - Vincoli in rete (http://vincoliinrete.beniculturali.it), una piattaforma di cooperazione applicativa che integra le diverse applicazioni informatiche esistenti nel MiBACT contenenti dati relativi ai beni architettonici, archeologici e paesaggistici, consentendo un punto di accesso unico per professionisti e cittadini dove reperire su base cartografica le informazioni anagrafiche ed amministrative relative al patrimonio culturale immobile.
- Con lettera d'intenti sottoscritta in data 3.11.2014 è stata avviata una collaborazione interistituzionale tra Istat-MIBACT e Regione Puglia finalizzata allo sviluppo di attività comuni nell'ambito della valorizzazione del patrimonio materiale e immateriale, attraverso la condivisione delle tecnologie metodologiche di progettazione, dei patrimoni informativi e di acquisizione delle rilevazioni per supportare una base dati informativa utile alla definizione della Carta del Rischio, del bilancio economico dei luoghi della cultural e della Mappa del patrimonio culturale immateriale;
- Che tale ultima collaborazione si configura pienamente coerente con le azioni richiamate in premessa

Ritenuto che:

- Sulla base di quanto sopra riportato, sono state definite le modalità operative e i tempi per rendere attuativa la fase di evoluzione della Carta dei Beni Culturali della Puglia, attraverso il MIBACT e le sue articolazioni regionali e nazionali, tra cui l'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione, dell'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro;

Tutto ciò premesso e considerato, si propone alla Giunta di approvare lo schema di Protocollo di intesa tra Regione Puglia e Ministero per i Beni e le Attività Culturali e del Turismo (Segretariato regionale della Puglia, l'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione, dell'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro) e il relativo Allegato Tecnico.

Il presente provvedimento appartiene alla sfera delle competenze della Giunta Regionale così come puntualmente definite dall'art. 4 - comma 4 - lettera d) della L.R. 7/97.

COPERTURA FINANZIARIA ai sensi della L. R. 16 novembre 2001, n. 28 e s.m.i.

La presente deliberazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.

LA GIUNTA

Udita la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore ai beni culturali;

Viste le sottoscrizioni poste al presente provvedimento dai Dirigenti responsabili.

A voti unanimi espressi nei modi di legge

DELIBERA

- Di dare atto di quanto indicato in narrativa e che qui si intende integralmente riportato;
- DI APPROVARE lo Schema di Protocollo di intesa tra Regione Puglia e Ministero per i Beni e le Attività Culturali e del Turismo (Segretariato regionale della Puglia, l'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione, dell'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro) e il relativo Allegato Tecnico, secondo il testo che viene allegato al presente provvedimento per farne parte integrante;
- DI AUTORIZZARE il Direttore dell'Area per la Promozione del Territorio, dei Saperi e dei Talenti a sottoscrivere il protocollo d'intesa con il Ministero per i Beni e le Attività Culturali e del Turismo (Segretariato regionale della Puglia, l'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione, dell'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro) e il relativo Allegato Tecnico;
- DI PROVVEDERE alla pubblicazione del presente atto nel Bollettino Ufficiale della Regione Puglia.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

REGIONE PUGLIA
Area Politiche per la Promozione
del Territorio, dei Saperi e dei Talenti

Istituto Centrale per il Catalogo
e la Documentazione

Direzione Regionale per i Beni Culturali
e Paesaggistici della Puglia

PROTOCOLLO DI INTESA

TRA

MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO
Segretariato regionale della Puglia del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo
Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione
Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro

E

REGIONE PUGLIA
Area Politiche per la Promozione del Territorio, dei Saperi e dei Talenti

Visto il D.LGS. 22.01.2004, n. 42 e s.m.i. recante il "Codice dei beni culturali e del paesaggio", di seguito indicato come Codice;

Visto in particolare l'art. 17 del Codice che prevede che il Ministero, con il concorso delle regioni e degli altri enti pubblici territoriali, assicura la catalogazione dei beni culturali e coordina le relative attività;

Visto altresì l'art. 118 del Codice che dispone che il Ministero, le Regioni e gli altri enti territoriali, anche con il concorso delle Università e di altri soggetti pubblici e privati, realizzano, promuovono e sostengono, anche congiuntamente, ricerche, studi ed altre attività conoscitive aventi ad oggetto il patrimonio culturale;

Vista la DGR n. 1787 del 28 novembre 2006 che autorizza la realizzazione della Carta dei Beni Culturali e del Paesaggio che censisca i beni immobili e le aree di valore culturale e paesaggistico localizzati in aree extraurbane, già editi, anche di rilevanza locale, presenti negli archivi delle Soprintendenze (beni vincolati e non), delle Università o di altri enti di ricerca che abbiano operato sul territorio pugliese;

Vista la Convenzione sottoscritta il 3 luglio 2007 (Convenzione 2007) tra la Regione Puglia e il Mibact per la costituzione del Sistema Informativo Regionale della Puglia da realizzarsi in stretta

connessione con il Sistema Informativo Generale del Catalogo, attraverso l'integrazione dei dati raccolti sul patrimonio culturale ed ambientale della Regione in un unico ambito informativo;

Visti il Protocollo d'Intesa e relativo Atto Esecutivo sottoscritti in data 30 agosto 2012 dalla Regione Puglia – Assessorato alla Qualità del Territorio e dalla Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Puglia oltre che dalle Soprintendenze dei Beni Architettonici e Paesaggistici competenti sul territorio pugliese, tesi alla definizione delle procedure per l'attuazione dell'art. 146 del D.Lgs. 42/2004;

Visto l'Accordo per la Valorizzazione Integrata dei Beni Cultuali del Territorio della Regione Puglia, di seguito indicato come Accordo, sottoscritto tra la Regione Puglia e il Ministero per i Beni e le Attività Culturali il 14 marzo 2013, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 112 del citato Codice dei Beni Culturali;

Vista la DGR n. 570 del 28 marzo 2013 con la quale si è preso atto della sottoscrizione del suddetto Accordo;

Vista la L. R. 25 giugno 2013, n. 17 recante "Disposizioni in materia di beni culturali" ed in particolare l'art. 2 nella parte in cui prevede che "*Le azioni disciplinate dalla presente legge perseguono... la cooperazione e l'interazione tra i diversi livelli istituzionali tra i quali sono ripartite le competenze in materia di conoscenza, salvaguardia, conservazione e valorizzazione dei beni culturali*

Vista la L. R. 25 giugno 2013, n. 17, che all'art. 4 "Compiti della Regione per la promozione e valorizzazione" prevede che "*La Regione promuove la valorizzazione del patrimonio culturale in un sistema regionale integrato e accessibile dei beni e delle istituzioni culturali, anche mediante (...) attività volte alla conoscenza del patrimonio culturale da valorizzare, favorendo lo studio, la ricerca e la diffusione dei risultati. A tal fine promuove, nell'ambito delle proprie funzioni, come specificate nella presente legge, lo sviluppo e l'aggiornamento della Carta dei beni culturali integrata nel Sistema informativo territoriale regionale con riguardo ai beni e agli istituti di propria competenza*"

PREMESSO CHE

Con Decisione C(2007) 5726 del 20.11.2007 della Commissione Europea, è stato approvato il P.O. FESR 2007-2013 della Regione Puglia;

Con la Deliberazione n. 146 del 12.2.2008, la Giunta Regionale ha preso atto della stessa decisione comunitaria;

Con DPRG n. 886 del 24/09/2008 con cui è stato emanato l'Atto di Organizzazione per l'Attuazione del PO FESR 2007/2013 con DGR n. 1849 del 30/09/2008 sono stati nominati l'Autorità di Gestione del PO FESR 2007-2013, nonché i Responsabili degli Assi di cui al medesimo programma;

Con la Deliberazione n.1150 del 30.06.2009, successivamente rettificata con DGR n. 1825/2011, n.2426/2011, n.2549/2011 e n. 803 del 26 aprile 2013 la Giunta regionale ha approvato il Programma Pluriennale di Attuazione (PPA) dell'Asse IV del P.O. FESR Puglia 2007-2013 relativamente al periodo 2007-2013

Con la citata Deliberazione n. 2426 del 08.11.2011, la Giunta Regionale ha provveduto ad implementare la dotazione finanziaria dell'attività G) - Azioni di valorizzazione integrata dei sistemi e delle reti culturali - sino alla concorrenza di € 2.000.000 e a
specificare che gli interventi da finanziare a valere sull'attività G) potranno essere selezionati anche tramite procedure a titolarità regionale;

Con DGR n. 3005 del 27.12.2012 si è provveduto ad approvare la realizzazione dei seguenti interventi:

- integrazione della Carta dei Beni Culturali al fine di implementare le informazioni sugli Istituti e luoghi di Cultura presenti sul Territorio Regionale;
- sistema di gestione informatizzato idoneo a rappresentare lo stato di fruizione dei beni e istituti di cultura e i relativi interventi di valorizzazione, sì da permettere una pianificazione della valorizzazione del patrimonio culturale regionale basata su dati aggregati territoriali ed economico-finanziari;

Dal 2012 è attivo in produzione il nuovo sistema informativo generale del catalogo SIGECweb, operativo in modalità web (www.sigecweb.beniculturali.it), che gestisce tutto il processo della catalogazione sia per gli enti competenti per tutela che per gli enti schedatori, dalla richiesta dei numeri di catalogo alla pubblicazione dei dati su internet.

Dal 2013 è altresì disponibile il sistema VIR - Vincoli in rete (http://vincoliinrete.beniculturali.it), una piattaforma di cooperazione applicativa che integra le diverse applicazioni informatiche esistenti nel MiBACT contenenti dati relativi ai beni architettonici, archeologici e paesaggistici, consentendo un punto di accesso unico per professionisti e cittadini dove reperire su base cartografica le informazioni anagrafiche ed amministrative relative al patrimonio culturale immobile.

CONSIDERATO CHE

L'Accordo sottoscritto il 14 marzo 2013 con il MIBACT mira, nel rispetto delle competenze dello Stato e delle Regioni, ad individuare una strategia di valorizzazione integrata del patrimonio culturale dell'intera Regione ed in particolare, attraverso il miglioramento della fruibilità dei beni cultuali, il rafforzamento della collaborazione fra Enti e attori privati, la sperimentazione di nuovi percorsi e strumenti di programmazione strategica.

L'Accordo, nel richiamare l'art. 111 del Codice prevede la costituzione ed organizzazione stabile di risorse, strutture o reti, ovvero la messa a disposizione di competenze tecniche o risorse finanziarie o strumentali, finalizzate all'esercizio delle attività dirette a promuovere la conoscenza del patrimonio culturale cosi come individuate dall'art. 6 del Codice medesimo.

La Regione Puglia ha in corso di attuazione il progetto finalizzato alla evoluzione della Carta dei Beni culturali al fine anche di poter georeferenziare e classificare tutti gli Istituti e luoghi di Cultura presenti sul Territorio Regionale e alla realizzazione di un sistema di gestione informatizzato idoneo a rappresentare lo stato di fruizione dei beni e istituti di cultura e i relativi interventi di valorizzazione, sì da permettere una pianificazione della valorizzazione del patrimonio culturale regionale basata su dati aggregati territoriali ed economico-finanziari.

La Regione Puglia e il MiBACT hanno avviato un confronto per definire le modalità procedurali e operative per cooperare alla realizzazione della Carta dei beni culturali della Puglia", come da ultimo sancito nel verbale trasmesso dalla Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Puglia, n. 5005/2014 relativo all'incontro del 12 maggio 2014.

La regione e il MiBACT riconoscono il reciproco interesse affinché la Carta dei beni culturali della Puglia contribuisca alla formazione del Catalogo nazionale dei beni culturali attraverso l'alimentazione del Sistema informativo generale del catalogo - SIGECweb e del Sistema Vincoli in Rete - VIR.

QUANTO SOPRA PREMESSO

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Articolo 1 – Recepimento delle premesse

Le premesse di cui sopra fanno parte integrante e sostanziale del presente Protocollo di Intesa (di seguito Protocollo), in quanto ne rappresentano le finalità e gli obiettivi da realizzare.

Articolo 2 - Oggetto e finalità

Le parti confermano e rinnovano l'interesse espresso nelle Convenzione 2007 per concorrere alla costituzione della Carta dei beni culturali della Puglia, integrata con il Sistema informativo generale del catalogo (SIGECweb) e in stretta connessione con le Soprintendenze territorialmente competenti, mettendo in atto procedure finalizzate a rendere reciprocamente disponibili i dati raccolti da ciascuna Amministrazione per gli obiettivi di tutela, gestione, valorizzazione e promozione del territorio regionale.

Le parti, nell'ambito delle rispettive competenze, con il presente atto intendono:

- definire e sviluppare le procedure per l'interoperabilità tra i rispettivi sistemi informativi per l'interscambio dei dati;
- accrescere le banche dati tematiche già realizzate attraverso l'integrazione dei contenuti della Carta dei beni culturali della Puglia con le basi informative del Ministero, rese disponibili attraverso i sistemi SIGECweb e Vincoli in Rete (VIR)
- definire i criteri di identificazione, le modalità di individuazione, di ricognizione e di catalogazione del patrimonio culturale immateriale della regione Puglia e l'integrazione delle basi dati informative.
- Condividere i propri sistemi informativi di monitoraggio finanziario degli interventi in materia di beni e attività culturali

Articolo 3 – Allegato Tecnico

Il contenuto tecnico operativo relativo ai primi due punti di cui all'art.2 è stabilito con l'Allegato Tecnico, che forma parte integrante e sostanziale del presente Protocollo d'Intesa. Le ulteriori esigenze operative potranno essere definite con appositi Allegati Tecnici previo congiunto assenso tra le parti.

Articolo 4 - Modalità di esecuzione e obblighi

La Carta dei beni culturali, pur mantenendo le specificità delle singole banche dati, permetterà la visualizzazione integrata dei dati regionali e di quelli residenti in SIGECweb e VIR oltre che nelle diverse banche dati messe a disposizione dal Ministero.

Il Ministero rende disponibili alla Regione i dati, attraverso servizi di interoperabilità, contenuti in tutti gli archivi afferenti al SIGECweb e VIR e i materiali, le notizie e tutte le informazioni utili e necessarie per lo sviluppo del progetto e l'implementazione della Carta dei beni culturali della Puglia.

La Regione, a sua volta, attraverso medesime modalità applicative, mette a disposizione del Ministero i dati e le notizie contenuti in tutti gli archivi afferenti alla Carta dei beni culturali della Puglia

La Regione per il censimento e la catalogazione dei beni non compresi nelle banche dati ministeriali, si impegna a rendere interoperabili i dati secondo i tracciati ministeriali standard e le regole tecniche ad essi connesse, come definite dall'ICCD. Ai fini del conferimento dei dati nel sistema SIGECweb, le Soprintendenze competenti rimangono titolari della verifica scientifica dei dati prodotti, salvo diversi specifici accordi.

Le schede di catalogo e la relativa documentazione dei beni di interesse per la Carta dei beni culturali ed eventualmente ancora esistenti presso gli archivi delle soprintendenze in forma cartacea, saranno digitalizzate in SIGECweb e condivise in interoperabilità con la Carta dei beni culturali.

La Regione Puglia attuerà il protocollo di interoperabilità tra i sistemi informativi per il tramite della Società InnovaPuglia SpA, incaricata della realizzazione della Carta dei beni culturali, che avrà accesso all'acquisizione dei dati, dei materiali e ogni informazione utile a garantire la realizzazione del progetto.

Il Segretariato Regionale si impegna ad informare le strutture territoriali di riferimento competenti per materia al fine di garantirne l'accesso e l'acquisizione dei dati.

La Regione Puglia, per il tramite della società incaricata InnovaPuglia Spa, assicura lo svolgimento delle attività e il supporto alle articolazioni regionali del Mibact in conformità ai requisiti professionali indicati dal Ministero.

Articolo 5 – Rapporti economici

Il presente Protocollo non comporta oneri aggiuntivi per le parti. Ciascuna parte provvede all'attuazione di quanto previsto nell'ambito delle attività istituzionali/progettuali proprie.

Resta inteso tra le parti la possibilità di collaborare nella definizione di progetti comuni di sviluppo delle reti e delle banche dati, i cui aspetti economico-finanziari saranno definiti con specifici accordi.

Articolo 6 . Referenti

I referenti tecnici per l'attuazione del presente protocollo d'intesa sono:

- per la Regione Puglia: _____
- per il MiBACT: arch. Antonella Negri (ICCD) e dott. Carlo Cacace (ISCR)

Articolo 7 - Durata dell'accordo

Il presente protocollo ha una durata di anni 5 (cinque) con decorrenza stabilita dalla data di sottoscrizione.

Alla scadenza il presente accordo può essere rinnovato e/o prorogato a seguito di consenso scritto tra le parti.

Articolo 8 - Riservatezza dei dati

Le parti si obbligano reciprocamente ad osservare e fare osservare, ai propri dipendenti o a terzi, l'obbligo di non rivelare informazioni relative ai prodotti, ai piani, al commercio, all'attività ed all'organizzazione, di cui si possa venire a conoscenza nel corso dello svolgimento delle attività oggetto del presente accordo.

L'obbligo di cui al precedente punto ha cogenza sia durante lo svolgimento delle attività che successivamente alla conclusione delle stesse ed anche in caso di mancato rinnovo dell'accordo alla sua naturale scadenza.

Articolo 9 - Accesso e visibilità dei dati

La Regione Puglia e il Ministero convengono di mantenere, nei limiti previsti dalla legge e nel rispetto del presente protocollo d'intesa, il diritto reciproco di accesso gratuito ai dati censiti e catalogati per i propri fini istituzionali.

Qualsiasi utilizzo dei dati che non sia compreso nei fini istituzionali propri, fra i quali è inclusa la messa a disposizione on line sui portali istituzionali degli enti sottoscrittori, deve essere preventivamente autorizzato; in tali casi la disponibilità dei dati potrà essere concessa, anche a titolo oneroso, previo accordo tra le parti.

Nei rapporti con i terzi, le parti si impegnano ad assicurare l'accesso gratuito ai dati censiti e catalogati da parte degli utenti che contribuiscono ad accrescere la banca dati nonché, ai sensi dell'art. 50 del D.Lgs. 82/2005, da parte delle pubbliche amministrazioni che abbiano l'esigenza di conoscere i dati per le proprie finalità istituzionali.

La Regione Puglia e il Ministero conservano ciascuna la piena titolarità dei rispettivi sistemi informativi e dei dati prodotti, nonché l'esclusiva competenza a gestire, definire e/o integrare le informazioni sulle proprie banche dati, nonché di variare la propria base informativa in relazione alle proprie esigenze istituzionali, strutturali ed alle innovazioni tecniche relative ai sistemi informativi di riferimento. Le modifiche apportate sulle banche dati di origine saranno comunque condivise attraverso il protocollo di interoperabilità definito all'Allegato Tecnico.

Sono considerati di proprietà comune i dati prodotti con investimenti e interventi comuni. I dati prodotti nell'ambito delle concessioni di scavo da chiunque prodotti e finanziati sono di proprietà anche del MiBACT.

Le Parti s'impegnano a promuovere la diffusione in rete dei dati ai fini della valorizzazione del patrimonio regionale in un'ottica di pubblico servizio, mediante l'interfaccia web dei sistemi e ne garantiscono la visibilità, nei limiti e alle condizioni stabiliti dalla normativa vigente e fatti salvi i diritti dei terzi e il rispetto delle esigenze di tutela per i beni soggetti a rischio.

Le parti, nel riconoscere che gli Open Data rappresentano un'opportunità da cogliere per promuovere progetti d'innovazione dei servizi al territorio, si impegnano a sostenere iniziative tese alla pubblicazione e alla diffusione dei dati con modalità che ne facilitino il riuso così come è espressamente prevista dal Codice dell'Amministrazione Digitale.

Articolo 10 - Risoluzione dell'accordo

Le parti, previa messa in mora, hanno il diritto di risolvere il presente accordo in caso di inadempienze connesse a quanto indicato e pattuito nel presente atto.

Le parti potranno altresì risolvere il contratto per i seguenti motivi:

a. a causa di frode o grave negligenza nello svolgimento delle attività delle parti o delle ditte incaricate;

b. a causa di ritardi palesi sul programma delle attività causati da una delle parti, o dalla ditta incaricata, e tali da compromettere la buona riuscita del progetto.

Articolo 10 – Tutela della Privacy e modalità di acceso ai dati personali

Le Parti si impegnano a :

a. Rispettare le norme in materia di protezione dei dati personali e osservare le modalità di trattamento dei dati previste dalle disposizioni vigenti in materia;

b. Far svolgere il trattamento dei dati al proprio personale specificatamente incaricato, adottando le misure organizzative e di sicurezza imposte dalla vigenti disposizioni in materia;

c. Garantire le condizioni di riservatezza e di sicurezza, anche attraverso la distribuzione agli utenti autorizzati di chiavi d'accesso personalizzate.

Articolo 11 - Contenzioso

Per qualsiasi contestazione o vertenza sorta tra le parti sull'interpretazione, esecuzione e risoluzione del presente accordo, che non sarà possibile risolvere in spirito di conciliazione, è competente il Foro di Roma.

Articolo 12 - Rinvii e norme

Per quanto non espressamente previsto si applicano le norme del codice civile e della legge 7.8.1990, n. 241 e s.m.i.

Il presente atto, composto di 7 pagine, e dall'Allegato Tecnico che ne forma parte integrante, viene letto e sottoscritto dalle parti per accettazione, in due originali aventi unico effetto.

Per la Regione Puglia

IL DIRETTORE
dell'Area Politiche per la Promozione
del Territorio, dei Saperi e dei Talenti
(dott. Francesco Palumbo)

Per il MIBACT

IL DIRETTORE
del Segretariato regionale della Puglia del Ministero
dei beni e delle attivita' culturali e del turismo

IL DIRETTORE
dell'Istituto Centrale per il Catalogo e
la Documentazione dei Beni Culturali
(arch. Laura Moro)

IL DIRETTORE
dell'Istituto Superiore per
la Conservazione ed il Restauro
(arch. Gisella Capponi)

REGIONE PUGLIA
Area Politiche per la Promozione
del Territorio, dei Saperi e dei Talenti

Istituto Centrale per il Catalogo
e la Documentazione

Direzione Regionale per i Beni Culturali
e Paesaggistici della Puglia

PROTOCOLLO DI INTESA

TRA

MINISTERO DEI BENI E DELLE ATTIVITA' CULTURALI E DEL TURISMO
Rappresentato dal
Segretariato regionale della Puglia del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo,
dal Direttore dell'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione,
dal Direttore dell'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro

E

REGIONE PUGLIA
Rappresentata dal Direttore dell'Area Politiche per la Promozione del Territorio, dei Saperi e dei Talenti

ALLEGATO TECNICO

Modalità operative per l'integrazione del Sistema Informativo Regionale del Patrimonio Culturale con i Sistemi Informativi del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo

SOMMARIO

SOMMARIO.....
1 Premessa.....
2 I sistemi da integrare.....
2.1 Il sistema SIGECweb.....
2.2 Il sistema Vincoli in Rete.....
2.3 Il Sistema Informativo Regionale del Patrimonio Culturale.....
2 Architettura della piattaforma di cooperazione applicativa.....
3.1 Modello di funzionamento del sistema: i flussi.....
3.1.1 Flussi SIGECweb – SIRPaC.....
3.1.2 Flussi VIR – SIRPaC.....
4 Le basi informative sui Beni Culturali.....
4.1 Vincoli in rete e SIGECweb.....
4.2 La Carta dei Beni Culturali: stato dell'arte ed evoluzione.....
5 Allineamento delle basi informative.....
5.1 Verifica e integrazione dei dati relativi ai beni urbani vincolati contenuti nel VIR, a partire da quelli censiti e perimetrati nell'ambito della Carta, e integrazione di altri beni vincolati.....
5.2 Valorizzazione dei beni presenti nella Carta dei Beni Culturali.....
5.3 Aggiornamento dei riferimenti catastali.....

1 Premessa

Il presente documento rappresenta l'Allegato Tecnico al Protocollo di Intesa tra il Ministero dei Beni e delle Attivita' Culturali e del Turismo, rappresentato dal Direttore del Segretariato regionale della Puglia del Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo, dal Direttore dell'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione e dal Direttore dell'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro e dalla Regione Puglia, rappresentata dal Direttore dell'Area Politiche per la Promozione del Territorio, dei Saperi e dei Talenti. Esso descrive le modalità per l'interscambio dei dati tra i rispettivi sistemi informativi, ovvero tra il Sistema Informativo Regionale del Patrimonio Culturale e i sistemi informativi SIGECweb e VincoliInRete.

L'Amministrazione Regionale, infatti, in attuazione della LR 17/2013 "Disposizioni in materia di beni culturali", intende consolidare e sviluppare il percorso intrapreso con l'adozione del Piano Paesaggistico e con la prima stesura della Carta dei Beni Culturali, attraverso la costituzione di una base informativa dei beni culturali regionali considerati nella loro stratificazione complessiva ed integrata nel territorio pugliese, utilizzabile da tutti i soggetti coinvolti per il conseguimento delle finalità istituzionali.

D'altra parte, il Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo, al fine di garantire la tutela e la valorizzazione del patrimonio culturale italiano, attraverso le proprie strutture ha realizzato dei sistemi informativi che permettono una gestione organizzata delle procedure e dei processi amministrativi e tecnico-scientifici. Risulta quindi che buona parte del patrimonio pugliese è già descritto e catalogato nei sistemi ministeriali, compresi i beni vincolati con decreto. I sistemi ministeriali SIGECweb, Carta del Rischio e Beni Tutelati sono già stati resi interoperabili nel sistema informativo 'Vincoli in Rete' (VIR), realizzato dall'Istituto Superiore per la Conservazione ed il Restauro (ISCR), che rappresenta quindi il naturale strumento di interfaccia nei confronti dei sistemi regionali.

Il presente documento descrive le caratteristiche di una infrastruttura di cooperazione applicativa e di integrazione che, pur mantenendo le specificità delle singole banche dati, consenta la gestione integrata dei dati regionali e di quelli residenti nei sistemi del Ministero, coordinando la gestione delle informazioni all'interno dei diversi archivi.

2 I sistemi da integrare

Di seguito vengono descritti i sistemi informativi oggetto dell'attività di integrazione.

I sistemi del Ministero, SIGECweb e VIR, sono già operativi e offrono servizi di interoperabilità per lo scambio di informazioni con sistemi esterni autenticati secondo lo standard WebServices SOAP. Nei rispettivi paragrafi saranno quindi descritti sommariamente l'operatività e i principali servizi esposti, al fine di identificare le integrazioni possibili.

Il sistema regionale in corso di progettazione e sviluppo, come evoluzione della Carta dei Beni Culturali, utilizzerà tecnologie basate su web services come modalità di comunicazione e il linguaggio XML per il trasporto dei dati. Verranno quindi descritte le componenti applicative che saranno implementate per realizzare l'integrazione con i sistemi del Ministero.

2.1 Il sistema SIGECweb

Il SIGECweb è stato progettato per l'integrazione con i sistemi utilizzati dal Ministero e dagli altri enti che cooperano alla tutela e alla catalogazione dei beni culturali.

La catalogazione è l'attività di registrazione, descrizione e classificazione di tutte le tipologie di beni culturali. Consente di individuare e conoscere i beni, documentarli in modo opportuno e archiviare le informazioni raccolte secondo precisi criteri.
Le attività di catalogazione devono rispettare il processo e gli standard normativi definiti da ICCD, ma possono utilizzare strumenti informatici diversi da quelli prodotti e diffusi da ICCD.

Il processo di catalogazione inizia e si conclude all'interno dell'ICCD, sebbene coinvolga soggetti differenti, anche esterni al Ministero, secondo le funzioni attribuite ai diversi enti coinvolti.
Le fasi essenziali del processo operativo sono quattro:

1. Assegnazione del numero di catalogo
2. Produzione dei dati, cioè registrazione delle schede di catalogo e della documentazione allegata
3. Verifica scientifica, cioè l'attività di controllo dei contenuti catalografici, svolta dagli enti competenti
4. Validazione e pubblicazione dei dati catalografici, a cura dell'ICCD

La produzione delle schede di catalogo ha inizio con la richiesta a ICCD dei Numeri di Catalogo per una Campagna di Catalogazione da parte di un Ente Richiedente riconosciuto; l'ICCD, dopo aver verificato la presenza nella richiesta delle informazioni relative alla Regione in cui si svolgerà la campagna, all'Ente Competente che garantirà la qualità scientifica del dato prodotto e all'Ente Schedatore che organizzerà e seguirà le attività dei catalogatori, assegna i codici richiesti. Il Codice Univoco Nazionale di Catalogo assegnato ad un bene viene conservato per tutta la storia della catalogazione del bene, anche in caso di revisioni e aggiornamento dei dati, e ne consente l'individuazione in modo univoco.

Indipendentemente da quale sia l'organizzatore o l'ente che materialmente produce i dati, questi devono sempre passare attraverso le fasi di Verifica Scientifica (a cura dell'ente competente per il bene catalogato) e Validazione (sempre e solo a cura dell'ICCD).

Il sistema SIGEC WEB rende disponibili servizi di interoperabilità per lo scambio di informazioni con sistemi esterni autenticati, secondo lo standard WebServices SOAP.

I servizi di interoperabilità offerti possono essere classificati in due gruppi:

- servizi di fruizione, per l'accesso in sola lettura ai dati catalogati
- servizi di catalogazione, per l'alimentazione della banca dati da parte di sistemi esterni

I dati presenti all'interno dell'archivio del sistema possono essere resi disponibili anche attraverso:

- la predisposizione di strati cartografici, accessibili via WMS, secondo lo standard OGC
- l'accesso ad un provider OAI-PMH, sul quale gli enti esterni riconosciuti possono eseguire delle query

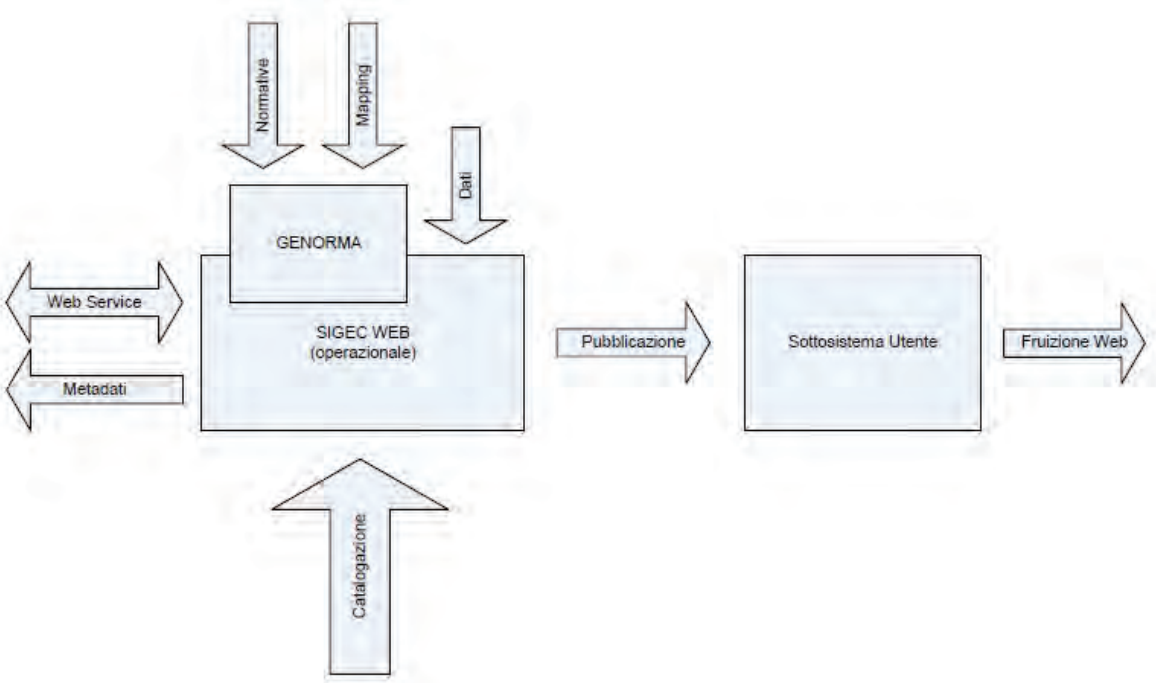


Figura 1 - Interoperabilità esterna del SIGECweb (cfr. Promemoria per l'utilizzo dei servizi di interoperabilità del SIGEC WEB)

Come riportato in http://www.iccd.beniculturali.it/index.php?it/453/servizi, l'utilizzo dei servizi in SIGECweb è regolato da politiche di sicurezza che impediscono accessi non autorizzati e limitano la visibilità dei dati catalografici che possono essere scambiati con un sistema esterno. Una volta che sia stato riconosciuto nel SIGECweb l'ente gestore del sistema, indicando

un indirizzo IP statico da cui dovranno essere effettuate tutte le richieste, sarà possibile instaurare una connessione su protocollo WS-Security, con l'utilizzo del certificato digitale che il SIGECweb genera ed invia al momento della registrazione.

Tutte le informazioni accessibili sono filtrate in base alle indicazioni di visibilità fornite con la redazione della scheda di catalogo e in conformità con il livello di visibilità assegnato al sistema che interopera, così da garantire l'oscuramento dei dati riservati (riguardanti ad esempio la proprietà e la collocazione di dettaglio di alcuni beni).

Il sistema SIGECweb espone 5 web services, ciascuno dei quali rende disponibili diversi metodi: 1 web service per il servizio di browsing dei dati; 3 web services per i servizi di catalogazione; 1 web service per i servizi di interoperabilità per particolari enti del Ministero.

Il servizio di lettura consente di accedere a tutto il patrimonio del Catalogo Nazionale e offre metodi che consentono di ricercare schede, filtrandole in base ai valori contenuti nei diversi campi. Saranno in questo modo individuate le schede che rispondono ai criteri impostati per la ricerca e che allo stesso tempo soddisfano i vincoli configurati da ICCD per il sistema remoto, come ad esempio la visibilità di schede in un determinato stato (schede pubblicate, validate o verificate scientificamente) e appartenenti ad uno specifico tipo di scheda. Nel riepilogo dei dati il tracciato delle schede viene 'appiattito' su un elenco di campi predefinito, mentre nel caso in cui venga richiesta una scheda di dettaglio il sistema restituisce una scheda nel formato standard della normativa di catalogazione utilizzata nella banca dati. Nel caso in cui sia necessario semplificare il formato di uscita è comunque possibile richiedere, tramite un apposito servizio, un mapping verso una normativa dedicata.
Tra le informazioni che vengono restituite trovano posto anche i dati di collocazione geografica di un bene, elaborati dal sistema (geocodifica) oppure immessi dal catalogatore (geometrie).

I servizi per la catalogazione consentono a un ente di accedere in lettura alle schede di propria competenza, in quanto soggetto produttore (ente schedatore) o come ente preposto alla tutela (ente competente); permettono inoltre di inviare dati nel flusso di produzione, alimentando così il catalogo generale. In questo caso le schede inviate devono essere strutturate in modo analogo ad un pacchetto di importazione, secondo le indicazioni tecniche che ICCD fornisce. I servizi consentono di inviare sia schede prodotte in una campagna di nuova catalogazione che schede modificate in revisione.
Tutte le schede inviate vengono sottoposte a diversi controlli fra i quali:

- un controllo formale della scheda rispetto alla normativa di riferimento;
- un controllo di esistenza e assegnazione del numero di catalogo all'ente;
- la presenza di dati duplicati.

In SIGECweb è anche presente un modulo che gestisce le richieste secondo il protocollo OAI-PMH, sviluppato dalla Open Archives Initiative e utilizzato per il recupero (o harvesting) dei metadati dei record appartenenti ad un archivio. Le richieste di dati relativi alle schede di

catalogo possono essere basate su un intervallo di date (datestamp), e possono essere limitate a nomi di "set" definiti dal fornitore. Di norma i fornitori di dati sono tenuti a fornire i metadati XML in formato Dublin Core, ma possono anche prevedere altri formati XML.

2.2 Il sistema Vincoli in Rete

Nel corso del 2013 è stato sviluppato il sistema VIR (Vincoli in rete) che, utilizzando servizi di interoperabilità, realizza una piattaforma cooperativa tra i sistemi Carta del Rischio, Beni Tutelati e SIGECweb. L'obiettivo, ottenuto attraverso la condivisione delle anagrafiche dei beni, è stato quello dell'integrazione delle procedure di gestione dei provvedimenti di tutela, rendendo fruibili a diverse tipologie di utenti le informazioni sui beni.

Il sistema espone numerosi web services, utilizzabili nei flussi di interoperabilità.
Alcuni tra i servizi esposti, in corso di implementazione, consentono di richiedere l'anagrafica di un bene e il pdf del decreto di vincolo per uno specifico vincolo; altri consentono di inviare un'anagrafica da inserire in VIR o da inviare in revisione su Sigec e di inviare in cache un vincolo creato localmente.
Il servizio di riproiezione cartografica permette di trasformare una geometria in formato stringa WKT da un sistema di riferimento ad un altro, mentre una serie di servizi OGC consentono la pubblicazione verso l'esterno dei dati cartografici del sistema VIR.

2.3 Il Sistema Informativo Regionale del Patrimonio Culturale

Il Sistema Informativo Regionale del Patrimonio Culturale, attraverso la Carta dei Beni Culturali, si pone l'obiettivo di rendere fruibili i dati relativi al patrimonio culturale regionale, a partire dai beni censiti nell'ambito della stessa Carta dei Beni Culturali, e a rappresentare lo stato di fruizione dei beni e degli istituti di cultura e i relativi interventi di valorizzazione, in sinergia con le future soluzioni info-telematiche a sostegno delle attività di gestione dei flussi documentali. Inoltre, per gli obiettivi indicati, persegue l'integrazione con le banche dati del Ministero e, allo stesso tempo, rende disponibili al Ministero, attraverso l'interoperabilità con il SIGECweb, le schede catalografiche degli stessi beni per la validazione e la successiva integrazione nel SIGECweb.

La Carta dei Beni culturali è basata sui concetti di Unità Topografica, Sito, Sito Pluristratificato, Contesto Topografico Stratificato e Comprensorio. Tale struttura, se da una parte risponde all'esigenza della Regione di considerare i beni culturali nella loro stratificazione complessiva ed integrata nel territorio pugliese, dall'altra non consente una immediata integrazione dei beni con i sistemi del Ministero e con le diverse sezioni di informazione relative a catalogazione, valutazione di interesse e vincolo, ecc.

Obiettivo del sistema regionale è pertanto quello di conciliare queste due impostazioni estendendo la struttura della Carta per consentire la correlazione con i modelli catalografici dell'ICCD e sviluppando delle componenti applicative che consentiranno da una parte di alimentare il Catalogo Nazionale, nel rispetto del processo e degli standard normativi definiti da ICCD, dall'altra di avere la visualizzazione integrata dei dati regionali e di quelli residenti nei sistemi del Ministero.

Esistono tre tipologie di Campagne di catalogazione:

1. Nuova catalogazione: comporta la richiesta di un numero di catalogo;
2. Digitalizzazione: il numero di catalogo esiste già nel cartaceo;
3. Revisione: solo per schede già esistenti nel sistema.

Il presente paragrafo disciplina le modalità di realizzazione delle nuove campagne di catalogazione.
Nuova campagna di catalogazione.

- verifica dell'eventuale esistenza di schede digitalizzate e presenti nel sistema VIR .
  Tale verifica comporta l'invocazione di un servizio del VIR in grado di determinare l'esistenza o meno una scheda per il dato bene. In caso positivo, il servizio restituirà una lista di identificativi di schede anagrafiche, con l'indicazione della fonte (SIGEC, BT, Carta del Rischio).
  Al momento tale servizio non è disponibile, per cui l'ISCR fornirà un'esportazione del VIR per consentire le necessarie verifiche. L'esportazione dovrà contenere anche le tabelle di decodifica.
- Apertura della campagna di catalogazione e compilazione delle schede.
  Tutte le attività saranno svolte attraverso un unico cruscotto applicativo "Catalogazione" in cui le varie funzionalità saranno abilitate in base al ruolo dell'utente; le interrogazioni dei sistemi esterni verranno effettuate automaticamente dal sistema, in modo del tutto trasparente per l'utente, attraverso l'invocazione dei web services.
  Lo stesso cruscotto consentirà anche la gestione delle altre informazioni associate ai beni, funzionali all'implementazione della Carta.

Segue la specifica delle componenti applicative. Si individuano due macro-componenti:

A. - componente di alimentazione che consentirà di:
   - Gestire il processo di nuove catalogazioni, attraverso:
     - l'invocazione dei web services esposti da SIGECweb per richiedere i Numeri di Catalogo e per gestire campagne e attività,
     - il popolamento del database regionale mediante la compilazione di moduli on-line e/o l'importazione da file;
     - l'implementazione di un workflow per sottoporre i dati inseriti nel database alla Verifica Scientifica da parte delle Soprintendenze di settore,
     - l'invocazione dei web services esposti da SIGECweb per l'invio all'ICCD delle schede verificate.

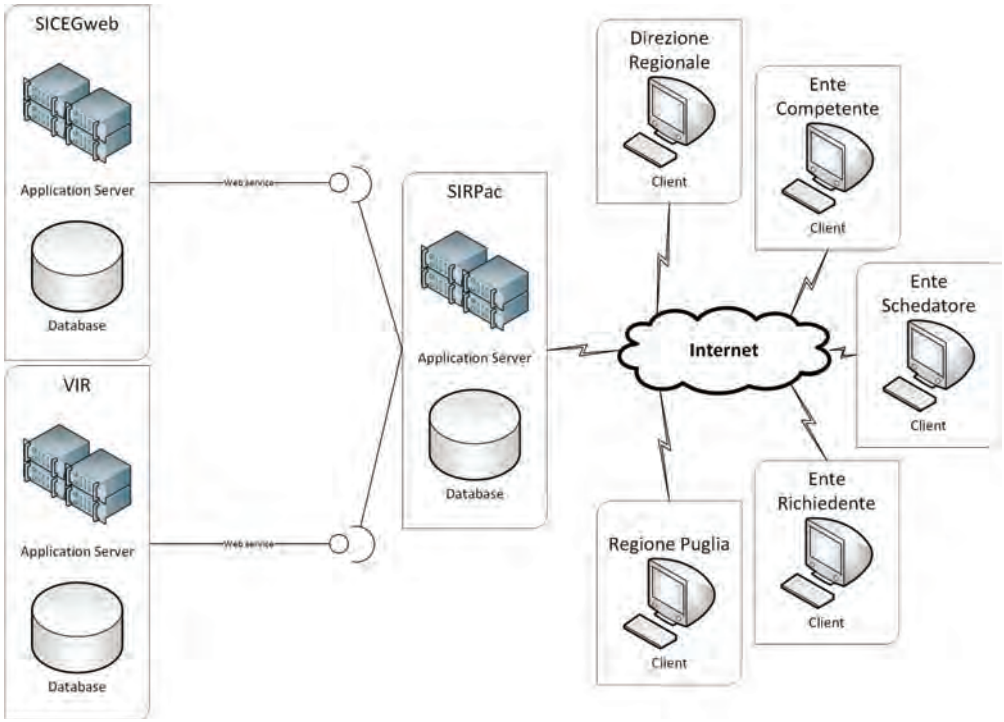
- Gestire le segnalazioni verso VIR di eventuali errori.

B. La componente di fruizione consentirà:
   - la consultazione integrata di tutti i dati. Più precisamente, in base alla tipologia di utente e ai diritti di visualizzazione, saranno presentati i dati dei beni culturali regionali considerati nella loro stratificazione complessiva ed integrata nel territorio pugliese, completati dai dati rivenienti dai modelli di catalogo ed eventualmente dai vincoli. Essa, inoltre, consentirà di integrare i servizi del SIT regionale per la localizzazione di tutti i dati esposti, compresi i differenti livelli previsti dalla struttura della Carta (UT, Sito, Contesto e Comprensorio).

Le componenti di Catalogazione e Fruizione saranno corredate anche da funzionalità per consentire ai vari enti il monitoraggio delle attività. Tali funzionalità consentiranno anche di recepire le notifiche di aggiornamento dei dati sui vari sistemi, sia relative alle anagrafiche sia relative all'introduzione di nuovi vincoli o di nuovi beni.

2 Architettura della piattaforma di cooperazione applicativa

La Figura 2 rappresenta l'architettura del sistema nelle sue diverse entità: SIGECweb, VIR, Sistema Informativo Regionale e entità client.



L'obiettivo principale della piattaforma di cooperazione applicativa è la condivisione delle informazioni attraverso lo scambio automatico tra sistemi e non attraverso le persone preposte alla gestione di tali sistemi.
La modalità che consente un completo controllo dei flussi dei dati sia verso il sistema regionale che di ritorno verso i sistemi del Ministero prevede l'utilizzo di protocolli di interoperabilità tra sistemi secondo lo standard WebServices SOAP.
Il SIGECweb e il VIR sono già predisposti per questo.
Dal momento che l'utilizzo dei servizi in SIGECweb è regolato da politiche di sicurezza che impediscono accessi non autorizzati, l'invocazione di tutti i servizi erogati dai sistemi informativi del Ministero avverrà dal Server Applicativo ubicato presso il Centro Tecnico di InnovaPuglia, che instaurerà una connessione su protocollo WS-Security, con l'utilizzo del certificato digitale che il SIGECweb genererà ed invierà al momento della registrazione.

3.1 Modello di funzionamento del sistema: i flussi

Di seguito viene descritto l'andamento dei principali flussi di servizio coerentemente all'architettura riportata in Figura 2. Altri flussi di servizio, tra quelli disponibili, potranno essere individuati durante la fase di implementazione del sistema.

3.1.1 Flussi SIGECweb – SIRPaC

Il sistema regionale (SIRPac) invoca i metodi dei web services esposti da SIGECweb per la catalogazione:

- servizio di gestione delle campagne - http://151.12.80. 81/webServiceCampagna?wsdl
- servizio di gestione delle attività - http://151.12.80. 81/webServiceAttivita?wsdl
- servizio di gestione delle schede - http://151.12.80. 81/webServiceItems?wsd

al fine di implementare i vari step previsti dal processo di catalogazione.
A titolo di esempio:

- creazione di una campagna di catalogazione
- richiesta di numeri di catalogo per la campagna
- creazione di attività di catalogazione
- invio di schede nello stato di verificate scientificamente

3.1.2 Flussi VIR – SIRPaC

Il sistema regionale (SIRPac) invoca i metodi del web services esposti da VIR sul link http://91.218.224.140/VincoliInRete/virWS?wsdl al fine (a titolo di esempio) di ottenere il pdf del decreto di vincolo per un dato vincolo (solo per utenti autorizzati).

Appena saranno disponibili, il sistema regionale (SIRPac) invocherà i metodi dei web services esposti da VIR per la verifica di esistenza di schede per determinati beni.

4 Le basi informative sui Beni Culturali

4.1 Vincoli in rete e SIGECweb

Il sistema VIR (Vincoli in rete) consente l'accesso in consultazione delle informazioni sui beni culturali Architettonici e Archeologici presenti nei seguenti sistemi informativi:

- SIGEC, per la catalogazione del bene culturale
- Carta del Rischio, per la valutazione dei rischi territoriali e per la gestione dei vincoli
- Beni Tutelati, per i processi di verifica dell'interesse culturale e di valutazione del rischio sismico

L'obiettivo, ottenuto attraverso la condivisione delle anagrafiche dei beni, è stato quello dell'integrazione delle procedure di gestione dei provvedimenti di tutela, rendendo fruibili a diverse tipologie di utenti le informazioni sui beni.
I dati inseriti nel sistema Vincoli in Rete (VIR) sono ottenuti attraverso i flussi di interoperabilità tra i sistemi informatici sopraelencati.
Al momento in VIR sono gestiti i beni immobili (essenzialmente architettonici, ma anche archeologici) e la piattaforma cooperativa è stata popolata, per quanto riguarda SIGECweb, con le schede architettoniche presenti nel sistema. Sono in corso procedure di allineamento delle anagrafiche provenienti dai sistemi cooperanti per la gestione dell'assegnazione del numero di catalogo generale a tutti i beni presenti in VIR.

Il SIGECweb, Sistema Informativo GEnerale del Catalogo, è stato realizzato con l'obiettivo di unificare e ottimizzare i processi connessi alla catalogazione del patrimonio culturale.
L'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione coordina la ricerca per la definizione degli standard di catalogazione per le diverse tipologie di beni culturali che afferiscono agli ambiti di tutela del MiBAC (archeologico; architettonico-paesaggistico; storico-artistico ed etnoantropologico). Gli standard catalografici sono costituiti dalle normative, da specifici strumenti terminologici e da un insieme di regole e di indirizzi di metodo da seguire per l'acquisizione delle conoscenze sui beni e per la produzione della loro documentazione, al fine di registrare i dati secondo criteri omogenei e condivisi a livello nazionale.
Le Normative per la catalogazione dei beni culturali comprendono le schede di catalogo e le schede di authority file. Ogni normativa è costituita dal tracciato (la struttura dei dati) e dalle relative norme di compilazione, nelle quali viene indicato nel dettaglio come devono essere redatte le singole voci. Le schede di catalogo sono modelli descrittivi che raccolgono in modo organizzato le informazioni sui beni culturali.

L'ICCD ha emanato modelli catalografici diversi in relazione alle differenti tipologie di beni, organizzati sulla base dei vari settori disciplinari.
Di seguito le principali tipologie di Bene Culturale:

1. Beni Archeologici
2. Beni Architettonici e Paesaggistici
3. Beni demoetnoantropologici
4. Beni storici e artistici
5. Beni naturalistici

Per ogni tipologia di bene, l'ICCD ha elaborato un modello di scheda e le relative norme di compilazione. A titolo di esempio:
Per i beni architettonici e paesaggistici ci sono due schede, nella versione 3.00:

- Scheda A: architettura
- Scheda PG: parchi e giardini

Per i beni archeologici si distingue tra beni mobili e beni immobili:

- Beni archeologici mobili
  - Scheda RA: reperto archeologico
  - Scheda TMA: tabella materiali
  - Scheda AT: reperti antropologici
- Beni archeologici immobili
  - Scheda SI: sito archeologico
  - Scheda SAS: saggio stratigrafico
  - Scheda MA: monumento archeologico
  - Scheda CA: complesso archeologico

In tutti i modelli catalografici sono previsti dei campi definiti 'obbligatori assoluti' (indicati nella struttura dei dati), cioè campi che devono essere sempre presenti perchè la scheda sia considerata compilata in modo corretto (almeno dal punto di vista formale) e possa essere acquisita nel Catalogo nazionale dei beni culturali archeologici, architettonici, storico artistici ed etnoantropologici gestito dall'ICCD. Ogni scheda rilasciata dall'ICCD contiene elementi (paragrafi, campi, sottocampi) obbligatori, la cui compilazione è ritenuta fondamentale per la conoscenza del bene. Altri elementi, invece, sono facoltativi e vengono compilati a discrezione dello studioso incaricato di schedare il bene o su richiesta specifica dell'ente che cura la campagna di catalogazione, in relazione alle diverse situazioni da documentare.
Nel caso in cui vengano compilati soltanto gli elementi obbligatori, la scheda si dirà di 'livello di INVENTARIO'(abbreviato nella sigla I). Nel caso in cui vengano compilati anche gli elementi facoltativi, la scheda si dirà, a seconda del grado di approfondimento della ricerca, di 'livello di PRECATALOGO (P) ' o di 'livello di CATALOGO (C) '.Convenzionalmente, i tre 'livelli' di approfondimento vengono definiti come segue:

- INVENTARIO livello minimo: insieme di informazioni essenziali per l'individuazione, la definizione, la localizzazione, la documentazione del bene; tali informazioni dipendono dalla tipologia di normativa e sono chiaramente evidenziate nel tracciato e nelle norme di compilazione;

- PRECATALOGO livello medio: alle informazioni minime obbligatorie se ne aggiungono altre desumibili dall'osservazione diretta del bene e del suo contesto, con eventuali rimandi alla bibliografia essenziale;
- CATALOGO livello alto: corrisponde ad una lettura analitica e ad uno studio più approfondito, che prevede anche ricerche bibliografiche e archivistiche: ovviamente l'impostazione e l'esito di un'indagine 'di catalogo' dipendono dalle caratteristiche intrinseche del bene e dalle sue potenzialità informative.

4.2 La Carta dei Beni Culturali: stato dell'arte ed evoluzione

Il sistema della Carta dei Beni Culturali della Regione Puglia è basato sui concetti di Unità Topografica, Sito, Sito Pluristratificato, Contesto Topografico Stratificato e Comprensorio: fondamentale ai fini dell'integrazione con i sistemi del Ministero è il concetto di **Sito** (S) come Bene Culturale, applicabile sia ai beni archeologici che ai beni di tipo architettonico.
Tale struttura logica è in grado, in maniera più globale, di poter schedare tutti i tipi di dati di un territorio, rappresentando, già in questa fase, i differenti livelli di complessità verticali (la stratificazione) ed orizzontali (le relazioni coevolutive).
L'unità minima che concorre a definire un sito è l'**Unità Topografica** (UT), elemento che nell'ambito della Carta assume un significato e una definizione diversa da quella che il concetto indica tradizionalmente nell'archeologia dei paesaggi. Esempio di Unità Topografica rispetto all'insieme del Sito può essere uno degli edifici che compongono una masseria, una delle capanne che formano un villaggio o una delle tombe che compongono una necropoli.
Il Sito (S) può quindi corrispondere ad una o più Unità Topografiche.
Il concetto di **Sito Pluristratificato** (SP) consente di tener conto e di rappresentare i casi, piuttosto frequenti, di sovrapposizione stratigrafica di più siti, mentre i concetti di **Contesto Topografico Stratificato** (CTS) e di **Comprensorio** (C) consentono di definire il livello orizzontale del sistema logico strutturale (cioè quello delle relazioni coevolutive). I CTS sono, quindi, insiemi di beni culturali di ogni tipo e di ogni epoca (chiese, castelli, masserie, ville romane, città storiche, necropoli, ecc.), complessi e stratificati, comprendenti elementi risalenti all'antichità più remota fino alla nostra epoca e connotati da una profonda e percepibile integrazione con il contesto paesaggistico circostante.

La struttura concettuale descritta è stata implementata in una serie di schede. Esse non fanno riferimento a distinzioni di tipo disciplinare tra i beni, ma tendono a ricondurre, e quindi a descrivere, il bene sulla base delle sue caratteristiche "oggettive", adottando una classificazione fondata sui concetti di Tipo, Categoria e Funzione (per i quali sono stati predisposti appositi vocabolari). Sono state quindi progettate le schede di Unità Topografica, Sito e Contesto Topografico Stratificato, a cui sono state affiancate le schede per la catalogazione della bibliografia e dei decreti di vincolo. Più precisamente, alla scheda di Sito sono collegate le schede relative ai Vincoli, con tutti i campi utili per la registrazioni di informazioni relative alla tutela. Alle schede di UT e Sito è collegata la scheda relativa alla Bibliografia, in modo da poter

avere, in qualsiasi momento, la possibilità di estrarre una lista di riferimenti bibliografici relativi.

Nell'ambito dei macro obiettivi perseguiti dalla Regione, la finalità del presente protocollo consiste nel raggiungere l'integrazione con i sistemi del Ministero conservando la logica della Carta regionale.

A tal fine la Regione provvederà ad estendere la struttura della Carta per consentire la presenza delle informazioni descrittive previste dall'ICCD, in modo da garantire la conformità alle normative per la catalogazione emanate dall'ICCD, nelle versioni più aggiornate disponibili. Le schede saranno quindi integrate al fine di prevedere gli elementi (paragrafi, campi, sottocampi) del livello di approfondimento "Inventariale" dell'ICCD.

5 Allineamento delle basi informative

Il primo passo per l'allineamento delle basi informative regionali e ministeriali è quello di arrivare a individuare univocamente i beni censiti, eliminando tutti i problemi di mancata coincidenza delle denominazioni e delle codifiche, per pervenire alla piena integrazione delle fonti. L'attività richiede sia interventi automatici che interventi manuali. Non si esclude la necessità di sopralluoghi.

5.1 Verifica e integrazione dei dati relativi ai beni urbani vincolati contenuti nel VIR, a partire da quelli censiti e perimetrati nell'ambito della Carta, e integrazione di altri beni vincolati

Relativamente ai beni urbani vincolati contenuti nel VIR, si procederà con la verifica della presenza dei decreti di vincolo, il completamento con i decreti lì dove mancanti e rintracciabili presso le sedi regionali del Ministero, la verifica di eventuale decadenza del vincolo, la verifica della perimetrazione e di altri dati.
Si procederà poi con l'integrazione di eventuali ulteriori beni vincolati non presenti in archivio.
Si darà priorità ai beni di maggiore importanza, presumibilmente corrispondenti a quelli vincolati ex 1089, partendo dai beni censiti e perimetrati nell'ambito della Carta.

A tal fine, il Segretariato regionale, l'ISCR e l'ICCD si impegnano a mettere a disposizione della Regione tutta la documentazione relativa ai beni vincolati.

5.2 Valorizzazione dei beni presenti nella Carta dei Beni Culturali.

Relativamente ai beni censiti dalla Carta ma non presenti nei sistemi confluiti nel VIR (SIGEC, Carta Del Rischio, Beni Tutelati), si procederà ad una selezione dei beni più significativi per le finalità del progetto: per i beni selezionati, la Regione si impegna a procedere con la verifica e l'integrazione dei dati ai fini della catalogazione secondo la scheda A – Architettura - versione 3.00 – Livello Inventariale.
Per quanto riguarda le foto, si partirà con una sola immagine rappresentativa del bene che potrebbe essere recuperata, se presente, dalle fototeche delle Soprintendenze.
Le schede così prodotte saranno inserite nel sistema di Catalogazione del Sistema Informativo Regionale, per essere sottoposte al Processo di Catalogazione come descritto in precedenza.

5.3 Aggiornamento dei riferimenti catastali

Partendo dalla localizzazione dei beni presente nel VIR, la Regione, attraverso il SIT regionale, si impegna ad aggiornare i riferimenti catastali lì dove disponibili o ad integrare gli identificativi mancanti.

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 741

Agenzia Regionale per la Mobilità AREM - L.R. n. 18/2002, art. 25, comma 5, lettera r). L.R. N. 26/2013, art. 25 -. Approvazione bilancio di previsione anno 2015 e pluriennale 2015-2017.

Il Presidente, On. Nicola Vendola, d'intesa con l'Assessore alle Infrastrutture e Mobilità, Dott. Giovanni Giannini, sulla base dell'istruttoria espletata dal Funzionario istruttore, confermata dal Dirigente del Servizio Controlli, dal Dirigente del Servizio Pianificazione e Programmazione delle infrastrutture per la Mobilità e dai Direttori delle Aree di coordinamento Finanza e Controlli e Politiche per la Mobilità e la Qualità Urbana, riferisce quanto segue:

Con Legge Regionale n. 18 del 31 ottobre 2002, è stata istituita l'Agenzia Regionale per la Mobilità nella Regione Puglia (AREM), dotata di personalità giuridica di diritto pubblico, al fine di offrire, quale ente tecnico/operativo, funzioni di supporto alla Regione, all'Osservatorio della mobilità e, ove richiesto, agli Enti locali, per l'attuazione degli interventi oggetto della medesima legge nell'ambito della disciplina della Regione Puglia del sistema di trasporto pubblico d'interesse regionale e locale.

La stessa norma istitutiva dell'Agenzia ha previsto, nell'ambito delle proprie funzioni di programmazione del sistema integrato dei trasporti regionali e di vigilanza dei servizi di TRPL, l'istituzione presso la Giunta Regionale dell'Osservatorio per la mobilità con compiti di rilevazione e valutazione dei dati sul sistema dei trasporti regionali e dei suoi processi evolutivi, nonché della individuazione e monitoraggio dei parametri di efficienza, efficacia e qualità dei servizi di TPRL, anche in relazione al loro impatto ambientale, al consumo energetico, alla sicurezza e grado di integrazione modale del trasporto pubblico.

In questo quadro, l'AREM si pone come articolazione operativa di supporto, realizzando le attività di cui all'art. 25, comma 5 della Legge Regionale n. 18/2002 ed in particolare gestisce banche dati del sistema della mobilità, del sistema della qualità dei servizi e del sistema di informazione alla clientela, banche dati sulle infrastrutture di trasporto, sui mezzi di trasporto pubblico locale, titoli di viaggio, bilanci di esercizio delle varie imprese di trasporto, predisponendo altresì relazioni annuali sull'andamento dei servizi di trasporto da trasmettere all'Osservatorio della mobilità e alla Giunta regionale.

Con DPGR n. 675/2011, è stato istituito il Servizio Controlli, nell'ambito dell'Area Finanza e Controlli, cui sono affidate, con riferimento agli ambiti dell'armonizzazione contabile e del monitoriaggio finanziario di cui al D.Lgs. 118/2011, nonché alle specifiche disposizioni in materia di Patto di stabilità relative a Società Partecipate, Agenzia ed altri Enti collegati alla Regione, funzioni di vigilanza e controllo.

Con l'art. 25 della L.R. n. 26/2013, in linea con le osservazioni formulate dalla Corte dei Conti in sede di giudizio di parifica nella seduta del 12 luglio 2013, sono state introdotte nell'ordinamento regionale ulteriori specifiche disposizioni in materia di controlli su società partecipate, agenzie, aziende sanitarie, autorità regionali, fondazioni, organismi ed enti comunque denominati e di qualsiasi natura giuridica dei quali la Regione detiene il controllo.

L'art. 25, comma 5, lettera r), della Legge regionale n. 18/2002 dispone specificamente che la Giunta Regionale eserciti funzioni di controllo sull'attività dell'AREM; in questo quadro l'Agenzia sottopone al controllo preventivo il bilancio di previsione annuale, il bilancio di previsione poliennale e il conto consuntivo; in tal senso, per quanto di rispettiva competenza, viene svolta istruttoria congiunta da parte del Servizio Controlli e del Servizio Pianificazione e Programmazione delle infrastrutture per la Mobilità.

Con D.G.R. n. 1100 del 18/07/2006 la Regione Puglia ha approvato il Regolamento dell'Agenzia Regionale per la Mobilità che all'art. 17 ne disciplina la pianificazione finanziaria nel rispetto del dettato dell'art. 25 della legge regionale istitutiva n. 18/2002.

L'art. 17 del Regolamento, approvato con DGR n. 1100/2006, prevede che annualmente, entro il 31 dicembre dell'anno precedente a quello di riferimento, si perfezioni il percorso di adozione del programma annuale di attività, del bilancio di previsione annuale e del bilancio di previsione poliennale da parte dei competenti organi dell'Agenzia e, che entro i quindici giorni successivi, vengano trasmessi alla Giunta Regionale.

In applicazione delle predette disposizioni, con nota di prot. rpuglia/A00_1/1743 del 29/12/2014, acquisita agli atti in data 28/01/2015 con prot. AOO_170/47, il Direttore Generale dell'AREM ha trasmesso al Dirigente del Servizio Controlli la documentazione relativa al bilancio di previsione per l'anno 2015 ed al bilancio previsionale 2015-2017, corredati dal relativo parere favorevole da parte del Collegio dei Revisori, espresso nella seduta del 17/12/2014.

Con L.R. n. 53 recante "Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2015 e bilancio pluriennale 2015-2017 della Regione Puglia" nell'ambito del Capitolo 551010 "Spese per il funzionamento dell'Agenzia Regionale per la Mobilità" sono state stanziate risorse finanziarie pari a Euro 1.037.000,00.

L'esame della documentazione acquisita agli atti evidenzia la sostanziale completezza formale del Bilancio di previsione, che consta infatti di:

- Determina di approvazione del Direttore Generale n. 44/2014 del 24 dicembre 2014, che risulta pubblicata all'Albo on-line dal 24/12/2014 allo 08/01/2015, ex art. 9 del Regolamento;
- Bilancio di previsione economico annuale 2015;
- Relazione del Direttore Generale del 17 dicembre 2014 e piano di attività;
- Bilancio di previsione economico 2015/2017;
- Verbale n. 59 del 17 dicembre 2014 del Collegio dei Revisori.

Il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario risulta redatto secondo quanto stabilito dall'art. 19 del Regolamento di funzionamento e organizzazione approvato con D.G.R. n. 1100/2006. Il bilancio è predisposto nel rispetto dell'obbligo del principio del pareggio previsto dall'art. 14 del medesimo Regolamento.

Dall'esame del bilancio risulta una previsione di entrata corrispondente alla somma:

- dello stanziamento di cui alla L.R. n. 53/2014,
- delle economie da riserve variabili del fondo decentrato, previsto dalla contrattazione collettiva e confermato in sede di delegazione trattante del 19/11/2014
- degli interessi attivi previsti.

Sul versante della spesa, si evidenzia una sostanziale stabilità dei costi di funzionamento rispetto a quelli dell'esercizio precedente, con le seguenti differenze:

- un aumento delle spese per servizi, legato all'incremento delle spese operative per progetti inerenti la sicurezza stradale, il trasposto pubblico e la logistica;
- una riduzione dei costi del personale, dovuti ad una unità in distacco sindacale;
- un accantonamento prudenziale al fondo rischi diversi, finalizzato alla copertura dei rischi legati alle attività svolte dall'Agenzia.

La relazione del Direttore Generale espone il programma delle attività che saranno sviluppate nel corso del 2015 che riguardano il prosieguo e/o l'implementazione di attività istituzionali relativamente a:

- assistenza tecnica agli uffici regionali per la redazione del Piano triennale dei servizi 2015-2018 e del Piano attuativo 2015-2019 del Piano regionale dei trasporti, come definiti dalla L.R. 32/2007 e L.R. 16/2008; determinazione dei servizi minimi da parte dell'Assessorato competente (come definiti con D.G.R. n. 865 del 23/03/2010) e coredazione con i competenti Uffici Regionali del Piano Regionale della Logistica e delle Merci di cui alla L.R. n. 16/2008;
- gestione del Centro regionale di monitoraggio della sicurezza stradale (CRMSS), di cui alla L.R. n. 18/2004, e conseguente implementazione della banca dati del sistema della mobilità regionale e un più esteso utilizzo del sistema informativo VISUM;
- implementazione del Portale regionale della mobilità, strumento volto a garantire un migliore acceso ai servizi da parte dei cittadini come previsto dalla D.D. n. 53 del 28/03/2011 dell'Ufficio Servizi di Trasporto dell'Assessorato; al riguardo l'Agenzia svilupperà strategie per accogliere i bisogni di mobilità dei cittadini e le segnalazioni di disservizi, al fine di facilitare l'individuazione delle possibili soluzioni e coopererà con l'Ufficio Logistica e Grandi Progetti per completare l'offerta degli orari anche con il sistema di trasporto automobilistico, nell'ambito del progetto GIFT;
- progetti specifici relativamente a sicurezza stradale, trasporto pubblico locale e logistica nella Regione Puglia, comprendenti progetti di formazione per docenti, campagna di comunicazione sicurezza stradale, pubblicazione studi e dati, campagna di customer satisfaction, rafforza-

mento delle competenze manageriali e piano regionale delle merci e della logistica;
- attività di collaborazione al programma interassessoriale SBAM (Sport, Benessere, Alimentazione e Mobilità) e di collaborazione ai SAC (Sistemi Ambientali e Culturali), con la partecipazione ai tavoli di concertazione dei Comuni appartenenti, per le tematiche inerenti la mobilità sostenibile.

In merito al bilancio pluriennale 2015 - 2017, l'Agenzia ha proiettato sui successivi esercizi 2016 e 2017 gli effetti gestionali dei valori previsionali dell'esercizio 2015, mantenendo identici, in via prudenziale, i valori degli stanziamenti regionali in suo favore, imputando la quota di risorse variabili derivanti dal fondo decentrato e portando in pareggio le spese che presumibilmente si manifesteranno e saranno sostenute.

Relativamente all'osservanza alle raccomandazioni già espresse con precedenti atti deliberativi, e, più in particolare, all'adeguamento dell'impianto amministrativo contabile al disposto del D.Lgs. 118/2011 es.m.i. da attivare a far tempo dal 1° gennaio 2015, nella documentazione prodotta si evidenzia di aver dato corso al suddetto adeguamento con la modifica dello schema del Bilancio di previsione 2015 e di quello pluriennale 2015-2017. Si evidenziza altresì l'impegno a porre in essere, nel corso del 2015, a tutte le attività necessarie a dare attuazione agli adempimenti rinviati al 2016, procedendo all'aggiornamento del Piano dei conti in conformità al disposto del D.Lgs. 118/2011, nonchè all'aggiornamento delle procedure informatiche necessarie per adeguare la contabilità economico-patrimoniale.

Il Collegio dei Revisori ha espresso parere favorefole al bilancio di previsione per l'anno 2015 e sul bilancio pluriennale 2015-2017, evidenziando che ove le risorse disponibili dovessero subire una decurtazione, sarà cura del Direttore Generale modificare l'impostazione legata alle spese di gestione in modo da ricondurle nell'ambito del pareggio di bilancio, tenendosi altresì conto che l'Agenzia ad oggi dispone di adeguate riserve.

In relazione ai risultati di gestione per l'esercizio 2015, si richiama il disposto dell'art. 40 della L.R. n. 45/2013 che stabilisce "*Le agenzie regionali, comunque denominate, beneficiarie di trasferimenti regionali di parte corrente per spese di funzionamento, riversano all'ente Regione, entro sessanta giorni dalla data di approvazione del rendiconto, il 50 per cento dell'avanzo di amministrazione non vincolato. L'avanzo di amministrazione di cui al precedente periodo è parametrato in base all'incidenza dei trasferimenti di cui al medesimo periodo sul totale delle entrate correnti, come risultanti dal rendiconto approvato."*

"Per le agenzie regionali che applicano la contabilità economico-patrimoniale, il riferimento all'avanzo di amministrazione di cui al comma 1 è da intendersi all'utile di esercizio dopo le imposte al netto di eventuali accantonamenti obbligatori previsti dallanormativa statale o regionale."

Sulla base del parere favorevole del Collegio dei Revisori, e considerato che dalla documentazione in atti non emergono rilievi, ritenuto di dover provvedere, si propone alla Giunta Regionale l'adozione di conseguente atto deliberativo.

Il presente provvedimento viene sottoposto all'esame della Giunta Regionale ai sensi dell'art.4, comma 4, lettera g) della L.R. n. 7/1997.

COPERTURA FINANZIARIA ai sensi della L.R. n. 28/01 e s.m.i.

La presente deliberazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale

Il Presidente relatore, sulla base delle risultanze istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale.

LA GIUNTA

udita la relazione del Presidente proponente;

viste le sottoscrizioni poste in calce al presente provvedimento;

a voti unanimi espressi nei modi di legge;

DELIBERA

di approvare la relazione del Presidente, che quivi si intende integralmente riportata e, per l'effetto:

- di prendere atto della Determinazione del Direttore Generale dell'AREM n. 44/2014 del 24/12/2014, di adozione del bilancio di previsione per l'anno 2015, del bilancio previsionale 2015-2017 e del programma delle attività 2015, corredata del relativo parere favorevole da parte del Collegio dei Revisori;

- di approvare, ai sensi e per gli effetti dell'art. 25, comma 5 lett. r) della L.R. n. 18/2002, il bilancio di previsione 2015, il bilancio pluriennale di previsione 2015-2017, il programma delle attività 2015 dell'AREM, la relazione del Collegio dei Revisori che, allegati sub A) al presente, ne costituiscono parte integrante;

- di richiamare, nel quadro dei controlli interni ed esterni sugli Enti sottoposti a vigilanza e controllo della Regione, le seguenti raccomandazioni:
  a) ottemperare agli impegni prescritti all'art. 25, commi 4, 6 e 7 della L.R. n. 26/2013;
  b) procedere nel percorso di adeguamento dell'impianto amministrativo contabile e di controllo di gestione al disposto del D.lgs 118/2011 e s.m.i.;
  c) ottemperare, dandone evidenza, agli adempimenti di legge cui sono soggetti gli organismi dotati di personalità giuridica di diritto pubblico con particolare riferimento a trasparenza, anticorruzione, evidenza pubblica, limiti assunzionali, monitoraggio finanziario; nonché agli adempimenti di legge in materia di contenimento della spesa.

- di disporre la notifica, del presente atto deliberativo al Direttore Generale dell'AREM;

- di pubblicare la presente sul B.U.R.P.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

Allegato A

Agenzia Regionale per la Mobilità nella Regione Puglia

AREM

AGENZIA REGIONALE PER LA MOBILITA'

BILANCIO DI PREVISIONE
ESERCIZIO FINANZIARIO
2015

	BILANCIO DI PREVISIONE	2015			2014		
(A)	VALORE DELLA PRODUZIONE						
1	Contributi c/esercizio		€ 1.037.000,00			€ 1.037.000,00	
2	Variazione delle rimanenze di prodotti in lavorazione, semilavorati e finiti		€ -			€ -	
3	Variazione dei lavori in corso su ordinazione		€ -			€ -	
4	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni		€ -			€ -	
5	Altri ricavi e proventi		€ 86.565,59			€ -	
	(A) Totale valore della produzione			€ 1.123.565,59			€ 1.037.000,00
(B)	COSTI DELLA PRODUZIONE						
6	Per materie prime, sussid, di consumo e di merci		€ 2.000,00			€ 5.500,00	
7	Per servizi		€ 260.100,00			€ 167.500,00	
8	Per godimento di beni di terzi		€ -			€ -	
9	Per il personale						
a)	salari e stipendi	€ 615.000,00			€ 673.000,00		
b)	oneri sociali	€ 128.000,00			€ 119.000,00		
c)	trattamento di fine rapporto	€ -			€ -		
d)	trattamento di quiescenza e simili	€ -			€ -		
e)	altri costi	€ 4.200,00			€ -		
			€ 747.200,00			€ 792.000,00	
10	Ammortamenti e svalutazioni						
a)	ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	€ 12.000,00			€ 15.000,00		
b)	ammortamento delle immobilizzazioni materiali	€ 5.000,00			€ 7.000,00		
c)	altre svalutazioni delle immobilizzazioni	€ -			€ -		
d)	sval. dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disp. liquide	€ -			€ -		
			€ 17.000,00			€ 22.000,00	
11	Variaz. delle riman. di materie prime, suss., di cons. e merci		€ -			€ -	
12	Accantonamento per rischi		€ 35.000,00			€ -	
13	Altri accantonamenti		€ -			€ -	
14	Oneri diversi di gestione		€ 12.700,00			€ 7.000,00	
	(B) Totale costi della produzione			€ 1.074.000,00			€ 994.000,00
	Diff. Tra valore e costo della produzione (A) - (B)			€ 49.565,59			€ 43.000,00
(C)	PROVENTI E ONERI FINANZIARI						
15	Proventi da partecipazioni:						
a)	in imprese controllate	€ -			€ -		
b)	in imprese collegate	€ -			€ -		
c)	in altre imprese	€ -			€ -		
			€ -			€ -	
16	Altri proventi finanziari						
a)	da crediti iscritti nelle immobilizzazioni verso						
1	Imprese controllate	€ -			€ -		
2	Imprese collegate	€ -			€ -		
3	Controllanti	€ -			€ -		
4	Altri	€ 1.434,41			€ -		
			€ 1.434,41			€	
b)	da titoli iscritti nelle imm. non imm.		€ -			€ -	
c)	da titoli iscritti nell'att. circ. non partecipazioni		€ -			€ -	
d)	proventi diversi dai precedenti da:						
1	Imprese controllate	€ -			€ -		
2	Imprese collegate	€ -			€ -		
3	Enti pubblici di riferimento	€ -			€ -		
4	Altri	€ -			€ -		
			€ -			€ -	
17	Interessi e altri oneri verso:						
a)	imprese controllate	€ -			€ -		
b)	imprese collegate	€ -			€ -		
c)	Enti pubblici di riferimento	€ -			€ -		
d)	Altri	€ 1.000,00			€ 1.000,00		
			€ 1.000,00			€ 1.000,00	
	(C) Totale proventi e oneri finanziari			€ 434,41			€ - 1.000,00

BILANCIO DI PREVISIONE		2015		2014	
(D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE					
18	Rivalutazioni				
a)	di partecipazioni	€ -		€ -	
b)	di imm. fin. non partecipazioni	€ -		€ -	
c)	di titoli iscritti nell'att. circ. non partecipazioni	€ -		€ -	
d)	altre	€ -		€ -	
		€ -		€ -	
19	Svalutazioni				
a)	di partecipazioni	€ -		€ -	
b)	di imm. fin. non partecipazioni	€ -		€ -	
c)	di titoli iscritti nell'att. circ. non partecipazioni	€ -		€ -	
d)	altre	€ -		€ -	
		€ -		€ -	
	(D) Totale rettifiche di valore di attività finanziarie		€ -		€ -
(E) PROVENTI E ONERI FINANZIARI					
20	Proventi straordianari:				
a)	plusvalenze da alienazioni	€ -		€ -	
b)	sopravvenienze attive	€ -		€ -	
c)	quota annua di contributo in conto capitale	€ -		€ -	
d)	altri	€ -		€ -	
		€ -		€ -	
21	Oneri straordianari:				
a)	minusvalenze	€ -		€ -	
b)	sopravvenienze passive	€ -		€ -	
c)	altri	€ -		€ -	
		€ -		€ -	
	(E) Totale oneri e proventi straordinari		€ -		€ -
	RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE		€ 50.000,00		€ 42.000,00
22	*Imposta IRAP sull'esercizio*		€ 50.000,00		€ 42.000,00
23	RISULTATO DI ESERCIZIO		€ 0		€ 0

arem
AGENZIA REGIONALE PER LA MOBILITA'

Agenzia Regionale per la Mobilità nella Regione Puglia

AREM

AGENZIA REGIONALE PER LA MOBILITA'

BILANCIO DI PREVISIONE PLURIENNALE 2015-2017

	BILANCIO DI PREVISIONE PLURIENNALE	2015		2016		2017	
(A)	**VALORE DELLA PRODUZIONE**						
1	Contributi c/esercizio	€ 1.037.000,00		€ 1.037.000,00		€ 1.037.000,00	
2	Variazione delle rimanenze di prodotti in lavorazione, semilavorati e finiti	€ -		€ -		€ -	
3	Variazione dei lavori in corso su ordinazione	€ -		€ -		€ -	
4	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	€ -		€ -		€ -	
5	Altri ricavi e proventi	€ 86.565,59		€ 65.000,00		€ 55.000,00	
	(A) Totale valore della produzione		€ 1.123.565,59		€ 1.102.000,00		€ 1.092.000,00
(B)	**COSTI DELLA PRODUZIONE**						
6	Per materie prime, sussid, di consumo e di merci	€ 2.000,00		€ 2.500,00		€ 3.000,00	
7	Per servizi	€ 260.100,00		€ 240.600,00		€ 229.100,00	
8	Per godimento di beni di terzi	€ -		€ -		€ -	
9	Per il personale	€ 747.200,00		€ 748.400,00		€ 748.400,00	
10	Ammortamenti e svalutazioni	€ 17.000,00		€ 16.000,00		€ 16.000,00	
11	Variaz. delle riman. di materie prime, suss., di cons. e merci	€ -		€ -		€ -	
12	Accantonamento per rischi	€ 35.000,00		€ 30.000,00		€ 30.000,00	
13	Altri accantonamenti	€ -		€ -		€ -	
14	Oneri diversi di gestione	€ 12.700,00		€ 15.000,00		€ 16.000,00	
	(B) Totale costi della produzione		€ 1.074.000,00		€ 1.052.500,00		€ 1.042.500,00
	Diff. Tra valore e costo della produzione (A) - (B)		€ 49.565,59		€ 49.500,00		€ 49.500,00
(C)	**PROVENTI E ONERI FINANZIARI**						
15	Proventi da partecipazioni	€ -		€ -		€ -	
16	Altri proventi finanziari	€ 1.434,41		€ 1.500,00		€ 1.500,00	
17	Interessi e altri oneri verso:	€ 1.000,00		€ 1.000,00		€ 1.000,00	
	(C) Totale proventi e oneri finanziari		€ 434,41		€ 500,00		€ 500,00
(D)	**RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE**						
18	Rivalutazioni	€ -		€ -		€ -	
19	Svalutazioni	€ -		€ -		€ -	
	(D) Totale rettifiche di valore di attività finanziarie		€ -		€ -		€ -
(E)	**PROVENTI E ONERI FINANZIARI**						
20	Proventi straordianari:	€ -		€ -		€ -	
21	Oneri straordianari:	€ -		€ -		€ -	
	(E) Totale oneri e proventi straordinari		€ -		€ -		€ -
	RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE		€ 50.000,00		€ 50.000,00		€ 50.000,00
22	*Imposta IRAP sull'esercizio*		€ 50.000,00		€ 50.000,00		€ 50.000,00
23	**RISULTATO DI ESERCIZIO**		€ 0		€ 0		€ 0

arem
AGENZIA REGIONALE PER LA MOBILITA'

Agenzia Regionale per la Mobilità nella Regione Puglia

AREM

AGENZIA REGIONALE PER LA MOBILITA'

BILANCIO DI PREVISIONE 2015
RELAZIONE

BILANCIO DI PREVISIONE PER L'ESERCIZIO FINANZIARIO 2015

RELAZIONE

Il bilancio di previsione dell'A.Re.M. per l'esercizio finanziario 2015 è redatto secondo quanto stabilito dal Regolamento Organizzativo approvato con *DGR n.1100 del 18/07/2006*, in conformità con le disposizioni in materia di contabilità regionale.

Come noto il Dlgs 118/2011, come modificato dalla L. 126/2014, dispone l'entrata in vigore, dal 1° gennaio 2015, del nuovo regime contabile armonizzato per le Regioni e i loro Enti strumentali, inclusi quelli che adottano la contabilità economico - patrimoniale. Pertanto, l'Agenzia ha cominciato ad adeguarsi al nuovo regime modificando lo schema del Bilancio di previsione 2015 e del Bilancio pluriennale 2015-2017.

Nel corso del 2015, l'Agenzia porrà in essere tutte le attività necessarie a dare attuazione agli adempimenti rinviati al 2016, con particolare riferimento a:

- L'aggiornamento delle procedure informatiche necessarie per la contabilità economico – patrimoniale;
- L'aggiornamento del Piano dei Conti come previsto dal Dlgs 118/2011.

Il bilancio di previsione annuale e il bilancio pluriennale rappresentano lo strumento fondamentale della programmazione tecnico-amministrativa dell'Agenzia Regionale per la Mobilità e sono il risultato di un processo di analisi e valutazione della possibile evoluzione della gestione della stessa.

Il bilancio è stato costruito sulla base delle attività previste per l'anno 2015, anche come articolate nel "Piano industriale dell'Agenzia 2013-2015".

Esaminando il bilancio annuale si osserva che:

1) la previsione in ENTRATA pari a **€ 1.125.000,00** comprende:
   - ✓ il **"Contributo Fondo Regionale Trasporti"**, ai sensi della *L.R. n.18/2002*, pari a **€ 1.037.000,00:**

✓ le "**Economie da Risorse Variabili Fondo Decentrato**" del 2014, pari a **€ 86.565,59** che, come previsto dalla Contrattazione Collettiva e come confermato in sede di Delegazione Trattante del 19 novembre 2014, vengono portate a bilancio per il 2015;

✓ gli "**Interessi attivi su c/c**" pari a **€ 1.434,41**.

2) la previsione di SPESA pari a **€ 1.125.000,00.**

Pertanto come previsto dalla Legge Costituzionale 1/2012, il pareggio di bilancio risulta realizzato.

Le macrovoci più significative nella sezione delle spese sono rappresentate da:

✓ "***SERVIZI***"

La voce principale consiste in "***Spese operative per progetti***" pari a **€ 190.000,00**, che comprende fondi destinabili a progetti inerenti la sicurezza stradale, il trasporto pubblico e la logistica.

In particolare, si prevedono un progetto di educazione stradale, per il quale è prevista una spesa di **€ 20.000,00**, campagne di comunicazione e pubblicazione di studi per un totale di spesa pari a **€ 34.000,00** e un progetto di rilevazione dati sulle ciclovie regionali per **€ 10.000,00.**

Inoltre, nell'ambito del trasporto pubblico locale sarà effettuata una campagna di interviste di customer satisfaction per **€ 18.000,00** ed un progetto, destinato ai tecnici di settore degli Enti Locali, per il "Rafforzamento delle competenze manageriali per **€ 68.000,00**.

Infine vengono stanziati **€ 40.000,00** per la redazione del Piano Regionale delle merci e della logistica della Regione Puglia, *ex art. 8, comma 6, L.R. n.23/2007*.

La voce "***Compensi OIV***", pari a **€ 5.950,00**, viene prevista per l'istituzione dell'Organismo di Valutazione Indipendente all'interno dell'Agenzia, per il quale nel corso del 2014 è stata espletata la procedura selettiva ad evidenza pubblica.

Le altre voci di spesa nell'ambito dei "***Servizi***" si riferiscono essenzialmente a consulenze specialistiche già previste negli anni precedenti e servizi ordinari come la consulenza contabile – fiscale per **€ 15.250,00** e la consulenza per il Portale della Mobilità per **€ 1.200,00**.

✓ ***"PERSONALE"***

Le spese sono pari a **€ 747.200,00**, e comprendono il ***trattamento accessorio*** di **€ 142.000,00.**
La previsione del costo del personale è determinata dalla retribuzione e dagli oneri del Direttore Generale e dalle retribuzioni e relativi oneri di n.13 unità di personale in servizio (di cui n.1 unità di cat. C2, n. 1 unità di cat. D5, n.11 unità di cat. D1).
Delle 13 unità, una è in distacco sindacale e per essa sono state applicate le disposizioni di cui all'art. 14 del Contratto Collettivo Nazionale Quadro del 07/08/1998.

✓ ***"ACCANTONAMENTO PER RISCHI"***

Il **Fondo rischi diversi** è stato incrementato di **€ 35.000,00**. Trattasi di un accantonamento prudenziale, finalizzato alla copertura dei rischi legati alle attività svolte dall'Agenzia.

✓ ***"ONERI TRIBUTARI"***

La voce più rilevante tra gli oneri di natura tributaria si riferisce all' "**Irap**", pari a **€ 50.000,00**.

ATTIVITA' 2015

Nel corso dell'anno 2015 il programma di attività dell'Agenzia sarà sviluppato secondo diversi interventi, di cui i principali si possono così riassumere:

1) Assistenza agli uffici regionali per la redazione del Piano triennale dei servizi 2015-2018, e del Piano Attuativo 2015-2019 del Piano Regionale dei Trasporti, come definiti dalla *L.R. n.32/2007* e dalla *L.R. n.16/2008*;

2) Elaborazioni necessarie alla determinazione dei servizi minimi (*D.G.R. n.865 del 23/3/2010*) da parte dell'Assessorato Competente;

3) Coredazione A.Re.M e competenti Uffici Regionali, del Piano Regionale della Logistica e delle Merci, di cui alla *L.R. n.16/2008*;

4) Gestione del Centro regionale di monitoraggio della sicurezza stradale, di cui alla *L.R. n.18/2004* attraverso la rilevazione statistica sull'incidentalità stradale, l'implementazione della banca dati sul censimento degli incidenti stradali ed in generale l'attuazione delle attività di monitoraggio, analisi e consulenza.

5) Gestione del sistema dei dati della mobilità.

In conformità con quanto sancito dalla *L.R. n.18/2002* l'Agenzia realizza e gestisce una banca dati del sistema della mobilità regionale. La banca dati sarà alimentata anche per l'anno 2015 dalle rilevazioni effettuate. Nel 2015 si procederà, inoltre, all'utilizzo più esteso del sistema informativo VISUM da parte dell'Agenzia, che nel corso del 2014 si è dotata della versione più aggiornata disponibile. Ciò garantirà la possibilità di significative aggregazioni dei dati al fine di rendere possibile l'omogeneizzazione delle informazioni e sostenere in modo puntuale ed efficace l'attività di programmazione dell'organo di governo regionale.

6) Portale della Mobilità.

L'Agenzia nel corso del 2015 proseguirà l'attività di implementazione del portale regionale della mobilità come previsto dalla *D.D. n.53 del 28.3.2011* dell'Ufficio Servizi di Trasporto dell'Assessorato. Il portale della mobilità rappresenta un elemento qualificante dell'azione di governo regionale in un'ottica di apertura e trasparenza, volta a garantire un migliore accesso ai servizi da parte dei cittadini. Nello specifico l'A.Re.M. curerà il servizio di informazione agli utenti in relazione agli orari ferroviari attraverso un sistema di ricerca utile all'individuazione delle soluzioni di viaggio, offerte dai diversi gestori attivi sul territorio regionale. Inoltre, attraverso i social media, l'Agenzia svilupperà strategie per accogliere bisogni di mobilità dei cittadini e segnalazioni di disservizi, al fine di facilitare l'individuazione delle possibili soluzioni.

Nel corso del 2015, inoltre, si coopererà con l'Ufficio Logistica e Grandi Progetti dell'Assessorato Infrastrutture, Mobilità e Lavori Pubblici per completare l'offerta degli orari

anche con il sistema di trasporto automobilistico, cui il citato Ufficio sta provvedendo nell'ambito del progetto **GIFT**.

7) Attività progettuali specifiche.

Come indicato nel bilancio, nel 2015 sono state previste delle spese operative per progetti specifici, relative alla sicurezza stradale, il trasporto pubblico locale e la logistica nella Regione Puglia.

I progetti previsti sono i seguenti:

a) **Progetto di formazione per docenti.** Percorso di educazione stradale, come educazione alla cittadinanza con la collaborazione sinergica di molti enti ed in particolare dell'Ufficio scolastico regionale.

b) **Campagna di comunicazione sicurezza stradale.** L'Agenzia, attraverso la campagna di comunicazione sulla sicurezza stradale, intende fornire informazioni sulle novità legislative, migliorare la conoscenza e/o la consapevolezza sui nuovi sistemi di sicurezza a bordo dei veicoli, informare sui rischi nonché sugli opportuni comportamenti di prevenzione;

c) **Pubblicazione studi e dati.** Diffusione dei principali studi di settori legati alle attività istituzionali dell'Agenzia, che verranno diffusi attraverso la pubblicazione di una collana di volumi denominata "I Quaderni dell'A.Re.M.", in particolare sia nel settore dell'incidentalità stradale, sia del trasporto pubblico locale con riferimento, nella prima fase, al trasporto ferroviario;

d) **Campagna di Customer satisfaction.** Studio sui fattori di qualità percepita ed erogata dalle aziende del servizio di trasporto pubblico locale;

e) **Rafforzamento delle competenze manageriali in materia di pianificazione, efficientamento e regolamentazione dei servizi di TPL.** Percorso di rafforzamento delle competenze sui temi delle modalità di affidamento dei servizi, delle relazioni tra soggetti regolatori, delle metodologie per il recupero di efficienza nelle fasi di programmazione e gestione, destinato al personale di Enti Locali, Agenzie e operatori di trasporto pubblico;

f) **Il Piano Regionale delle merci e della logistica della Regione Puglia.** Il piano regionale delle merci e della logistica della Regione Puglia è un piano attuativo settoriale del Piano Regionale dei Trasporti previsto dalla L.R. n. 16/2008. Il Piano si potrà redigere nel 2015 e cioè successivamente alla stesura dello strumento ad esso sovraordinato (Piano strategico

nazionale della portualità e della logistica) previsto dal Decreto Sblocca Italia solo nel settembre 2014.

8) Altre attività.

Infine, proseguiranno nel 2015 le attività avviate nel 2014. Di seguito si riportano le principali:

- l'attività di collaborazione al programma interassessorile **SBAM!** (Sport, Benessere, Alimentazione e Mobilità) che, come da protocollo d'intesa sottoscritto, ha la durata di tre anni (2012/2013, 2013/2014, 2014/2015) e coinvolge 5 Assessorati regionali: Sport, Salute, Mobilità, Diritto allo Studio e Agricoltura, oltre ad altri partner come il CONI, USR e l'A.Re.M.. Tale programma persegue tra gli obiettivi generali anche la promozione di una regolare attività fisica e la realizzazione degli spostamenti casa – scuola a piedi o in bici, quale forma quotidiana di esercizio fisico e forma di mobilità sostenibile;
- l'attività di collaborazione ai **SAC** (Sistemi Ambientali e Culturali), con la partecipazione ai tavoli di concertazione dei Comuni appartenenti, per le tematiche inerenti la mobilità sostenibile.

Il bilancio pluriennale 2015-2017, partendo dai dati previsionali del bilancio annuale per l'esercizio 2015, ne proietta gli effetti gestionali sui successivi esercizi 2016 e 2017 per attività previste dal Piano Industriale 2013-2015 che non si sono potute effettuare nel triennio di riferimento, o che nello stesso non si sono completate, considerando prudenzialmente identici gli stanziamenti derivanti dal bilancio della Regione Puglia per l'A.Re.M. e stabilendo conseguentemente a pareggio le spese da sostenere.

Bari, 17 dicembre 2014

Il Direttore Generale
(Ing. Antonio Marra)

AGENZIA REGIONALE PER LA MOBILITA' NELLA REGIONE PUGLIA
LIBRO ADUNANZE E DELIBERAZIONI COLLEGIO REVISORI
VIA GOBETTI N°26 - BARI
Cod.Fisc.93324450720 Prog.Pag.115/2006

VERBALE N. 59

Il giorno 17 dicembre 2014 alle ore 12.00, in Bari, presso la sede dell' Arem alla via Gentile n. 52 in Bari, si è riunito il Collegio dei Revisori per procedere all'esame della documentazione per approvare il bilancio di previsione per gli anni 2015/2016/2017 dell'Agenzia, predisposta dal Direttore Generale Ing. Antonio Marra.

Esaminata

La documentazione trasmessaci, nonché tenuto conto delle valutazioni tecnico-operative rese dal Direttore Generale e con riferimento ai dati del pre-consuntivo dell'anno 2014,

ritenuto

- che le imputazioni a conto economico di previsione sono in linea con quanto stimato in termini di spese e che le risorse "tecnicamente" disponibili per l'anno 2015 ai sensi dell'art. 25 L.R. 18/2002 sono stimate in ragione di € 1.125.000,00;
- che anche per gli anni 2016 e 2017 le previsioni di spesa, in particolare per quanto riferito al costo del personale e dei servizi, in conformità alle previsioni dei contributi erogabili da parte della Regione, appaiono congrui in relazione alla specifica attività che l'Agenzia andrà a svolgere

esprime parere favorevole

al bilancio di previsione per l'anno 2015 e per quelli successivi 2016 e 2017 redatti con criteri analoghi, che si allegano al presente verbale.

E' di tutta evidenza che ove le risorse (tecnicamente) disponibili dovessero subire una decurtazione, per motivi oggi non prevedibili, sarà cura del Direttore Generale modificare l'impostazione legata alle spese di gestione in modo da ricondurle nell'ambito del pareggio di bilancio, tenendosi altresì conto che l'Agenzia ad oggi dispone di adeguate riserve.

Alle ore 13,00 il Presidente, esauriti i lavori, chiude la riunione previa stesura e sottoscrizione del presente verbale.

Bari, 17 dicembre 2014

Il Collegio dei Revisori

Dott.ssa Renata NACCI — Dott. Francesco LEO — Dott. Domenico MASELLI

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 742

Comune di Nardò (LE) Variante P.R.G. - Riqualificazione di aree di proprietà della Sig.ra Resta Rita. Ottemperanza. Sentenza TAR 2972/09 e TAR 1408/08. Del. C.C. n. 135 del 10-11-2014. Approvazione con prescrizioni.

L'Assessore alla Qualità del Territorio, sulla base dell'istruttoria espletata dal competente Ufficio, confermata dal Dirigente del Servizio Urbanistico Regionale, riferisce quanto segue:

""""Il Comune di Nardò (LE), dotato di P.R.G. approvato con D.G.R. n. 345 del 20-04-2001, con Delibera del Consiglio Comunale n. 135 del 10-11-2014, ha riproposto la variante relativa alla riqualificazione del lotto di proprietà della Sig.ra Resta Rita, di cui al numero 6 della Delibera di Giunta Regionale n. 1458 del 17-07-2012.

Elenco degli atti trasmessi con prot. n. 796/15 del 12-01-2015, acquisiti al protocollo del Servizio Urbanistica in data 28-01-2015 con n. 536:

- Delibera di Consiglio Comunale n. 135 del 10-11-2014
- Parere ASL Lecce, prot. n. 2013/0018741 del 04-02-2013, prot. Comune di Nardò n. 5485 del 12-02-2013
- Parere ASL Lecce, prot. n. 2014/00192173 del 17-12-2014, prot. Comune di Nardò n. 128 del 05-01-2015
- Istanza di riqualificazione Urbanistica a seguito di decadenza dei vincoli del P.R.G. approvato con D.G.R. n. 345/2001 del Settore Urbanistica - Ambiente del Comune di Nardò.

La variante consiste nella riproposizione di quanto avanzato con Delibera del Commissario ad Acta n. 3 del 22-06-2010 *"Istanza di riqualificazione urbanistica Ditta Resta Rita. Sentenza TAR 2972/09 e TAR 1408/08. Adozione di variante urbanistica ai sensi dell'art. 16 della L.R. n. 56/80".* Dalla certificazione in atti, circa gli adempimenti ex art. 16 della L.R. n. 56/1980, si rileva che la Del. del Comm. ad Acta risulta essere stata pubblicata, in uno alle Del. del Commissario ad acta n. 1/2010 e n. 2/2010, e per la stessa non è stata presentata alcuna osservazione.

Detta variante è stata oggetto, assieme ad altre, della Delibera di Giunta Regionale n. 1458 del 17-07-2012 di approvazione con modifiche e prescrizioni. Nel merito, il CUR aveva espresso parere negativo. In particolare il CUR evidenziava che la locale ASL non risultava essere "*direttamente interpellata in ordine al procedimento di variante in itinere e circa la sussistenza o meno di eventuali programmi di intervento interessanti la predetta attrezzatura ospedaliera e la relativa maglia di pertinenza, ivi comprese le aree in questione. Nelle more dell'acquisizione in atti, da parte del Comune di Nardò, di espressa comunicazione di merito da parte della citata locale azienda sanitaria, l'interesse pubblico alla preservazione della previsione di PRG ed alla destinazione a zona "F.25" delle aree in questione è da considerarsi prevalente e meritevole di salvaguardia; la variante così come proposta è pertanto da ritenersi prevalente e meritevole di salvaguardia; la variante così come proposta è pertanto da ritenersi ad oggi carente di motivazioni di interesse generale*" (parere CUR n. 10/2012).

A seguito delle integrazioni fornite dalla Azienda Sanitaria locale ASL Lecce, l'A.C., in riscontro della nota regionale del Servizio Urbanistica prot. n. 3542 del 28-03-2013, ha ritenuto di riproporre, con D.C.C. n. 135/2014, i contenuti di cui alla Delibera del Commissario ad acta n. 3/2010.

Contenuti della Variante

La proposta di variante riguarda una superficie riportata in catasto al foglio 108, p.lla n. 2520, destinata dal PRG vigente a "F25 - Attrezzature Sanitarie ed Ospedaliere", disciplinata all'art. 100 delle Norme Tecniche di Attuazione.

La zona di interesse si attesta su Via Due Giugno angolo via XXV Luglio, nell'area adiacente all'Ospedale San Giuseppe Sambiasi.

La proposta di variante riguarda sia gli aspetti urbanistici che gli aspetti normativi.

Per quanto riguarda gli aspetti urbanistici comporta la classificazione dell'area in:

- "Zona F14 - verde attrezzato" (parte), per una superficie pari a mq. 624,00;
- "Zona B11bis-residenziali urbane di completamento" (parte), con annesso "Verde privato" ex art. 55 NTA, per una superficie pari a mq. 2.854,00.

Per quanto riguarda gli aspetti normativi comporta la introduzione di un nuovo articolo alle NTA vigenti denominato Articolo 49 bis, di seguito testualmente riportato.

"ART. 49 - BIS ZONE B.11 bis - RESIDENZIALI URBANE DI COMPLETAMENTO ZONA RICLASSIFICATA A SEGUITO DECADENZA VINCOLI QUINQUENNALI

Comprendono le maglie urbane ricadenti in tessuto urbano edificato con caratteristiche edilizie di tipo denso e con destinazione prevalentemente residenziale, già destinate a servizi pubblici da parte del PRG e riclassificate a seguito della decadenza del vincolo espropriativo quinquennale.

A tali zone sono attribuite destinazioni di uso del suolo congruenti con quelle del circostante tessuto urbano.

In tali zone sono consentite le seguenti destinazioni:

- *residenze*
- *uffici privati e studi professionali*
- *associazioni sociali, culturali, religiose e politiche*
- *agenzie di credito e assicurazioni*
- *commercio al dettaglio ed artigianato di servizio*
- *ristoranti, bar ed attività ricreative*
- *edifici per parcheggi di autoveicoli (autosilo)*

Le altre destinazioni d'uso esistenti sono confermate limitatamente alla superficie utile impegnata alla data di adozione del P.R.G.

Sono vietate le attività di autotrasportatori, spedizionieri e simili, i depositi di materiali e le attività artigianali con caratteristiche di nocività, rumorosità ed inquinamento e comunque incompatibili con la residenza.

Le attività vietate dal precedente comma ed esistenti alla data di adozione del P.R.G. devono essere rimosse entro un anno dalla data di entrata in vigore delle presenti norme.

Sono ammessi i seguenti interventi edilizi diretti:

- *manutenzione ordinaria e straordinaria;*
- *risanamento igienico ed edilizio;*
- *ristrutturazione edilizia e ricostruzione;*
- *nuova costruzione ed ampliamento;*

con il rispetto dei seguenti indici massimi e prescrizioni:

- *Indice di fabbricabilità fondiaria: IF = 1,00 mc/mq.*
- *Rapporto di copertura: RC = 0,60 mq/mq.*
- *Altezza massima; H max = 14,00 m.*
- *Numero dei piani fuori terra: NP = 3 + piano terra*
- *Arretramento dal filo stradale: secondo l'allineamento previsto nelle tavole di P.R.G., o in mancanza, in linea con gli edifici adiacenti.*

Per nuovi edifici é prescritta la distanza minima assoluta di m. 10,00 tra pareti finestrate e fronti di edifici antistanti. Il distacco minimo delle fronti interne dai confini non potrà essere inferiore a m. 5,00.

Tali norme non vanno applicate nel caso di:

- *allineamenti stradali preesistenti;*
- *nuove costruzioni in confine con lotti edificati dove la distanza tra costruzione esistente e relativo confine risulti inferiore a m. 5,00.*

Sono ammesse costruzioni in aderenza sul confine laterale.

Il rilascio della concessione edilizia é comunque subordinato alla cessione gratuita delle aree destinate alle corrispondenti sedi viarie, fasce di arredo stradale e aree per standard pubblico contigue secondo le sistemazioni definite nelle tavole di zonizzazione del P.R.G.

Negli interventi di nuova costruzione, di ampliamento (escluso le sole sopraelevazioni) e di sostituzione edilizia dovranno essere previste aree per parcheggi privati nella misura di cui all'art.10 delle presenti norme."

Istruttoria Regionale

Circa il merito della proposta, tenuto conto della necessità di dare ottemperanza a quanto disposto dal giudice amministrativo con la sentenza TAR Lecce n. 2972/09 e TAR Lecce n. 1408/08, si ritiene di poter condividere la proposta di variante in questione con le prescrizioni e modifiche in appresso riportate.

Aspetti urbanistici

Considerata, a fronte della sottrazione di mq 3.478 dalle aree destinate ad uso pubblico, la necessità di pervenire ad una più attenta valutazione del rapporto tra gli interessi pubblici e privati coinvolti, nonché pervenire alla formazione di un disegno urbanistico, che tenga conto della effettiva fruizione degli spazi pubblici,

si ritiene che la "Zona F14-Verde Attrezzato", posta in angolo tra la Via XXV Luglio e la Via 2

Giugno, abbia una consistenza pari ad almeno il 40% dell'intera area e che sia, in ogni caso, delimitata, sulla stessa Via 2 Giugno, dalla proiezione virtuale di Via Pacinotti.

Per quanto riguarda la restante superficie, la cui determinazione effettiva è demandata al Comune di Nardò, si ritiene di condividere quanto proposto, in uno al rapporto di 60 a 40 tra l'area a "Verde Privato" e l'area ad uso edificatorio/residenziale.

Circa le altezze ammissibili, si ritiene che la stessa debba uniformarsi a quelle prospicienti la Via 2 Giugno caratterizzata dalla presenza di due piani oltre il piano terra.

Aspetti normativi

Non si condivide la proposta avanzata atteso che la stessa in effetti comporta la introduzione di una disciplina di carattere generale e non già, più opportunamente, limitata alla sola fattispecie interessata dal provvedimento del giudice amministrativo.

Pertanto, per le motivazioni e le considerazioni operate per gli aspetti urbanistici, fermo restando la sostanziale conferma dei parametri proposti, ad eccezione del numero dei piani fuori terra, si ritiene che l'area in questione sia così disciplinata:

AREA RESTA RITA (TAR/Puglia-Lecce sent. n. 2972/09 e TAR 1408/08)

- *Indice di fabbricabilità fondiaria: IF = 1,00 mc/mq.*
- *Rapporto di copertura: RC = O,6O mq/mq.*
- *Altezza massima; H max = 10,00 m.*
- *Numero dei piani fuori terra: NP = 2 + piano terra*
- *Arretramento dai confini: min. = 5 m*

Aspetti Ambientali

Circa gli aspetti ambientali, il Comune di Nardò nella relazione del Responsabile datata 12-01-2015 ha rappresentato che per la variante in questione risulta iscritta al registro dei Piani esclusi dagli

adempimenti VAS, ai sensi del punto 7.2.d del Regolamento Regionale n. 18/2013 con Codice VAS: VAS -0811-REG-075052-017.

In effetti dal portale regionale si rileva quanto segue:

Codice VAS	Denominazione piano	Autorita' procedente	Caso esclusione	Data avvio registrazione	Stato registrazione	Esito verifica
VAS-0811-REG-075052-017	Variante al PRG relativa alla riqualificazione urbanistica per decadenza dei vincoli espropriativi dell'area di proprietà di Resta Rita	COMUNE DI NARDO	7.2.d	08/04/2014 01:01 PM	CONCLUSA	Non selezionato

Tutto ciò premesso, si propone di approvare, con modifiche e prescrizioni, la variante urbanistica per la ritipizzazione del lotto di proprietà della Sig.ra RESTA Rita a seguito della decadenza del vincolo di esproprio, adottata con Delibera di C.C. n. 135 del 10-11-2014,, in ottemperanza alla sentenza TAR Lecce n. 2972/09 e TAR Lecce n. 1408/08, che ripropone, con maggiori motivazioni, la Delibera del Commissario ad Acta n. 3 del 22-06-2010."""

Il presente provvedimento appartiene alla sfera delle competenze della giunta regionale così come puntualmente definite dall'art. 4 - comma 4° della l.r. 7/97, punto d).

Copertura finanziaria di cui alla l.r. n.28/2001:

La presente deliberazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.

L'Assessore, sulla scorta delle risultanze istruttorie sopra riportate, propone pertanto alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale.

ì

LA GIUNTA

UDITA la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore alla Qualità del Territorio;

VISTA la dichiarazione posta in calce al presente provvedimento, dal funzionario istruttore, dal Dirigente d'Ufficio e dal Dirigente del Servizio;

A voti unanimi e palesi espressi nei modi di legge,

DELIBERA

DI APPROVARE la relazione dell'Assessore alla Qualità del Territorio, nelle premesse riportata;

DI APPROVARE ai sensi dell'art. 16 della L.r. n. 56/1980, la variante urbanistica per la ritipizzazione del lotto di proprietà della Sig.ra RESTA, adottata con Delibera di C.C. n. 135 del 10-11-2014, con le prescrizioni e modifiche riportate in narrativa e qui in toto condivise e che per economia amministrativa si intendono integralmente riportate;

DI RICHIEDERE, ai sensi dell'art. 16 della L.r. n. 56/1980, al Comune di Nardò (LE) specifico provvedimento di adeguamento e/o controdeduzione;

DI DEMANDARE al competente SUR la notifica del presente atto al Sindaco del Comune di Nardò (LE) per gli ulteriori adempimenti di competenza;

DI PROVVEDERE alla pubblicazione del presente atto sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 13 aprile 2015, n. 744

Art. 12, co. 2 della Legge Regionale della Puglia n. 31/2014 e dell'analoga Legge Regionale della Basilicata n. 28/2014 - Presa d'atto dei lavori della Commissione di esperti ed approvazione dell'elenco degli idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata.

L'Assessore al Welfare, sulla base dell'istruttoria espletata dal Responsabile A.P. "Costituzione e verifica organi Aziende ed Enti SSR e gestione Albi regionali in materia sanitaria", confermata dal Dirigente dell'Ufficio Rapporti Istituzionali e dal Dirigente del Servizio Programmazione Assistenza Ospedaliera e Specialistica ed Accreditamento, riferisce quanto segue:

Il D.Lgs. n. 106 del 28/6/2012 ha provveduto alla riorganizzazione degli enti vigilati dal Ministero della salute, ivi compresi gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, a norma dell'articolo 2 della legge 4 novembre 2010, n. 183.

Ai sensi dell'art. 11, commi 5 e 6 del D.Lgs. 106/2012, fra gli organi degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali figura il Direttore generale, che detiene la rappresentanza legale dell'Istituto, lo gestisce e ne dirige l'attività scientifica e che "è nominato (...), nel caso di Istituti interregionali, di concerto tra le Regioni e le Province autonome interessate, sentito il Ministro della salute".

Lo stesso Direttore generale, peraltro, "è scelto tra persone munite di diploma di laurea magistrale o equivalente, di comprovata esperienza nell'ambito della sanità pubblica veterinaria nazionale e internazionale e della sicurezza degli alimenti. Il rapporto di lavoro del direttore generale è regolato con contratto di diritto privato, non superiore a cinque anni, rinnovabile una sola volta. Il direttore generale, se professore o ricercatore universitario, è collocato in aspettativa ai sensi dell'articolo 12 del decreto del Presidente della Repubblica 11 luglio 1980, n. 382, e successive modificazioni".

Con Legge Regionale della Puglia n. 31 del 15/7/2014, pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Puglia n. 96 del 18/7/2014, e con analoga Legge Regionale della Basilicata n. 28 del 2/10/2014, pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Basilicata n. 38 del 6/10/2014, si è provveduto al riordino dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata (IZSPB), in attuazione del Decreto Legislativo 30 giugno 1993, n. 270, come modificato dal Decreto Legislativo 28 giugno 2012, n. 106.

L'art. 12, co. 2, della Legge Regionale della Puglia n. 31 del 15/7/2014 e dell'omologa Legge Regionale della Basilicata n. 28 del 2/10/2014 disciplina i requisiti e le modalità di designazione e nomina del Direttore generale dell'Istituto, prevedendo espressamente che "il Direttore generale è scelto tra persone munite di diploma di laurea magistrale o equivalente, di comprovata esperienza nell'ambito della sanità pubblica veterinaria nazionale e internazionale e della sicurezza degli alimenti, attingendo ad

apposito elenco di idonei predisposto dalla Regione Puglia previo avviso pubblico e selezione effettuata da parte di una commissione composta da tre esperti, di cui uno designato dall'Agenzia nazionale per i servizi sanitari regionali, uno dalla Regione Puglia e uno dalla Regione Basilicata, senza nuovi o maggiori oneri a carico della finanza pubblica".

Il Direttore generale viene quindi nominato, ai sensi del successivo comma 3 dello stesso art. 12, "con decreto del Presidente della Giunta regionale della Puglia su conforme deliberazione della Giunta regionale, di concerto con la Regione Basilicata e sentito il Ministro della salute, tra i soggetti inseriti nell'elenco di idonei di cui al precedente comma 2. Ove il concerto fra le due Regioni non venga raggiunto entro centoventi giorni, il parere del Ministro della salute s'intende vincolante".

Al Direttore generale - in base alle previsioni del comma 1 del medesimo art. 12 - "si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni di cui agli articoli 3 e 3-bis del decreto legislativo 502/1992 e successive modificazioni, cui si rinvia per quanto non regolamentato dal presente articolo".

Con la Deliberazione n. 2428 del 21/11/2014 la Giunta Regionale ha approvato l'avviso pubblico per la formazione dell'elenco dei candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata (IZSPB), il cui estratto è stato pubblicato, ai fini della decorrenza dei termini per la presentazione delle istanze di partecipazione, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - IV Serie Speciale - n. 3 del 13/1/2015.

Con successiva Deliberazione n. 448 del 13/3/2015 - acquisite le designazioni da parte degli Enti interessati previste dall'art. 12, co. 2 della Legge Regionale della Puglia n. 31 del 15/7/2014 e dell'omologa Legge Regionale della Basilicata n. 28 del 2/10/2014 - la Giunta Regionale della Puglia ha nominato i componenti della Commissione di esperti, al fine di procedere alla valutazione dei curricula dei candidati che hanno presentato istanza di partecipazione al predetto avviso ed alla conseguente formulazione dell'elenco dei candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata (IZSPB), nelle persone di:

- Avv. Domenica Gattulli - in rappresentanza della Regione Puglia;
- Dott. Angelo Raffaele Rinaldi - in rappresentanza della Regione Basilicata;
- Dott. Massimo Tarantino - in rappresentanza dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS).

La suddetta Commissione di esperti, giusta convocazione del Servizio Programmazione Assistenza Ospedaliera e Specialistica ed Accreditamento prot. n. A00-151-13842 del 25/3/2015, si è insediata ed ha svolto i propri lavori di valutazione in data 1/4/2015.

A conclusione dei predetti lavori la Commissione, con nota di pari data, ha trasmesso al competente Servizio Programmazione Assistenza Ospedaliera e Specialistica ed Accreditamento il verbale della seduta di insediamento e valutazione dell'1/4/201S con i relativi allegati A), B) C) quali parti integranti e sostanziali del medesimo verbale, denominati come di seguito:

All. A) - Istanze pervenute ed ammesse all'esame della Commissione di valutazione D.G. IZSPB;

All. B) - Elenco idonei alla nomina di Direttore Generale IZSPB;

All. C) - Elenco candidati non idonei per la nomina di Direttore Generale IZSPB.

Si propone, pertanto, di prendere atto dei lavori della Commissione di esperti di cui al verbale dell'1/4/2015, allegato al presente schema di provvedimento quale sua parte integrante e sostanziale, e di approvare l'elenco degli idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata (IZSPB) di cui all'Allegato B) al medesimo verbale della Commissione di esperti.

Al presente schema di provvedimento dovranno essere allegati i curricula dei candidati idonei, come espressamente disposto dall'avviso pubblico di riferimento approvato con D.G.R. n. 2428/2014.

COPERTURA FINANZIARIA L.R. n. 28/2001 s.m.i.

La presente deliberazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale.

Il presente schema di provvedimento rientra nella competenza della Giunta Regionale a norma dell'art. 4, co. 4, lett. k) della L.R. 7/1997.

L'Assessore relatore, sulla base delle risultanze

istruttorie come innanzi illustrate, propone alla Giunta l'adozione del conseguente atto finale.

LA GIUNTA

Udita e fatta propria la relazione e la conseguente proposta dell'Assessore;

Viste le sottoscrizioni poste in calce al presente schema di provvedimento dal Responsabile A.P., dal Dirigente dell'Ufficio Rapporti Istituzionali e dal Dirigente ad interim del Servizio Programmazione Assistenza Ospedaliera e Specialistica ed Accreditamento

A voti unanimi espressi nei modi di legge

DELIBERA

Per le motivazioni espresse in premessa, che qui si intendono integralmente riportate:

- Di prendere atto - ai sensi dell'art. 12, co. 2 della Legge Regionale della Puglia n. 31 del 15/7/2014 e dell'omologa Legge Regionale della Basilicata n. 28 del 2/10/2014 - dei lavori della Commissione di esperti di cui al verbale dell'1/4/2015, Allegato 1 al presente provvedimento quale sua parte integrante e sostanziale;

- Di approvare conseguentemente l'elenco degli idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata (IZSPB) di cui all'Allegato B) del citato verbale della Commissione di esperti, di seguito riportato:

ELENCO IDONEI ALLA NOMINA DI DIRETTORE GENERALE I.Z.S.P.B.			
N.	COGNOME	NOME	DATA NASCITA
1	BUONAVOGLIA	CANIO	17/04/1953
2	CARACAPPA	SANTO	22/01/1954
3	CHIOCCO	DORIANO	24/05/1952
4	DI MARCO LO PRESTI	VINCENZO	14/10/1961
5	LELLI	ROSSELLA COLOMBA	25/05/1954
6	PERACCA	LAURA	27/10/1954
7	QUARANTA	VINCENZO	13/09/1960

- Di allegare altresì, quale Allegato 2 al presente provvedimento come sua parte integrante e sostanziale, i curricula dei candidati idonei di cui all'elenco innanzi riportato, come espressamente disposto dall'avviso pubblico di riferimento approvato con D.G.R. n. 2428/2014.
- Di pubblicare il presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia ai sensi della L.R. n. 13/1994, nonché sul sito web istituzionale della Regione Puglia www.regione.puglia.it e sul Portale della Salute www.sanita.puglia.it.

- Di dare mandato all'Ufficio Rapporti Istituzionali del Servizio Programmazione Assistenza Ospedaliera e Specialistica ed Accreditamento per tutti gli adempimenti conseguenti all'adozione del presente provvedimento.

Il Segretario della Giunta
Dott.ssa Antonella Bisceglia

Il Presidente della Giunta
Dott. Nichi Vendola

ALLEGATO 1

COMMISSIONE DI VALUTAZIONE DEGLI ASPIRANTI ALLA NOMINA DI DIRETTORE GENERALE DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DI PUGLIA E BASILICATA, NOMINATA CON LA D.G.R. N. 448 DEL 13/3/2015.

Verbale di Insediamento e Valutazione

L'anno 2015 addì 1 del mese di aprile, alle ore 11,00 presso l'Assessorato regionale al Welfare della Regione Puglia si è insediata la Commissione nominata con la Deliberazione della Giunta Regionale n. 448 del 13/3/2015, giusta convocazione prot. n. A00-151-13842 del 25/3/2015, così composta:

- Avv. Domenica Gattulli – in rappresentanza della Regione Puglia;
- Dott. Angelo Raffaele Rinaldi – in rappresentanza della Regione Basilicata;
- Dott. Massimo Tarantino – in rappresentanza dell'Agenzia Nazionale per i Servizi Sanitari Regionali (AGENAS).

La Commissione acquisisce dal competente Ufficio Rapporti Istituzionali del Servizio Programmazione Assistenza Ospedaliera e Specialistica ed Accreditamento l'elenco dei candidati che hanno prodotto istanza di partecipazione all'avviso di riferimento, allegato A) al presente verbale quale parte integrante e sostanziale, dal quale si evince che uno dei candidati, il dott. Zaccaria Di Taranto, ha successivamente ritirato l'istanza di partecipazione e, pertanto, non è sottoposto ad esame della Commissione.

La Commissione procede all'esame dei nominativi dei candidati, dando atto della insussistenza di relazioni di parentela entro il quarto grado tra i candidati e ciascuno dei membri della Commissione.

Successivamente la Commissione dà lettura dell'avviso di riferimento, approvato con la Deliberazione della Giunta Regionale n. 2428 del 24/11/2014, e rileva che il possesso dei requisiti richiesti avrà come data di riferimento quella di presentazione della domanda.

Con riferimento, invece, al requisito dell'esperienza in ambito di sanità pubblica veterinaria nazionale ed internazionale la Commissione ritiene che lo stesso debba intendersi riferito all'Ente di appartenenza ovvero all'esperienza professionale maturata dal candidato purché in posizione dirigenziale.

I Commissari procedono quindi all'esame dei curricula dei candidati di cui al predetto elenco allegato A) effettuandone la valutazione e redigendo apposito elenco dei candidati ritenuti idonei, nonché ulteriore elenco dei candidati non idonei con le relative motivazioni di non idoneità, rispettivamente allegati B) e C) al presente verbale quali sue parti integranti e sostanziali.

I lavori vengono conclusi alle ore 17.30.

L.C.S.

- Avv. Domenica Gattulli
-
- Dott. Angelo Raffaele Rinaldi
- Dott. Massimo Tarantino

ISTANZE PERVENUTE AMMESSE ALL'ESAME DELLA COMMISSIONE DI VALUTAZIONE D.G. IZSPB (ALL. A)				
N.	**COGNOME**	**NOME**	**DATA NASCITA**	**NOTE**
1	BASILE	GIORGIO	16/03/1971	
2	BENEDETTI	CARLO	03/03/1950	
3	BUONAVOGLIA	CANIO	17/04/1953	
4	CARACAPPA	SANTO	22/01/1954	
5	CHIOCCO	DORIANO	24/05/1952	
6	DELLEDONNE	MARCO	13/07/1958	
7	DE PASQUALE	NICOLO' VINCENZO	25/01/1957	
8	DI MARCO LO PRESTI	VINCENZO	14/10/1961	
9	DI TARANTO	ZACCARIA AURELIO	02/02/1952	IL CANDIDATO HA RITIRATO LA PROPRIA ISTANZA DI PARTECIPAZIONE
10	FASANELLA	ANTONIO	15/07/1959	
11	LELLI	ROSSELLA COLOMBA	25/05/1954	
12	NAPOLI	SALVATORE	08/07/1971	
13	PERACCA	LAURA	27/10/1954	
14	PRESUTTI	GIOVANNI	25/08/1961	
15	QUARANTA	VINCENZO	13/09/1960	
16	STALLONE	TOMMASO ANTONIO	28/08/1964	

ELENCO IDONEI ALLA NOMINA DI DIRETTORE GENERALE IZSPB (ALL. B)			
N.	**COGNOME**	**NOME**	**DATA NASCITA**
1	BUONAVOGLIA	CANIO	17/04/1953
2	CARACAPPA	SANTO	22/01/1954
3	CHIOCCO	DORIANO	24/05/1952
4	DI MARCO LO PRESTI	VINCENZO	14/10/1961
5	LELLI	ROSSELLA COLOMBA	25/05/1954
6	PERACCA	LAURA	27/10/1954
7	QUARANTA	VINCENZO	13/09/1960

ELENCO CANDIDATI NON IDONEI PER LA NOMINA DI DIRETTORE GENERALE IZSPB (ALL. C)				
N.	**COGNOME**	**NOME**	**DATA NASCITA**	**NOTE**
1	BASILE	GIORGIO	16/03/1971	NON IN POSSESSO DEL REQUISITO DI CUI ALLA LETT. B)
2	BENEDETTI	CARLO	03/03/1950	NON IN POSSESSO DEL REQUISITO DI CUI ALLA LETT. B)
3	DELLEDONNE	MARCO	13/07/1958	NON SI EVINCE DAL C.V. ESPERIENZA INTERNAZIONALE NELLA POSIZIONE DIRIGENZIALE
4	DE PASQUALE	NICOLO' VINCENZO	25/01/1957	NON SI EVINCE DAL C.V. ESPERIENZA INTERNAZIONALE NELLA POSIZIONE DIRIGENZIALE
5	FASANELLA	ANTONIO	15/07/1959	NON IN POSSESSO DEL REQUISITO DI CUI ALLA LETT. B)
6	NAPOLI	SALVATORE	08/07/1971	NON IN POSSESSO DEL REQUISITO DI CUI ALLA LETT. B)
7	PRESUTTI	GIOVANNI	25/08/1961	NON IN POSSESSO DEL REQUISITO DI CUI ALLA LETT. B)
8	STALLONE	TOMMASO ANTONIO	28/08/1964	NON IN POSSESSO DEL REQUISITO DI CUI ALLA LETT. B)

ALLEGATO 2

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**CANIO BUONAVOGLIA**
Indirizzo	**VIA CITTÀ GIARDINO, 53 – 70016 NOICATTARO (BARI)**
Telefono	**0804679841**
Fax	**0804679843**
E-mail	**canio.buonavoglia@uniba.it; pec: caniobuonavoglia@pec.it**
Nazionalità	Italiana
Luogo e Data di nascita	Acerenza (PZ), 17 /04/ 1953
Codice fiscale	BNVCNA53D17A020M

ESPERIENZA PROFESSIONALE

• Date (da – a)	Dal 05/10/2012 al 2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Bari, Palazzo Ateneo, Corso Umberto I n.1, 70121 Bari.
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Direttore del Dipartimento di Medicina Veterinaria, Strada prov. Per Casamassima Km 3, 70010 Valenzano (BA)
• Atto di nomina	Decreto Rettorale n. 4796 del 05/10/2012
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione ed organizzazione del personale docente, tecnico-amministrativo e non strutturato (borsisti, assegnisti, contrattisti); gestione delle attività didattiche e di ricerca del Dipartimento; management delle Sezioni di pertinenza nell'ambito dell'Ospedale Veterinario, struttura di ricovero e cura degli animali convenzionato con: Regione Puglia, Azienda Russoli (Convenzione Prot. n 015285 del 10/10/2013) ed Osservatorio Faunistico di Bitetto (Convenzione Prot. n. 015284 del 10/10/2013); Ministero della Giustizia, Dipartimento dell'Amministrazione Penitenziaria, Casa Circondariale di Trani (Convenzione Prot. 1274 del 14/05/2013); Guardia di Finanza, Comando Regionale della Puglia (Prot. n. 0033564/13 del 21/01/2013); Comune di Ruvo di Puglia (Prot. n. 7823 del 10/04/2013).
• Date (da – a)	Dal 21/06/1997 al 31/10/2005 e dal 01/11/2008 al 05/10/2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Bari, Palazzo Ateneo, Corso Umberto I n.1, 70121 Bari.
• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Preside della Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari, Strada prov. Per Casamassima Km 3, 70010 Valenzano (BA)
• Atto di nomina	Decreto Rettorale n. 4637 del 21/06/1997 (triennio 1996/1999); Decreto Rettorale n. 6120 del 07/07/1999 (triennio 1999/2002); Decreto Rettorale n. 3804 del 02/05/2002 (triennio 2002/2005); Decreto Rettorale n. 9297 del 02/07/2008 (triennio 2008/2011 prorogato al 2012)
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione ed organizzazione del personale amministrativo in carico alla Presidenza della Facoltà; organizzazione delle attività didattiche dei corsi di laurea; management amministrativo di funzionamento dell'Ospedale Veterinario, struttura di ricovero e cura degli animali (2004-2005; 2008-2012).
• Date (da – a)	Dal 1990 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Bari, Palazzo Ateneo, Corso Umberto I n.1, 70121 Bari.

• Tipo di azienda o settore	Università
• Tipo di impiego	Professore ordinario di Malattie infettive degli animali presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, ora Dipartimento di Medicina Veterinaria, Strada prov. Per Casamassima Km 3, 70010 Valenzano (BA)
• Principali mansioni e responsabilità	Ricerca ed insegnamento
• Date (da – a)	Dal luglio 1986 al 31/10/1990
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Sanità, viale Regina Elena, Roma
• Tipo di azienda o settore	Istituto di ricerca e consulenza tecnico-scientifica del Ministero della Sanità
• Tipo di impiego	Direttore del Reparto di Infezioni Virali del Laboratorio di Medicina Veterinaria
• Atto di nomina	Nota prot. n. 23064/Sap-5 ISTISAN Roma del 02/07/1986
• Principali mansioni e responsabilità	Direzione della ricerca e del personale ricercatore e tecnico del Reparto; controllo e valutazione di sieri e vaccini ad uso veterinario; esame delle documentazioni tecnico-scientifiche e coordinamento del controllo di nuovi vaccini e di vaccini virali per le profilassi di Stato; consulenza per il Ministero della Sanità per le malattie virali di interesse veterinario; esperto ufficiale nell'ambito di riunioni del Consiglio Superiore di Sanità, CEE, Consiglio d'Europa, FAO e OIE.
• Date (da – a)	Dal 20/02/1980 al 1990
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Superiore di Sanità, viale Regina Elena, Roma
• Tipo di azienda o settore	Istituto di ricerca e consulenza tecnico-scientifica del Ministero della Sanità
• Tipo di impiego	Ricercatore
• Atto di nomina	Nota prot. n. 34/MIE ISTISAN Roma del 20/01/1988
• Principali mansioni e responsabilità	Ricerca

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	18 giugno 1977
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Napoli
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Laurea in Medicina Veterinaria (110/110 e lode)

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

ATTIVITA' DI COORDINAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA

2012-2015

- "Pestivirus dei ruminanti: virus emergenti, aspetti diagnostici e profilattici", PRIN 2010-11 Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica. Coordinatore Nazionale.
- "BIOSCIENZE & SALUTE (B&H)". Programma Operativo Nazionale (PON) "Ricerca e Competitività" 2007-2013 – Regioni Convergenza – Codice: PONa3_00134 – Obiettivo Operativo "Potenziamento delle Strutture e delle Dotazioni Scientifiche e Tecnologiche – Azione "Rafforzamento Strutturale". Responsabile di Obiettivo di ricerca.
- "Sistemi tecnologici per il controllo e la gestione delle popolazioni canine". Ricerca corrente 2011 Ministero della Salute (ente capofila Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Abruzzo e Molise). Responsabile di Unità operativa.

2011-2015

- "MicroMap - Sviluppo di una piattaforma tecnologica multiplex per diagnostica molecolare, portatile ed automatizzata, basata sulla logica strumentale del Lab-on-chip, in grado di consentire applicazioni multiparametriche in campo infettivologico". Programma Operativo Nazionale (PON) " Ricerca e Competitività" 2007-2013 – Regioni Convergenza – Codice: PON01_02589/1 – Obiettivo Operativo "Aree scientifico-tecnologiche generatrici di processi di trasformazione del sistema produttivo e creatrici di nuovi settori – Azione "Interventi di sostegno della ricerca industriale". Responsabile di Obiettivo di ricerca.

2010-2012

- "Evoluzione genetica e patogenetica dei coronavirus: il modello coronavirus del cane".

Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2008 - Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica. Coordinatore Nazionale.

2009-2011

- "Sorveglianza e prevenzione di virus dell'influenza suina in animali da allevamento e in lavoratori esposti". Ricerca CCM 2009 Ministero della Salute (ente capofila Istituto Nazionale Assicurazione Infortuni sul Lavoro). Responsabile di Unità operativa.

2006-2008

- "Infezione del cane da coronavirus pantropico: aspetti epidemiologici, patogenetici e molecolari". Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2005 -. Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica. Coordinatore Nazionale.

2002-2004

- "Centro per la Ricerca sulla Genomica Comparata". Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica. Responsabile di Unità operativa.

2004-2006:

- "Pestivirus nelle pecore". Progetto di Rilevante Interesse Nazionale (PRIN) 2003 - Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica. Coordinatore Nazionale.

1991-2004:

- "Malattie infettive dei ruminanti". fondi ex 40% 1991-2001. Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca Scientifica. Coordinatore Nazionale.

ATTIVITA' ISTITUZIONALE E DI VALUTAZIONE

Dal 2012 ad oggi:

- Membro dell'Agenzia Nazionale per la Valutazione della Ricerca Universitaria (ANVUR), MIUR (Decreto Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 15/07/2011).
- Componente del Collegio Tecnico dell'Istituto Zooprofilattico di Lombardia ed Emilia Romagna per la valutazione della dirigenza veterinaria (Decreti del Direttore Generale n. 132 del 15/03/2012 e n. 56 del 20/02/2014).
- Membro del Comitato Nazionale per la Biosicurezza, le Biotecnologie e le Scienze della Vita (CNBBSV) presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri (Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 26/07/2012).

Dal 2009 ad oggi:

- Membro del Comitato Tecnico-scientifico dell'Istituto Zooprofilattico di Lombardia ed Emilia Romagna (Delibere del Direttore Generale n. 550 - I.P. 1205/2009 del 18/2/2009 e n. 148 – I.P. 570/2014 del 14/05/2014).

Dal 1993 al 2012:

- Direttore dell'Istituto di Malattie Infettive della Facoltà di Medicina Veterinaria e poi della Sezione di Malattie Infettive del Dipartimento di Sanità Pubblica e Zootecnia dell'Università degli Studi di Bari (Decreti rettorali vari).

Dal 1992 al 2008:

- Coordinatore del Dottorato di Ricerca in "Patologia e Sanità Animale", Università degli Studi di Bari (Decreti rettorali vari).

Dal 2003 al 2010:

- Componente della Commissione Nazionale di Ricerca presso il Ministero della Salute (Decreti del Ministro della Salute del 05/03/2003 e del 05/09/2007)

Dal 1994 al 2008:

- Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Bari (Decreti rettorali vari).

Dal 2003 al 2006:

- Componente del Comitato di Indirizzo per la Valutazione della Ricerca (CIVR) presso il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (Decreto Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca del 16/12/2003).

Dal 2002 al 2005:

- Vice presidente della Società Italiana di Microbiologia

2004:

- Componente della Task force sulle Encefalopatie spongiformi trasmissibili presso il Ministero della Salute (Decreto del Ministro della Salute del 7/10/2004).

2003:

- Componente della Task force sulla SARS presso il Ministero della Salute (Decreto del Ministro della Salute).

Dal 2000 al 2003:

- Presidente del Nucleo di Valutazione dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Portici

Dal 1999 al 2004:

- Membro del Comitato tecnico-scientifico per le aree naturali protette per il quinquennio 1999/2004 (Decreto n. 237 del Presidente della Regione Puglia del 18/05/1999).

1999:

- Componente del Nucleo di Valutazione dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Palermo

1996:

- Componente del Nucleo di Valutazione di Ricerca dell'Ateneo di Napoli

Dal 1990 al 1991:

- Membro della Commissione consultiva farmaci (Decreto Ministro della Salute del 25/06/1990)

Dal 1989 al 1991:

- Membro della Commissione consultiva per il farmaco veterinario (Nota Prot. n. 601/24400/1328 del 19/08/1988)

Dal 1987 al 1990:

- Esperto della Commissione permanente per la revisione e la pubblicazione della Farmacopea Ufficiale (Decreti vari del Presidente della Commissione)

COLLABORAZIONI ED INCARICHI INTERNAZIONALI

Dal 2000 ad oggi

- Collaborazione scientifica con Istituto di Virologia, Facoltà di Medicina Veterinaria di Liegi, Belgio sulle infezioni erpetiche dei ruminanti.

Dal 1995 ad oggi

- Collaborazione scientifica con Cornell University, Ithaca, NY, USA sulle malattie virali del cane e sulle infezioni da pestivirus dei ruminanti.

2013:

- Membro del panel di esperti per la valutazione dei progetti di ricerca finanziati dal Ministero della Salute della Francia (E-mail del 04/03/2013).

2012-13:

- Responsabile dello studio "Molecular Characterisation of Enteric Canine Coronavirus Strains Detected during the European Surveillance" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA.

2011-13:

- Responsabile dello studio "EU Surveillance Program for canine Infectious Respiratory Disease" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York,

NY 10017, USA.

2011-12:

- Responsabile dello studio ""Efficacy Evaluation of Duramune DAPPi +LC Vaccine in Dogs by Challenging with a Virulent Pantropic Coronavirus Strain" commissionato da Pfizer European Service Center bvba, Hoge Wei 10, 1930 Zaventem, Belgio.

2011:

- Responsabile dello studio dello studio "Production of pantropic Coronavirus CB/05 Viral Batch for Challenge in Multiple Clinical Sytudies" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA.

2009-11:

- Responsabile dello studio "EU Canine Pantropic Coronavirus Epidemiological Survey Project" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA.

2007-08:

- Responsabile dello studio "Evaluation of the immunogenicity of CPV-2 and CPV-2b vaccines against the CPV variants" commissionato da Schering-Plough S.p.A., via Fratelli Cervi snc, 20090 Segrate (MI.

2009:

- Responsabile dello studio "Evaluation of the Virulence of a Pantropic Canine Coronavirus strain (450/07) in Dogs" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA.

2007:

- Responsabile dello studio "Efficacy Evaluation of Canine Coronavirus Prototype Vaccines in Dogs by Challenging a Virulent Pantropic Coronavirus Strain" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA.

2006:

- Responsabile dello studio "A dose titration study of CB/05 challenge virus in young pups" commissionato da Pfizer Overseas Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, USA.

Dal 1986 al 1990:

- Esperto italiano nel gruppo n. 15v della Commissione Europea di Farmacopea – Strasburgo (Nota prot. RZ/PH/411 PJS/ms del Segretario della Commissione della Farmacopea Europea del 23/07/1986).

9-25 giugno 1983

- Soggiorno di studio e collaborazione scientifica presso Institut National de Recherches Veterinaires, Bruxelles.

ATTIVITA' EDITORIALE E DI REFERAGGIO

- Referee per numerose riviste nazionali ed internazionali
- Editor in chief della rivista The Open Virology Journal

INCARICHI DI DOCENZA

DOCENZE PRESSO IL CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA/MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA

Dall'A.A. 2012/13 ad oggi

- "Malattie infettive" (CFU 2) nell'ambito del percorso didattico professionalizzante presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari.

AA 2011/12

- "Malattie infettive virali" (CFU 3) presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari nell'ambito del corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria (LM42).

Dall'A.A. 2003/04 all'AA 2010/11

- "Malattie infettive virali" (CFU 4) presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari nell'ambito del corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria (47S).

Dall'A.A. 2003/04 all'AA 2010/11

- "Malattie infettive virali" (CFU 4) presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari nell'ambito del corso di laurea specialistica in Medicina Veterinaria (47S).

Dall'A.A. 1993/94 all'A.A. 2000/01

- "Malattie infettive degli animali domestici, profilassi e polizia veterinaria 1" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari nell'ambito del corso di laurea in Medicina Veterinaria (ante riforma 509/99).

Dall'A.A. 1992/93 all'A.A. 1996/97

- "Microbiologia ed immunologia veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari nell'ambito del corso di laurea in Medicina Veterinaria (ante riforma 509/99).

A.A. 1991/92

- "Microbiologia generale veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari nell'ambito del corso di laurea in Medicina Veterinaria (ante riforma 509/99).

ATTIVITA' DIDATTICA PRESSO SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE, MASTER E CORSI DI PERFEZIONAMENTO UNIVERSITARI

Dall'A.A. 2010/11 ad oggi:

• Titolare dell'insegnamento "Malattie infettive dei suini" (CFU 4) presso la Scuola di Specializzazione in "Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari.

A.A. 2009/10:

•Titolare dell'insegnamento "Diagnostica di laboratorio delle malattie infettive" (CFU 2) presso la Scuola di Specializzazione in "Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari.

PUBBLICAZIONI
(Lista pubblicazioni allegata)

• Autore di 350 pubblicazioni scientifiche di cui 275 su Riviste Internazionali con impact factor - (*h* index = 39)
• Coautore dei testi:
-Trattato di Malattie Infettive degli animali, UTET, 1998.
-Vaccinazioni in Medicina Veterinaria, Edagricole, 2003.
-Genomic diversity and molecular epidemiology of rotaviruses, Research Signpost, 2003.
-Veterinary Interferon Handbook, first edition, VIRBAC S.A:, 2004 (edizione pubblicata nelle lingue italiana, inglese, tedesca, francese e spagnola).
-Manuale di Malattie Infettive del Cane e del Gatto, SCIVAC, 2006.
-Veterinary Interferon Handbook, second edition, VIRBAC S.A:, 2008 (edizione pubblicata nelle lingue italiana, inglese, tedesca, francese e spagnola).
- Infectious Diseases of Wild Mammals and Birds in Europe, Gavier-Widén D., Duff J.P., Meredith A., (Eds.), Blackwell Publishing Ltd., Oxford, UK, 2012.
- Manuale di Malattie Infettive del Cane e del Gatto, Bo S. (Ed.), Edizioni Veterinarie, 2014.

ULTERIORI INFORMAZIONI

RICONOSCIMENTI

1999:

- Premio Internazionale "Rodolfo Valentino" per l'Economia, Finanza e Comunicazione dall'Associazione Internazionale Lion Clubs, Castellaneta, 1999

1994:

- Premio "Porco Bravo", Rassegna Suinicola Internazionale, Reggio Emilia, 1994

1990:

- "Cavaliere al Merito della Repubblica Italiana", Ministero della Salute Roma, 1990

Il sottoscritto, consapevole del fatto che, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che quanto sopra corrisponde a verità.

Inoltre, il sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs. n. 196/2003 e pertanto dichiara, ai sensi del richiamato D.lgs. n. 196/2003, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che a riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti al titolo II del medesimo decreto legislativo.

Valenzano, 06/02/2015

Prof. Canio Buonavoglia

ELENCO PUBBLICAZIONI INTERNAZIONALI DEL PROF. CANIO BUONAVOGLIA

1: Elia G, Camero M, Losurdo M, Lucente MS, Larocca V, Martella V, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Virological and serological findings in dogs with naturally occurring distemper. J Virol Methods. 2014 Dec 13;213C:127-130.

2: Filipov C, Desario C, Patouchas O, Eftimov P, Gruichev G, Manov V, Filipov G, BUONAVOGLIA C, Decaro N. A Ten-Year Molecular Survey on Parvoviruses Infecting Carnivores in Bulgaria. Transbound Emerg Dis. 2014 Nov 8

3: Di Martino B, Di Profio F, Ceci C, Di Felice E, Green KY, Bok K, De Grazia S, Giammanco GM, Massirio I, Lorusso E, BUONAVOGLIA C, Marsilio F, Martella V. Seroprevalence of norovirus genogroup IV antibodies among humans, Italy, 2010-2011. Emerg Infect Dis. 2014 Nov;20(11):1828-32.

4: Decaro N, Martella V, Desario C, Lanave G, Circella E, Cavalli A, Elia G, Camero M, BUONAVOGLIA C. Genomic characterization of a circovirus associated with fatal hemorrhagic enteritis in dog, Italy. PLoS One. 2014 Aug 22;9(8):e105909.

5: Decaro N, Lanave G, Lucente MS, Mari V, Varello K, Losurdo M, Larocca V, Bozzetta E, Cavaliere N, Martella V, BUONAVOGLIA C. Mucosal disease-like syndrome in a calf persistently infected by Hobi-like pestivirus. J Clin Microbiol. 2014 Aug;52(8):2946-54.

6: Camero M, Marinaro M, Lovero A, Elia G, Losurdo M, BUONAVOGLIA C, Tempesta M. In vitro antiviral activity of Ficus carica latex against caprine herpesvirus-1. Nat Prod Res. 2014;28(22):2031-5.

7: Decaro N, Crescenzo G, Desario C, Cavalli A, Losurdo M, Colaianni ML, Ventrella G, Rizzi S, Aulicino S, Lucente MS, BUONAVOGLIA C. Long-term viremia and fecal shedding in pups after modified-live canine parvovirus vaccination. Vaccine. 2014 Jun 24;32(30):3850-3.

8: Bányai K, Potgieter C, Gellért Á, Ganesh B, Tempesta M, Lorusso E, Buonavoglia C, Martella V. Genome sequencing identifies genetic and antigenic divergence of porcine picobirnaviruses. J Gen Virol. 2014 Oct;95(Pt 10):2233-9.

9: Decaro N, Pinto P, Mari V, Elia G, Larocca V, Camero M, Terio V, Losurdo M, Martella V, BUONAVOGLIA C. Full-genome analysis of a canine pneumovirus causing acute respiratory disease in dogs, Italy. PLoS One. 2014 Jan 6;9(1):e85220.

10: Medici MC, Tummolo F, Calderaro A, Elia G, Banyai K, De Conto F, Arcangeletti MC, Chezzi C, BUONAVOGLIA C, Martella V. MLB1 astrovirus in children with gastroenteritis, Italy. Emerg Infect Dis. 2014 Jan;20(1):169-70.

11: Decaro N, Desario C, Billi M, Lorusso E, Colaianni ML, Colao V, Elia G, Ventrella G, Kusi I, Bo S, BUONAVOGLIA C. Evaluation of an in-clinic assay for the diagnosis of canine parvovirus. Vet J. 2013 Nov;198(2):504-7.

12: Decaro N, Mari V, Lucente MS, Sciarretta R, Elia G, Ridpath JF, Buonavoglia C. Detection of a Hobi-like virus in archival samples suggests circulation of this emerging pestivirus species in Europe prior to 2007. Vet Microbiol. 2013 Dec 27;167(3-4):307-13.

13: Martella V, Medici MC, De Grazia S, Tummolo F, Calderaro A, Bonura F, Saporito L, Terio V, Catella C, Lanave G, BUONAVOGLIA C, Giammanco GM. Evidence for recombination between pandemic GII.4 norovirus strains New Orleans 2009 and Sydney 2012. J Clin Microbiol. 2013 Nov;51(11):3855-7.

14: Decaro N, Larocca V, Parisi A, Losurdo M, Lia RP, Greco MF, Miccolis A, Ventrella G, Otranto D, BUONAVOGLIA C. Clinical bovine piroplasmosis caused by Babesia occultans in Italy. J Clin Microbiol. 2013 Jul;51(7):2432-4.

15: Ntafis V, Mari V, Decaro N, Papanastassopoulou M, Pardali D, Rallis TS, Kanellos T, BUONAVOGLIA C, Xylouri E. Canine coronavirus, Greece. Molecular analysis and genetic diversity characterization. Infect Genet Evol. 2013 Jun;16:129-36.

16: Decaro N, Desario C, Amorisco F, Losurdo M, Elia G, Parisi A, Ventrella G, Martella V, BUONAVOGLIA C. Detection of a canine parvovirus type 2c with a non-coding mutation and its implications for molecular

characterisation. Vet J. 2013 Jun;196(3):555-7.

17: Decaro N, Losurdo M, Lucente MS, Sciarretta R, Mari V, Larocca V, Elia G, Cavaliere N, Martella V, Fasanella A, BUONAVOGLIA C. Persistent infection caused by Hobi-like pestivirus. J Clin Microbiol. 2013 Apr;51(4):1241-3.

18: Donofrio G, Franceschi V, Lovero A, Capocefalo A, Camero M, Losurdo M, Cavirani S, Marinaro M, Grandolfo E, BUONAVOGLIA C, Tempesta M. Clinical protection of goats against CpHV-1 induced genital disease with a BoHV-4-based vector expressing CpHV-1 gD. PLoS One. 2013;8(1):e52758.

19: Decaro N, Mari V, Sciarretta R, Lucente MS, Camero M, Losurdo M, Larocca V, Colao V, Cavaliere N, Lovero A, Lorusso E, BUONAVOGLIA C. Comparison of the cross-antibody response induced in sheep by inactivated bovine viral diarrhoea virus 1 and Hobi-like pestivirus. Res Vet Sci. 2013 Jun;94(3):806-8.

20: Decaro N, Cordonnier N, Demeter Z, Egberink H, Elia G, Grellet A, Le Poder S, Mari V, Martella V, Ntafis V, von Reitzenstein M, Rottier PJ, Rusvai M, Shields S, Xylouri E, Xu Z, BUONAVOGLIA C. European surveillance for pantropic canine coronavirus. J Clin Microbiol. 2013 Jan;51(1):83-8.

21: Decaro N, Mari V, Pinto P, Lucente MS, Sciarretta R, Cirone F, Colaianni ML, Elia G, Thiel HJ, BUONAVOGLIA C. Hobi-like pestivirus: both biotypes isolated from a diseased animal. J Gen Virol. 2012 Sep;93(Pt 9):1976-83.

22: Elia G, Desario C, Pezzoni G, Camero M, Brocchi E, Decaro N, Martella V, BUONAVOGLIA C. Recombinant ELISA using baculovirus-expressed VP2 for detection of antibodies against canine parvovirus. J Virol Methods. 2012 Sep;184(1-2):98-102.

23: Decaro N, Amorisco F, Lenoci D, Lovero A, Colaianni ML, Losurdo M, Desario C, Martella V, BUONAVOGLIA C. Molecular characterization of Canine minute virus associated with neonatal mortality in a litter of Jack Russell terrier dogs. J Vet Diagn Invest. 2012 Jul;24(4):755-8.

24: Decaro N, Mari V, von Reitzenstein M, Lucente MS, Cirone F, Elia G, Martella V, King VL, Di Bello A, Varello K, Zhang S, Caramelli M, BUONAVOGLIA C. A pantropic canine coronavirus genetically related to the prototype isolate CB/05. Vet Microbiol. 2012 Sep 14;159(1-2):239-44.

25: Marinaro M, Rezza G, Del Giudice G, Colao V, Tarsitano E, Camero M, Losurdo M, BUONAVOGLIA C, Tempesta M. A caprine herpesvirus 1 vaccine adjuvanted with MF59™ protects against vaginal infection and interferes with the establishment of latency in goats. PLoS One. 2012;7(4):e34913.

26: Decaro N, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Viral reproductive pathogens of dogs and cats. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2012 May;42(3):583-98, vii.

27: Pinto P, Wang Q, Chen N, Dubovi EJ, Daniels JB, Millward LM, BUONAVOGLIA C, Martella V, Saif LJ. Discovery and genomic characterization of noroviruses from a gastroenteritis outbreak in domestic cats in the US. PLoS One. 2012;7(2):e32739.

28: Alkan F, Gulyaz V, Ozkan Timurkan M, Iyisan S, Ozdemir S, Turan N, BUONAVOGLIA C, Martella V. A large outbreak of enteritis in goat flocks in Marmara, Turkey, by G8P[1] group A rotaviruses. Arch Virol. 2012 Jun;157(6):1183-7.

29: Martella V, Moschidou P, Catella C, Larocca V, Pinto P, Losurdo M, Corrente M, Lorusso E, Bànyai K, Decaro N, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Enteric disease in dogs naturally infected by a novel canine astrovirus. J Clin Microbiol. 2012 Mar;50(3):1066-9.

30: Martella V, Moschidou P, Pinto P, Catella C, Desario C, Larocca V, Circella E, Bànyai K, Lavazza A, Magistrali C, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Astroviruses in rabbits. Emerg Infect Dis. 2011 Dec;17(12):2287-93.

31: Decaro N, Lucente MS, Mari V, Sciarretta R, Pinto P, Buonavoglia D, Martella V, BUONAVOGLIA C. Hobi-like pestivirus in aborted bovine fetuses. J Clin Microbiol. 2012 Feb;50(2):509-12.

32: Decaro N, Sciarretta R, Lucente MS, Mari V, Amorisco F, Colaianni ML, Cordioli P, Parisi A, Lelli R, BUONAVOGLIA C. A nested PCR approach for unambiguous typing of pestiviruses infecting cattle. Mol Cell Probes. 2012 Feb;26(1):42-6.

33: Marinaro M, Tempesta M, Tarsitano E, Camero M, Losurdo M, BUONAVOGLIA C, Rezza G. Antigen-

specific IFN-gamma and IL-4 production in caprine herpesvirus infected goats. Res Vet Sci. 2012 Oct;93(2):662-7.

34: Martella V, Pinto P, BUONAVOGLIA C. Canine noroviruses. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2011 Nov;41(6):1171-81.

35: Decaro N, BUONAVOGLIA C. Canine coronavirus: not only an enteric pathogen. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2011 Nov;41(6):1121-32.

36: Martella V, Moschidou P, BUONAVOGLIA C. Astroviruses in dogs. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2011 Nov;41(6):1087-95.

37: Ntafis V, Xylouri E, Mari V, Papanastassopoulou M, Papaioannou N, Thomas A, BUONAVOGLIA C, Decaro N. Molecular characterization of a canine coronavirus NA/09 strain detected in a dog's organs. Arch Virol. 2012 Jan;157(1):171-5.

38: Decaro N, BUONAVOGLIA C. Canine parvovirus--a review of epidemiological and diagnostic aspects, with emphasis on type 2c. Vet Microbiol. 2012 Feb 24;155(1):1-12.

39: Decaro N, Mari V, Lucente MS, Sciarretta R, Moreno A, Armenise C, Losurdo M, Camero M, Lorusso E, Cordioli P, BUONAVOGLIA C. Experimental infection of cattle, sheep and pigs with 'Hobi'-like pestivirus. Vet Microbiol. 2012 Mar 23;155(2-4):165-71.

40: Moschidou P, Martella V, Lorusso E, Desario C, Pinto P, Losurdo M, Catella C, Parisi A, Bányai K, BUONAVOGLIA C. Mixed infection by Feline astrovirus and Feline panleukopenia virus in a domestic cat with gastroenteritis and panleukopenia. J Vet Diagn Invest. 2011 May;23(3):581-4.

41: Decaro N, Lucente MS, Mari V, Cirone F, Cordioli P, Camero M, Sciarretta R, Losurdo M, Lorusso E, BUONAVOGLIA C. Atypical pestivirus and severe respiratory disease in calves, Europe. Emerg Infect Dis. 2011 Aug;17(8):1549-52.

42: Matthijnssens J, De Grazia S, Piessens J, Heylen E, Zeller M, Giammanco GM, Bányai K, BUONAVOGLIA C, Ciarlet M, Martella V, Van Ranst M. Multiple reassortment and interspecies transmission events contribute to the diversity of feline, canine and feline/canine-like human group A rotavirus strains. Infect Genet Evol. 2011 Aug;11(6):1396-406.

43: Ntafis V, Mari V, Decaro N, Papanastassopoulou M, Papaioannou N, Mpatziou R, BUONAVOGLIA C, Xylouri E. Isolation, tissue distribution and molecular characterization of two recombinant canine coronavirus strains. Vet Microbiol. 2011 Aug 5;151(3-4):238-44.

44: Martella V, Moschidou P, Lorusso E, Mari V, Camero M, Bellacicco A, Losurdo M, Pinto P, Desario C, Bányai K, Elia G, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Detection and characterization of canine astroviruses. J Gen Virol. 2011 Aug;92(Pt 8):1880-7.

45: Decaro N, Mari V, Sciarretta R, Colao V, Losurdo M, Catella C, Elia G, Martella V, Del Giudice G, BUONAVOGLIA C. Immunogenicity and protective efficacy in dogs of an MF59™-adjuvanted vaccine against recombinant canine/porcine coronavirus. Vaccine. 2011 Mar 3;29(11):2018-23.

46: Martella V, Potgieter AC, Lorusso E, De Grazia S, Giammanco GM, Matthijnssens J, Bányai K, Ciarlet M, Lavazza A, Decaro N, BUONAVOGLIA C. A feline rotavirus G3P[9] carries traces of multiple reassortment events and resembles rare human G3P[9] rotaviruses. J Gen Virol. 2011 May;92(Pt 5):1214-21.

47: Filipov C, Decaro N, Desario C, Amorisco F, Sciarretta R, BUONAVOGLIA C. Canine parvovirus epidemiology in Bulgaria. J Vet Diagn Invest. 2011 Jan;23(1):152-4.

48: Decaro N, Desario C, Amorisco F, Losurdo M, Colaianni ML, Greco MF, BUONAVOGLIA C. Canine parvovirus type 2c infection in a kitten associated with intracranial abscess and convulsions. J Feline Med Surg. 2011 Apr;13(4):231-6.

49: Martella V, Blixenkrone-Møller M, Elia G, Lucente MS, Cirone F, Decaro N, Nielsen L, Bányai K, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Lights and shades on an historical vaccine canine distemper virus, the Rockborn strain. Vaccine. 2011 Feb 1;29(6):1222-7.

Farsitano E, Greco G, Decaro N, Nicassio F, Lucente MS, BUONAVOGLIA C, Tempesta M. Environmental monitoring and analysis of faecal contamination in an urban setting in the city of Bari (Apulia region, Italy): health and hygiene implications. Int J Environ Res Public Health. 2010 Nov;7(11):3972-86.

51: Martella V, Bianchi A, Bertoletti I, Pedrotti L, Gugiatti A, Catella A, Cordioli P, Lucente MS, Elia G, BUONAVOGLIA C. Canine distemper epizootic among red foxes, Italy, 2009. Emerg Infect Dis. 2010 Dec;16(12):2007-9.

52: McElligott S, Collins PJ, Sleator RD, Martella V, Decaro N, BUONAVOGLIA C, O'Shea H. Detection and genetic characterization of canine parvoviruses and coronaviruses in southern Ireland. Arch Virol. 2011 Mar;156(3):495-503.

53: Ntafis V, Xylouri E, Kalli I, Desario C, Mari V, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Characterization of Canine parvovirus 2 variants circulating in Greece. J Vet Diagn Invest. 2010 Sep;22(5):737-40.

54: Camero M, Crescenzo G, Marinaro M, Tarsitano E, Bellacicco AL, Armenise C, BUONAVOGLIA C, Tempesta M. Cidofovir does not prevent caprine herpesvirus type-1 neural latency in goats. Antivir Ther. 2010;15(5):785-8.

55: Tarsitano E, Camero M, Lucia Bellacicco A, Decaro N, Martella V, Buonavoglia C, Tempesta M. Glycoprotein C Gene of Caprine Herpesvirus Type 1 Contains Short Sequence Repeats (SSR). Open Virol J. 2010 May 25;4:85-7.

56: Terio V, Di Pinto P, Decaro N, Parisi A, Desario C, Martella V, Buonavoglia C, Tantillo MG. Identification of tuna species in commercial cans by minor groove binder probe real-time polymerase chain reaction analysis of mitochondrial DNA sequences. Mol Cell Probes. 2010 Dec;24(6):352-6.

57: Decaro N, Amorisco F, Desario C, Lorusso E, Camero M, Bellacicco AL, Sciarretta R, Lucente MS, Martella V, BUONAVOGLIA C. Development and validation of a real-time PCR assay for specific and sensitive detection of canid herpesvirus 1. J Virol Methods. 2010 Oct;169(1):176-80.

58: Collins PJ, Martella V, BUONAVOGLIA C, O'Shea H. Identification of a G2-like porcine rotavirus bearing a novel VP4 type, P[32]. Vet Res. 2010 Sep-Oct;41(5):73.

59: Marinaro M, Mari V, Bellacicco AL, Tarsitano E, Elia G, Losurdo M, Rezza G, BUONAVOGLIA C, Decaro N. Prolonged depletion of circulating CD4+ T lymphocytes and acute monocytosis after pantropic canine coronavirus infection in dogs. Virus Res. 2010 Sep;152(1-2):73-8.

60: Ntafis V, Xylouri E, Radogna A, BUONAVOGLIA C, Martella V. Outbreak of canine norovirus infection in young dogs. J Clin Microbiol. 2010 Jul;48(7):2605-8.

61: Decaro N, Cirone F, Mari V, Nava D, Tinelli A, Elia G, Di Sarno A, Martella V, Colaianni ML, Aprea G, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Characterisation of bubaline coronavirus strains associated with gastroenteritis in water buffalo (Bubalus bubalis) calves. Vet Microbiol. 2010 Oct 26;145(3-4):245-51

62: Decaro N, Buonavoglia D, Desario C, Amorisco F, Colaianni ML, Parisi A, Terio V, Elia G, Lucente MS, Cavalli A, Martella V, BUONAVOGLIA C. Characterisation of canine parvovirus strains isolated from cats with feline panleukopenia. Res Vet Sci. 2010 Oct;89(2):275-8.

63: Ntafis V, Mari V, Danika S, Fragkiadaki E, BUONAVOGLIA C. An outbreak of canine coronavirus in puppies in a Greek kennel. J Vet Diagn Invest. 2010 Mar;22(2):320-3. 64: Marinaro M, Bellacicco AL, Tarsitano E, Camero M, Colao V, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Detection of Caprine herpesvirus 1-specific antibodies in goat sera using an enzyme-linked immunosorbent assay and serum neutralization test. J Vet Diagn Invest. 2010 Mar;22(2):245-8.

65: Decaro N, Mari V, Elia G, Addie DD, Camero M, Lucente MS, Martella V, BUONAVOGLIA C. Recombinant canine coronaviruses in dogs, Europe. Emerg Infect Dis. 2010 Jan;16(1):41-7.

66: Decaro N, Desario C, Billi M, Mari V, Elia G, Cavalli A, Martella V, BUONAVOGLIA C. Western European epidemiological survey for parvovirus and coronavirus infections in dogs. Vet J. 2011 Feb;187(2):195-9

67: Di Martino B, Marsilio F, Di Profio F, Lorusso E, Friedrich KG, Buonavoglia C, Martella V. Detection of antibodies against norovirus genogroup GIV in carnivores. Clin Vaccine Immunol. 2010 Jan;17(1):180-2.

68: Terio V, Martella V, Moschidou P, Di Pinto P, Tantillo G, BUONAVOGLIA C. Norovirus in retail shellfish. Food Microbiol. 2010 Feb;27(1):29-32.

69: Decaro N, Elia G, Martella V, Campolo M, Mari V, Desario C, Lucente MS, Lorusso E, Kanellos T, Gibbons

RH, BUONAVOGLIA C. Immunity after natural exposure to enteric canine coronavirus does not provide complete protection against infection with the new pantropic CB/05 strain. Vaccine. 2010 Jan 8;28(3):724-9.

70: Elia G, Decaro N, Martella V, Lorusso E, Mari V, Maria SL, Cordioli P, BUONAVOGLIA C. An ELISA based on recombinant spike protein S for the detection of antibodies to transmissible gastroenteritis virus of swine-like canine coronaviruses. J Virol Methods. 2010 Feb;163(2):309-12.

71: Otranto D, Testini G, BUONAVOGLIA C, Parisi A, Brandonisio O, Circella E, Dantas-Torres F, Camarda A. Experimental and field investigations on the role of birds as hosts of Leishmania infantum, with emphasis on the domestic chicken. Acta Trop. 2010 Jan;113(1):80-3.

72: Martella V, Bányai K, Matthijnssens J, BUONAVOGLIA C, Ciarlet M. Zoonotic aspects of rotaviruses. Vet Microbiol. 2010 Jan 27;140(3-4):246-55.

73: Martella V, Decaro N, Lorusso E, Radogna A, Moschidou P, Amorisco F, Lucente MS, Desario C, Mari V, Elia G, Banyai K, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Genetic heterogeneity and recombination in canine noroviruses. J Virol. 2009 Nov;83(21):11391-6.

74: Collins PJ, Martella V, BUONAVOGLIA C, O'Shea H. Detection and characterization of porcine sapoviruses from asymptomatic animals in Irish farms. Vet Microbiol. 2009 Oct 20;139(1-2):176-82. doi: 10.1016/j.vetmic.2009.05.013.

75: Decaro N, Cirone F, Desario C, Elia G, Lorusso E, Colaianni ML, Martella V, BUONAVOGLIA C. Severe parvovirus in a 12-year-old dog that had been repeatedly vaccinated. Vet Rec. 2009 May 9;164(19):593-5.

76: Marinaro M, Bellacicco AL, Camero M, Tarsitano E, Tempesta M, Cassone A, BUONAVOGLIA C. Caprine herpesvirus-1-specific IgG subclasses in naturally and experimentally infected goats. Vet Microbiol. 2009 Sep 18;138(3-4):266-72.

77: Decaro N, Desario C, Beall MJ, Cavalli A, Campolo M, Dimarco AA, Amorisco F, Colaianni ML, BUONAVOGLIA C. Detection of canine parvovirus type 2c by a commercially available in-house rapid test. Vet J. 2010 Jun;184(3):373-5..

78: Decaro N, Campolo M, Mari V, Desario C, Colaianni ML, Di Trani L, Cordioli P, BUONAVOGLIA C. A candidate modified-live bovine coronavirus vaccine: safety and immunogenicity evaluation. New Microbiol. 2009 Jan;32(1):109-13.

79: Bányai K, Bogdán A, Szücs G, Arista S, De Grazia S, Kang G, Banerjee I, Iturriza-Gómara M, BUONAVOGLIA C, Martella V. Assignment of the group A rotavirus NSP4 gene into genotypes using a hemi-nested multiplex PCR assay: a rapid and reproducible assay for strain surveillance studies. J Med Microbiol. 2009 Mar;58(Pt 3):303-11.

80: Lorusso A, Desario C, Mari V, Campolo M, Lorusso E, Elia G, Martella V, BUONAVOGLIA C, Decaro N. Molecular characterization of a canine respiratory coronavirus strain detected in Italy. Virus Res. 2009 Apr;141(1):96-100.

81: Decaro N, Desario C, Parisi A, Martella V, Lorusso A, Miccolupo A, Mari V, Colaianni ML, Cavalli A, Di Trani L, BUONAVOGLIA C. Genetic analysis of canine parvovirus type 2c. Virology. 2009 Mar 1;385(1):5-10.

82: Terio V, Martella V, Camero M, Decaro N, Testini G, Bonerba E, Tantillo G, BUONAVOGLIA C. Detection of a honeybee iflavirus with intermediate characteristics between kakugo virus and deformed wing virus. New Microbiol. 2008 Oct;31(4):439-44.

83: Manna L, Gravino AE, Picillo E, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Leishmania DNA quantification by real-time PCR in naturally infected dogs treated with miltefosine. Ann N Y Acad Sci. 2008 Dec;1149:358-60.

84: Carelli G, Decaro N, Lorusso E, Paradies P, Elia G, Martella V, Buonavoglia C, Ceci L. First report of bovine anaplasmosis caused by Anaplasma centrale in Europe. Ann N Y Acad Sci. 2008 Dec;1149:107-10.

85: Touihri L, Bouzid I, Daoud R, Desario C, El Goulli AF, Decaro N, Ghorbel A, BUONAVOGLIA C, Bahloul C. Molecular characterization of canine parvovirus-2 variants circulating in Tunisia. Virus Genes. 2009 Apr;38(2):249-58.

[illegible] N, Mari V, Campolo M, Lorusso A, Camero M, Elia G, Martella V, Cordioli P, Enjuanes L, BUONAVOGLIA C. Recombinant canine coronaviruses related to transmissible gastroenteritis virus of Swine are

circulating in dogs. J Virol. 2009 Feb;83(3):1532-7.

87: Campolo M, Lucente MS, Mari V, Elia G, Tinelli A, Laricchiuta P, Caramelli M, Nava D, BUONAVOGLIA C, Decaro N. Malignant catarrhal fever in a captive American bison (Bison bison) in Italy. J Vet Diagn Invest. 2008 Nov;20(6):843-6.

88: Decaro N, Carelli G, Lorusso E, Lucente MS, Greco G, Lorusso A, Radogna A, Ceci L, BUONAVOGLIA C. Duplex real-time polymerase chain reaction for simultaneous detection and quantification of Anaplasma marginale and Anaplasma centrale. J Vet Diagn Invest. 2008 Sep;20(5):606-11.

89: Tempesta M, Crescenzo G, Camero M, Bellacicco AL, Tarsitano E, Decaro N, Neyts J, Martella V, BUONAVOGLIA C. Assessing the efficacy of cidofovir against herpesvirus-induced genital lesions in goats using different therapeutic regimens. Antimicrob Agents Chemother. 2008 Nov;52(11):4064-8.

90: Decaro N, Desario C, Miccolupo A, Campolo M, Parisi A, Martella V, Amorisco F, Lucente MS, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Genetic analysis of feline panleukopenia viruses from cats with gastroenteritis. J Gen Virol. 2008 Sep;89(Pt 9):2290-8.

91: Martella V, Colombrita D, Lorusso E, Draghin E, Fiorentini S, De Grazia S, Bányai K, Ciarlet M, Caruso A, BUONAVOGLIA C. Detection of a porcine-like rotavirus in a child with enteritis in Italy. J Clin Microbiol. 2008 Oct;46(10):3501-7

92: Ceci L, Decaro N, Lorusso E, Paradies P, Elia G, Martella V, BUONAVOGLIA C, Carelli G. First report of bovine anaplasmosis by Anaplasma centrale in Europe, molecular identification and phylogenetic analysis. Vet Res Commun. 2008 Sep;32 Suppl 1:S263-6.

93: Martella V, Lorusso E, Decaro N, Elia G, Radogna A, D'Abramo M, Desario C, Cavalli A, Corrente M, Camero M, Germinario CA, Bányai K, Di Martino B, Marsilio F, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Detection and molecular characterization of a canine norovirus. Emerg Infect Dis. 2008 Aug;14(8):1306-8.

94: Lorusso A, Decaro N, Schellen P, Rottier PJ, BUONAVOGLIA C, Haijema BJ, de Groot RJ. Gain, preservation, and loss of a group 1a coronavirus accessory glycoprotein. J Virol. 2008 Oct;82(20):10312-7.

95: Ciarlet M, Hoffmann C, Lorusso E, Baselga R, Cafiero MA, Bányai K, Matthijnssens J, Parreño V, de Grazia S, BUONAVOGLIA C, Martella V. Genomic characterization of a novel group A lamb rotavirus isolated in Zaragoza, Spain. Virus Genes. 2008 Oct;37(2):250-65.

96: Decaro N, BUONAVOGLIA C. An update on canine coronaviruses: viral evolution and pathobiology. Vet Microbiol. 2008 Dec 10;132(3-4):221-34.

97: João Vieira M, Silva E, Oliveira J, Luísa Vieira A, Decaro N, Desario C, Muller A, Carvalheira J, BUONAVOGLIA C, Thompson G. Canine parvovirus 2c infection in central Portugal. J Vet Diagn Invest. 2008 Jul;20(4):488-91.

98: Decaro N, Elia G, Campolo M, Desario C, Mari V, Radogna A, Colaianni ML, Cirone F, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Detection of bovine coronavirus using a TaqMan-based real-time RT-PCR assay. J Virol Methods. 2008 Aug;151(2):167-71.

99: Decaro N, Martella V, BUONAVOGLIA C. Canine adenoviruses and herpesvirus. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2008 Jul;38(4):799-814, viii.

100: Martella V, Elia G, BUONAVOGLIA C. Canine distemper virus. Vet Clin North Am Small Anim Pract. 2008 Jul;38(4):787-97, vii-viii.

101: Losio MN, Lodetti E, Alborali L, Tosi G, BUONAVOGLIA C. A study on the long-term immunity induced by La Sota strain of Newcastle disease virus grown in a BS/BEK cell line of bovine embryo kidney origin. Avian Pathol. 1998;27(1):28-32.

102: Decaro N, Desario C, Elia G, Martella V, Mari V, Lavazza A, Nardi M, BUONAVOGLIA C. Evidence for immunisation failure in vaccinated adult dogs infected with canine parvovirus type 2c. New Microbiol. 2008 Jan;31(1):125-30.

103: Martella V, Lorusso E, Banyai K, Decaro N, Corrente M, Elia G, Cavalli A, Radogna A, Costantini V, Saif L, Lavazza A, Di Trani L, BUONAVOGLIA C. Identification of a porcine calicivirus related genetically to human Sapoviruses. J Clin Microbiol. 2008 Jun;46(6):1907-13.

104: João Vieira M, Silva E, Desario C, Decaro N, Carvalheira J, BUONAVOGLIA C, Thompson G. Natural co-infection with 2 parvovirus variants in dog. Emerg Infect Dis. 2008 Apr;14(4):678-9.

105: Greco G, Corrente M, Buonavoglia D, Campanile G, Di Palo R, Martella V, Bellacicco AL, D'Abramo M, BUONAVOGLIA C. Epizootic abortion related to infections by Chlamydophila abortus and Chlamydophila pecorum in water buffalo (Bubalus bubalis). Theriogenology. 2008 Jun;69(9):1061-9.

106: Martella V, Campolo M, Lorusso E, Cavicchio P, Camero M, Bellacicco AL, Decaro N, Elia G, Greco G, Corrente M, Desario C, Arista S, Banyai K, Koopmans M, BUONAVOGLIA C. Norovirus in captive lion cub (Panthera leo). Emerg Infect Dis. 2007 Jul;13(7):1071-3.

107: Martella V, Bányai K, Lorusso E, Bellacicco AL, Decaro N, Mari V, Saif L, Costantini V, De Grazia S, Pezzotti G, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Genetic heterogeneity of porcine enteric caliciviruses identified from diarrhoeic piglets. Virus Genes. 2008 Apr;36(2):365-73.

108: Decaro N, Campolo M, Desario C, Cirone F, D'Abramo M, Lorusso E, Greco G, Mari V, Colaianni ML, Elia G, Martella V, BUONAVOGLIA C. Respiratory disease associated with bovine coronavirus infection in cattle herds in Southern Italy. J Vet Diagn Invest. 2008 Jan;20(1):28-32.

109: Cavalli A, Martella V, Desario C, Camero M, Bellacicco AL, De Palo P, Decaro N, Elia G, BUONAVOGLIA C. Evaluation of the antigenic relationships among canine parvovirus type 2 variants. Clin Vaccine Immunol. 2008 Mar;15(3):534-9.

110: Thiry J, Tempesta M, Camero M, Tarsitano E, Muylkens B, Meurens F, Thiry E, BUONAVOGLIA C. Clinical protection against caprine herpesvirus 1 genital infection by intranasal administration of a live attenuated glycoprotein E negative bovine herpesvirus 1 vaccine. BMC Vet Res. 2007 Dec 5;3:33.

111: Decaro N, Campolo M, Lorusso A, Desario C, Mari V, Colaianni ML, Elia G, Martella V, BUONAVOGLIA C. Experimental infection of dogs with a novel strain of canine coronavirus causing systemic disease and lymphopenia. Vet Microbiol. 2008 Apr 30;128(3-4):253-60.

112: Decaro N, Desario C, Addie DD, Martella V, Vieira MJ, Elia G, Zicola A, Davis C, Thompson G, Thiry E, Truyen U, BUONAVOGLIA C. The study molecular epidemiology of canine parvovirus, Europe. Emerg Infect Dis. 2007 Aug;13(8):1222-4.

113: Elia G, Belloli C, Cirone F, Lucente MS, Caruso M, Martella V, Decaro N, BUONAVOGLIA C, Ormas P. In vitro efficacy of ribavirin against canine distemper virus. Antiviral Res. 2008 Feb;77(2):108-13.

114: Tempesta M, Camero M, Bellacicco AL, Tarsitano E, Crescenzo G, Thiry J, Martella V, Decaro N, Elia G, Neyts J, Thiry E, BUONAVOGLIA C. Potent inhibition of genital herpesvirus infection in goats by cidofovir. Antivir Ther. 2007;12(6):977-9.

115: Tempesta M, Camero M, Bellacicco AL, Tarsitano E, Lorusso A, Martella V, Decaro N, Del Giudice G, Cassone A, Quaranta A, BUONAVOGLIA C. Caprine herpesvirus 1 vaccine with the LTK63 mutant as a mucosal adjuvant induces strong protection against genital infection in goats. Vaccine. 2007 Nov 14;25(46):7927-30.

116: Decaro N, Martella V, Elia G, Campolo M, Mari V, Desario C, Lucente MS, Lorusso A, Greco G, Corrente M, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Biological and genetic analysis of a bovine-like coronavirus isolated from water buffalo (Bubalus bubalis) calves. Virology. 2008 Jan 5;370(1):213-22.

117: Corrente M, Normanno G, Martella V, Bellacicco AL, Quaglia NC, Dambrosio A, Buonavoglia D, D'Abramo M, BUONAVOGLIA C. Comparison of methods for the detection of methicillin resistance in Staphylococcus aureus isolates from food products. Lett Appl Microbiol. 2007 Nov;45(5):535-9.

118: Quaranta A, Siniscalchi M, Albrizio M, Volpe S, BUONAVOGLIA C, Vallortigara G. Influence of behavioural lateralization on interleukin-2 and interleukin-6 gene expression in dogs before and after immunization with rabies vaccine. Behav Brain Res. 2008 Jan 25;186(2):256-60.

119: Decaro N, Desario C, Lucente MS, Amorisco F, Campolo M, Elia G, Cavalli A, Martella V, BUONAVOGLIA C. Specific identification of feline panleukopenia virus and its rapid differentiation from canine parvoviruses using minor groove binder probes. J Virol Methods. 2008 Jan;147(1):67-71.

120: Hong C, Decaro N, Desario C, Tanner P, Pardo MC, Sanchez S, BUONAVOGLIA C, Saliki JT. Occurrence of canine parvovirus type 2c in the United States. J Vet Diagn Invest. 2007 Sep;19(5):535-9.

121: Elia G, Savini G, Decaro N, Martella V, Teodori L, Casaccia C, Di Gialleonardo L, Lorusso E, Caporale V, BUONAVOGLIA C. Use of real-time RT-PCR as a rapid molecular approach for differentiation of field and vaccine strains of bluetongue virus serotypes 2 and 9. Mol Cell Probes. 2008 Feb;22(1):38-46.

122: Elia G, Cavalli A, Desario C, Lorusso E, Lucente MS, Decaro N, Martella V, BUONAVOGLIA C. Detection of infectious canine parvovirus type 2 by mRNA real-time RT-PCR. J Virol Methods. 2007 Dec;146(1-2):202-8.

123: Decaro N, Mari V, Desario C, Campolo M, Elia G, Martella V, Greco G, Cirone F, Colaianni ML, Cordioli P, BUONAVOGLIA C. Severe outbreak of bovine coronavirus infection in dairy cattle during the warmer season. Vet Microbiol. 2008 Jan 1;126(1-3):30-9.

124: Martella V, Bányai K, Lorusso E, Decaro N, Bellacicco A, Desario C, Corrente M, Greco G, Moschidou P, Tempesta M, Arista S, Ciarlet M, Lavazza A, Buonavoglia C. Genetic heterogeneity in the VP7 of group C rotaviruses. Virology. 2007 Oct 25;367(2):358-66.

125: Medici MC, Abelli LA, Martella V, Martinelli M, Lorusso E, BUONAVOGLIA C, Dettori G, Chezzi C. Characterization of inter-genogroup reassortant rotavirus strains detected in hospitalized children in Italy. J Med Virol. 2007 Sep;79(9):1406-12.

126: Escutenaire S, Isaksson M, Renström LH, Klingeborn B, BUONAVOGLIA C, Berg M, Belák S, Thorén P. Characterization of divergent and atypical canine coronaviruses from Sweden. Arch Virol. 2007;152(8):1507-14.

127: Circella E, Camarda A, Martella V, Bruni G, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Coronavirus associated with an enteric syndrome on a quail farm. Avian Pathol. 2007 Jun;36(3):251-8.

128: Carelli G, Decaro N, Lorusso A, Elia G, Lorusso E, Mari V, Ceci L, BUONAVOGLIA C. Detection and quantification of Anaplasma marginale DNA in blood samples of cattle by real-time PCR. Vet Microbiol. 2007 Sep 20;124(1-2):107-14.

129: Martella V, Bányai K, Lorusso E, Bellacicco AL, Decaro N, Camero M, Bozzo G, Moschidou P, Arista S, Pezzotti G, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Prevalence of group C rotaviruses in weaning and post-weaning pigs with enteritis. Vet Microbiol. 2007 Jul 20;123(1-3):26-33.

130: Amici C, Di Coro A, Ciucci A, Chiappa L, Castilletti C, Martella V, Decaro N, BUONAVOGLIA C, Capobianchi MR, Santoro MG. Indomethacin has a potent antiviral activity against SARS coronavirus. Antivir Ther. 2006;11(8):1021-30.

131: BUONAVOGLIA C, Martella V. Canine respiratory viruses. Vet Res. 2007 Mar-Apr;38(2):355-73.

132: Martella V, Elia G, Lucente MS, Decaro N, Lorusso E, Banyai K, Blixenkrone-Møller M, Lan NT, Yamaguchi R, Cirone F, Carmichael LE, Buonavoglia C. Genotyping canine distemper virus (CDV) by a hemi-nested multiplex PCR provides a rapid approach for investigation of CDV outbreaks. Vet Microbiol. 2007 May 16;122(1-2):32-42.

133: Decaro N, Martella V, Elia G, Campolo M, Desario C, Cirone F, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Molecular characterisation of the virulent canine coronavirus CB/05 strain. Virus Res. 2007 Apr;125(1):54-60.

134: Ruggieri A, Di Trani L, Gatto I, Franco M, Vignolo E, Bedini B, Elia G, BUONAVOGLIA C. Canine coronavirus induces apoptosis in cultured cells. Vet Microbiol. 2007 Mar 31;121(1-2):64-72.

135: Decaro N, Desario C, Elia G, Mari V, Lucente MS, Cordioli P, Colaianni ML, Martella V, BUONAVOGLIA C. Serological and molecular evidence that canine respiratory coronavirus is circulating in Italy. Vet Microbiol. 2007 Apr 15;121(3-4):225-30.

136: Martella V, Elia G, Decaro N, Di Trani L, Lorusso E, Campolo M, Desario C, Parisi A, Cavaliere N, BUONAVOGLIA C. An outbreak of equine influenza virus in vaccinated horses in Italy is due to an H3N8 strain closely related to recent North American representatives of the Florida sub-lineage. Vet Microbiol. 2007 Mar 31;121(1-2):56-63.

137: Decaro N, Campolo M, Elia G, Buonavoglia D, Colaianni ML, Lorusso A, Mari V, BUONAVOGLIA C. Infectious canine hepatitis: an "old" disease reemerging in Italy. Res Vet Sci. 2007 Oct;83(2):269-73.

138: Decaro N, Martella V, Elia G, Desario C, Campolo M, Lorusso E, Colaianni ML, Lorusso A, BUONAVOGLIA C. Tissue distribution of the antigenic variants of canine parvovirus type 2 in dogs. Vet

Microbiol. 2007 Mar 31;121(1-2):39-44.

139: Tempesta M, Camero M, Bellacicco AL, Thiry J, Crescenzo G, Neyts J, Thiry E, BUONAVOGLIA C. Cidofovir is effective against caprine herpesvirus 1 infection in goats. Antiviral Res. 2007 May;74(2):138-41.

140: Camero M, Bellacicco AL, Tarsitano E, Decaro N, Martella V, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Intravaginal administration of an inactivated vaccine prevents lesions induced by caprine herpesvirus-1 in goats. Vaccine. 2007 Feb 19;25(9):1658-61.

141: Decaro N, Martella V, Desario C, Bellacicco AL, Camero M, Manna L, d'Aloja D, BUONAVOGLIA C. First detection of canine parvovirus type 2c in pups with haemorrhagic enteritis in Spain. J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 2006 Dec;53(10):468-72.

142: Martella V, Ciarlet M, Bányai K, Lorusso E, Arista S, Lavazza A, Pezzotti G, Decaro N, Cavalli A, Lucente MS, Corrente M, Elia G, Camero M, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Identification of group A porcine rotavirus strains bearing a novel VP4 (P) Genotype in Italian swine herds. J Clin Microbiol. 2007 Feb;45(2):577-80.

143: Decaro N, Desario C, Elia G, Campolo M, Lorusso A, Mari V, Martella V, BUONAVOGLIA C. Occurrence of severe gastroenteritis in pups after canine parvovirus vaccine administration: a clinical and laboratory diagnostic dilemma. Vaccine. 2007 Jan 26;25(7):1161-6.

144: Corrente M, Totaro M, Martella V, Campolo M, Lorusso A, Ricci M, Buonavoglia C. Reptile-associated salmonellosis in man, Italy. Emerg Infect Dis. 2006 Feb;12(2):358-9.

145: Decaro N, Martella V, Elia G, Desario C, Campolo M, Buonavoglia D, Bellacicco AL, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Diagnostic tools based on minor groove binder probe technology for rapid identification of vaccinal and field strains of canine parvovirus type 2b. J Virol Methods. 2006 Dec;138(1-2):10-6.

146: Martella V, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Evolution of CPV-2 and implication for antigenic/genetic characterization. Virus Genes. 2006 Aug;33(1):11-3.

147: Elia G, Decaro N, Martella V, Cirone F, Lucente MS, Lorusso E, Di Trani L, BUONAVOGLIA C. Detection of canine distemper virus in dogs by real-time RT-PCR. J Virol Methods. 2006 Sep;136(1-2):171-6.

148: Martella V, Cirone F, Elia G, Lorusso E, Decaro N, Campolo M, Desario C, Lucente MS, Bellacicco AL, Blixenkrone-Møller M, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Heterogeneity within the hemagglutinin genes of canine distemper virus (CDV)strains detected in Italy. Vet Microbiol. 2006 Sep 10;116(4):301-9.

149: Di Trani L, Bedini B, Donatelli I, Campitelli L, Chiappini B, De Marco MA, Delogu M, BUONAVOGLIA C, Vaccari G. A sensitive one-step real-time PCR for detection of avian influenza viruses using a MGB probe and an internal positive control. BMC Infect Dis. 2006 May 25;6:87.

150: BUONAVOGLIA C, Decaro N, Martella V, Elia G, Campolo M, Desario C, Castagnaro M, Tempesta M. Canine coronavirus highly pathogenic for dogs. Emerg Infect Dis. 2006 Mar;12(3):492-4.

151: Decaro N, Elia G, Desario C, Roperto S, Martella V, Campolo M, Lorusso A, Cavalli A, BUONAVOGLIA C. A minor groove binder probe real-time PCR assay for discrimination between type 2-based vaccines and field strains of canine parvovirus. J Virol Methods. 2006 Sep;136(1-2):65-70.

152: Matthijnssens J, Rahman M, Martella V, Xuelei Y, De Vos S, De Leener K, Ciarlet M, BUONAVOGLIA C, Van Ranst M. Full genomic analysis of human rotavirus strain B4106 and lapine rotavirus strain 30/96 provides evidence for interspecies transmission. J Virol. 2006 Apr;80(8):3801-10.

153: Martella V, Ciarlet M, Bányai K, Lorusso E, Cavalli A, Corrente M, Elia G, Arista S, Camero M, Desario C, Decaro N, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Identification of a novel VP4 genotype carried by a serotype G5 porcine rotavirus strain. Virology. 2006 Mar 15;346(2):301-11.

154: Thiry J, Tempesta M, Camero M, Tarsitano E, Bellacicco AL, Thiry E, BUONAVOGLIA C. A live attenuated glycoprotein E negative bovine herpesvirus 1 vaccine induces a partial cross-protection against caprine herpesvirus 1 infection in goats. Vet Microbiol. 2006 Mar 31;113(3-4):303-8.

155: Decaro N, Elia G, Campolo M, Desario C, Lucente MS, Bellacicco AL, BUONAVOGLIA C. New approaches for the molecular characterization of canine parvovirus type 2 strains. J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 2005 Sep-Oct;52(7-8):316-9.

156: Martella V, Decaro N, Elia G, BUONAVOGLIA C. Surveillance activity for canine parvovirus in Italy. J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 2005 Sep-Oct;52(7-8):312-5.

157: Decaro N, Elia G, Martella V, Campolo M, Desario C, Camero M, Cirone F, Lorusso E, Lucente MS, Narcisi D, Scalia P, BUONAVOGLIA C. Characterisation of the canine parvovirus type 2 variants using minor groove binder probe technology. J Virol Methods. 2006 Apr;133(1):92-9.

158: Elia G, Decaro N, Martella V, Campolo M, Desario C, Lorusso E, Cirone F, BUONAVOGLIA C. Detection of equine herpesvirus type 1 by real time PCR. J Virol Methods. 2006 Apr;133(1):70-5.

159: Greco G, Madio A, Buonavoglia D, Totaro M, Corrente M, Martella V, BUONAVOGLIA C. Clostridium perfringens toxin-types in lambs and kids affected with gastroenteric pathologies in Italy. Vet J. 2005 Nov;170(3):346-50.

160: Martella V, Ciarlet M, Lavazza A, Camarda A, Lorusso E, Terio V, Ricci D, Cariola F, Gentile M, Cavalli A, Camero M, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Lapine rotaviruses of the genotype P[22] are widespread in Italian rabbitries. Vet Microbiol. 2005 Nov 30;111(1-2):117-24.

161: Quaglia NC, Normanno G, Dambrosio A, Celano GV, Parisi A, Firinu A, BUONAVOGLIA C. Multiplex-touchdown PCR assay for the detection and genotyping of Helicobacter pylori from artificially contaminated sheep milk. J Food Prot. 2005 Oct;68(10):2136-9.

162: Martella V, Cavalli A, Decaro N, Elia G, Desario C, Campolo M, Bozzo G, Tarsitano E, BUONAVOGLIA C. Immunogenicity of an intranasally administered modified live canine parvovirus type 2b vaccine in pups with maternally derived antibodies. Clin Diagn Lab Immunol. 2005 Oct;12(10):1243-5.

163: Martella V, Bányai K, Ciarlet M, Iturriza-Gómara M, Lorusso E, De Grazia S, Arista S, Decaro N, Elia G, Cavalli A, Corrente M, Lavazza A, Baselga R, BUONAVOGLIA C. Relationships among porcine and human P[6] rotaviruses: evidence that the different human P[6] lineages have originated from multiple interspecies transmission events. Virology. 2006 Jan 20;344(2):509-19.

164: Tempesta M, Greco G, Tarsitano E, Thiry J, Camero M, Decaro N, Martella V, Thiry E, BUONAVOGLIA C. Analysis of antibody response in goats to caprine herpesvirus 1. Biologicals. 2005 Dec;33(4):283-7.

165: Decaro N, Campolo M, Desario C, Elia G, Martella V, Lorusso E, Buonavoglia C. Maternally-derived antibodies in pups and protection from canine parvovirus infection. Biologicals. 2005 Dec;33(4):261-7.

166: Quaranta A, Siniscalchi M, Frate A, Iacoviello R, BUONAVOGLIA C, Vallortigara G. Lateralised behaviour and immune response in dogs: relations between paw preference and interferon-gamma, interleukin-10 and IgG antibodies production. Behav Brain Res. 2006 Jan 30;166(2):236-40.

167: Pisanelli G, Martella V, Pagnini U, De Martino L, Lorusso E, Iovane G, BUONAVOGLIA C. Distribution of G (VP7) and P (VP4) genotypes in buffalo group A rotaviruses isolated in Southern Italy. Vet Microbiol. 2005 Sep 30;110(1-2):1-6.

168: Campolo M, Desario C, Ricci D, Elia G, Decaro N, Martella V, Tempesta M, Di Trani L, Cavaliere N, BUONAVOGLIA C. Identification of a feline coronavirus type I strain from a cat with feline infectious peritonitis by RT-pCR and phylogenetic analysis. New Microbiol. 2005 Apr;28(2):127-33.

169: Decaro N, Martella V, Ricci D, Elia G, Desario C, Campolo M, Cavaliere N, Di Trani L, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Genotype-specific fluorogenic RT-PCR assays for the detection and quantitation of canine coronavirus type I and type II RNA in faecal samples of dogs. J Virol Methods. 2005 Dec;130(1-2):72-8.

170: Fasanella A, Van Ert M, Altamura SA, Garofolo G, BUONAVOGLIA C, Leori G, Huynh L, Zanecki S, Keim P. Molecular diversity of Bacillus anthracis in Italy. J Clin Microbiol. 2005 Jul;43(7):3398-401.

171: Decaro N, Campolo M, Desario C, Ricci D, Camero M, Lorusso E, Elia G, Lavazza A, Martella V, BUONAVOGLIA C. Virological and molecular characterization of a mammalian orthoreovirus type 3 strain isolated from a dog in Italy. Vet Microbiol. 2005 Aug 10;109(1-2):19-27.

172: Martella V, Ciarlet M, Baselga R, Arista S, Elia G, Lorusso E, Bányai K, Terio V, Madio A, Ruggeri FM, Falcone E, Camero M, Decaro N, BUONAVOGLIA C. Sequence analysis of the VP7 and VP4 genes identifies a new VP7 gene allele of porcine rotaviruses, sharing a common evolutionary origin with human G2 rotaviruses. Virology. 2005 Jun 20;337(1):111-23.

173: Desario C, Decaro N, Campolo M, Cavalli A, Cirone F, Elia G, Martella V, Lorusso E, Camero M, BUONAVOGLIA C. Canine parvovirus infection: which diagnostic test for virus? J Virol Methods. 2005 Jun;126(1-2):179-85.

174: Greco G, Madio A, Martella V, Campolo M, Corrente M, Buonavoglia D, BUONAVOGLIA C. Enterotoxemia associated with beta2 toxin-producing Clostridium perfringens type A in two Asiatic black bears (Selenarctos thibetanus). J Vet Diagn Invest. 2005 Mar;17(2):186-9.

175: Decaro N, Desario C, Campolo M, Elia G, Martella V, Ricci D, Lorusso E, BUONAVOGLIA C. Clinical and virological findings in pups naturally infected by canine parvovirus type 2 Glu-426 mutant. J Vet Diagn Invest. 2005 Mar;17(2):133-8.

176: Corrente M, Monno R, Totaro M, Martella V, Buonavoglia D, Rizzo C, Ricci D, Rizzo G, BUONAVOGLIA C. Characterization of methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA) isolated at the Policlinico Hospital of Bari (Italy). New Microbiol. 2005 Jan;28(1):57-65.

177: Decaro N, Desario C, Campolo M, Cavalli A, Ricci D, Martella V, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Evaluation of lactogenic immunity to canine parvovirus in pups. New Microbiol. 2004 Oct;27(4):375-9.

178: Decaro N, Elia G, Martella V, Desario C, Campolo M, Trani LD, Tarsitano E, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. A real-time PCR assay for rapid detection and quantitation of canine parvovirus type 2 in the feces of dogs. Vet Microbiol. 2005 Jan 5;105(1):19-28.

179: Marsilio F, Di Martino B, Decaro N, BUONAVOGLIA C. A novel nested PCR for the diagnosis of calicivirus infections in the cat. Vet Microbiol. 2005 Jan 5;105(1):1-7.

180: Cirone F, Elia G, Campolo M, Friedrich K, Martella V, Pratelli A, BUONAVOGLIA C. Immunogenicity of an inactivated oil-emulsion canine distemper vaccine in African wild dogs. J Wildl Dis. 2004 Apr;40(2):343-6.

181: Decaro N, Camero M, Greco G, Zizzo N, Tinelli A, Campolo M, Pratelli A, BUONAVOGLIA C. Canine distemper and related diseases: report of a severe outbreak in a kennel. New Microbiol. 2004 Apr;27(2):177-81.

182: Corrente M, Desario C, Greco G, Buonavoglia D, Pratelli A, Madio A, Scaltrito D, Consenti B, BUONAVOGLIA C. Development of a western blotting assay to discriminate Brucella spp. and Yersinia enterocolitica O:9 infections in sheep. New Microbiol. 2004 Apr;27(2):155-61.

183: Decaro N, Pratelli A, Campolo M, Elia G, Martella V, Tempesta M, Buonavoglia C. Quantitation of canine coronavirus RNA in the faeces of dogs by TaqMan RT-PCR. J Virol Methods. 2004 Aug;119(2):145-50.

184: Pratelli A, Decaro N, Tinelli A, Martella V, Elia G, Tempesta M, Cirone F, BUONAVOGLIA C. Two genotypes of canine coronavirus simultaneously detected in the fecal samples of dogs with diarrhea. J Clin Microbiol. 2004 Apr;42(4):1797-9.

185: Pratelli A, Elia G, Decaro N, Tola S, Tinelli A, Martella V, Rocca S, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Cloning and expression of two fragments of the S gene of canine coronavirus type I. J Virol Methods. 2004 Apr;117(1):61-5.

186: Pratelli A, Tinelli A, Decaro N, Martella V, Camero M, Tempesta M, Martini M, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Safety and efficacy of a modified-live canine coronavirus vaccine in dogs. Vet Microbiol. 2004 Mar 26;99(1):43-9.

187: Corrente M, Madio A, Friedrich KG, Greco G, Desario C, Tagliabue S, D'Incau M, Campolo M, BUONAVOGLIA C. Isolation of Salmonella strains from reptile faeces and comparison of different culture media. J Appl Microbiol. 2004;96(4):709-15.

188: Martella V, Cavalli A, Pratelli A, Bozzo G, Camero M, Buonavoglia D, Narcisi D, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. A canine parvovirus mutant is spreading in Italy. J Clin Microbiol. 2004 Mar;42(3):1333-6.

189: Camero M, Cavalli A, Bozzo G, Decaro N, Aliberti A, Martella V, Pratelli A, BUONAVOGLIA C. A severe dual infection by feline panleukopenia virus and feline calicivirus in an adult cat. New Microbiol. 2004 Jan;27(1):79-82.

Decaro N, Pratelli A, Tinelli A, Martella V, Camero M, Buonavoglia D, Tempesta M, Caroli AM, BUONAVOGLIA C. Fecal immunoglobulin A antibodies in dogs infected or vaccinated with canine coronavirus.

Clin Diagn Lab Immunol. 2004 Jan;11(1):102-5.

191: Martella V, Ciarlet M, Pratelli A, Arista S, Terio V, Elia G, Cavalli A, Gentile M, Decaro N, Greco G, Cafiero MA, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Molecular analysis of the VP7, VP4, VP6, NSP4, and NSP5/6 genes of a buffalo rotavirus strain: identification of the rare P[3] rhesus rotavirus-like VP4 gene allele. J Clin Microbiol. 2003 Dec;41(12):5665-75.

192: Tempesta M, Camero M, Sciorsci RL, Greco G, Minoia R, Martella V, Pratelli A, BUONAVOGLIA C. Experimental infection of goats at different stages of pregnancy with caprine herpesvirus 1. Comp Immunol Microbiol Infect Dis. 2004 Jan;27(1):25-32.

193: Martella V, Terio V, Arista S, Elia G, Corrente M, Madio A, Pratelli A, Tempesta M, Cirani A, BUONAVOGLIA C. Nucleotide variation in the VP7 gene affects PCR genotyping of G9 rotaviruses identified in Italy. J Med Virol. 2004

194: Decaro N, Tinelli A, Pratelli A, Martella V, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. First two confirmed cases of malignant catarrhal fever in Italy. New Microbiol. 2003 Oct;26(4):339-44.

195: Martella V, Ciarlet M, Camarda A, Pratelli A, Tempesta M, Greco G, Cavalli A, Elia G, Decaro N, Terio V, Bozzo G, Camero M, BUONAVOGLIA C. Molecular characterization of the VP4, VP6, VP7, and NSP4 genes of lapine rotaviruses identified in italy: emergence of a novel VP4 genotype. Virology. 2003 Sep 15;314(1):358-70.

196: Di Pinto A, Forte VT, Tantillo GM, Terio V, BUONAVOGLIA C. Detection of hepatitis A virus in shellfish (Mytilus galloprovincialis) with RT-PCR. J Food Prot. 2003 Sep;66(9):1681-5.

197: Pratelli A, Tempesta M, Roperto FP, Sagazio P, Carmichael L, BUONAVOGLIA C. Fatal coronavirus infection in puppies following canine parvovirus 2b infection. J Vet Diagn Invest. 1999 Nov;11(6):550-3.

198: Martella V, Terio V, Del Gaudio G, Gentile M, Fiorente P, Barbuti S, BUONAVOGLIA C. Detection of the emerging rotavirus G9 serotype at high frequency in Italy. J Clin Microbiol. 2003 Aug;41(8):3960-3.

199: Tantillo GM, Di Pinto A, BUONAVOGLIA C. Detection of Brucella spp. in soft cheese by semi-nested polymerase chain reaction. J Dairy Res. 2003 May;70(2):245-7.

200: Pratelli A, Martella V, Decaro N, Tinelli A, Camero M, Cirone F, Elia G, Cavalli A, Corrente M, Greco G, Buonavoglia D, Gentile M, Tempesta M, Buonavoglia C. Genetic diversity of a canine coronavirus detected in pups with diarrhoea in Italy. J Virol Methods. 2003 Jun 9;110(1):9-17.

201: Pratelli A, Tinelli A, Decaro N, Cirone F, Elia G, Roperto S, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Efficacy of an inactivated canine coronavirus vaccine in pups. New Microbiol. 2003 Apr;26(2):151-5.

202: Elia G, Fiermonte G, Pratelli A, Martella V, Camero M, Cirone F, Buonavoglia C. Recombinant M protein-based ELISA test for detection of antibodies to canine coronavirus. J Virol Methods. 2003 May;109(2):139-42.

203: Pratelli A, Elia G, Martella V, Tinelli A, Decaro N, Marsilio F, Buonavoglia D, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. M gene evolution of canine coronavirus in naturally infected dogs. Vet Rec. 2002 Dec 21-28;151(25):758-61.

204: Pratelli A, Martella V, Pistello M, Elia G, Decaro N, Buonavoglia D, Camero M, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Identification of coronaviruses in dogs that segregate separately from the canine coronavirus genotype. J Virol Methods. 2003 Feb;107(2):213-22.

205: Pratelli A, Tinelli A, Decaro N, Camero M, Elia G, Gentile A, BUONAVOGLIA C. PCR assay for the detection and the identification of atypical canine coronavirus in dogs. J Virol Methods. 2002 Dec;106(2):209-13.

206: Decaro N, Altamura M, Pratelli A, Pepe M, Tinelli A, Casale D, Martella V, Tafaro A, Camero M, Elia G, Tempesta M, Jirillo E, BUONAVOGLIA C. Evaluation of the innate immune response in pups during canine parvovirus type 1 infection. New Microbiol. 2002 Jul;25(3):291-8.

207: Tempesta M, Greco G, Camero M, Bozzo G, Guarda F, BUONAVOGLIA C. Virological and histological findings in goats infected by caprine herpesvirus 1. New Microbiol. 2002 Jul;25(3):281-4.

208: Elia G, Decaro N, Tinelli A, Martella V, Pratelli A, BUONAVOGLIA C. Evaluation of antibody response to coronavirus infection in dogs by Western Blotting analysis. New Microbiol. 2002 Jul;25(3):275-80.

209: Martella V, Pratelli A, Cirone F, Zizzo N, Decaro N, Tinelli A, Foti M, BUONAVOGLIA C. Detection and genetic characterization of canine distemper virus (CDV) from free-ranging red foxes in Italy. Mol Cell Probes. 2002 Feb;16(1):77-83.

210: Pratelli A, Elia G, Martella V, Palmieri A, Cirone F, Tinelli A, Corrente M, BUONAVOGLIA C. Prevalence of canine coronavirus antibodies by an enzyme-linked immunosorbent assay in dogs in the south of Italy. J Virol Methods. 2002 Apr;102(1-2):67-71.

211: Martella V, Pratelli A, Gentile M, Buonavoglia D, Decaro N, Fiorente P, BUONAVOGLIA C. Analysis of the capsid protein gene of a feline-like calicivirus isolated from a dog. Vet Microbiol. 2002 Apr 2;85(4):315-22.

212: Tempesta M, Greco G, Pratelli A, Buonavoglia D, Camero M, Martella V, BUONAVOGLIA C. Reactivation of caprine herpesvirus 1 in experimentally infected goats. Vet Rec. 2002 Jan 26;150(4):116-7.

213: Normanno G, Celano G, Dambrosio A, Lassandro L, BUONAVOGLIA C. Enterotoxins of Staphylococcus aureus induce a cytopathic effect in cell lines. New Microbiol. 2001 Oct;24(4):341-6.

214: BUONAVOGLIA C, Martella V, Pratelli A, Tempesta M, Cavalli A, Buonavoglia D, Bozzo G, Elia G, Decaro N, Carmichael L. Evidence for evolution of canine parvovirus type 2 in Italy. J Gen Virol. 2001 Dec;82(Pt 12):3021-5.

215: Martella V, Pratelli A, Elia G, Decaro N, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Isolation and genetic characterization of two G3P5A[3] canine rotavirus strains in Italy. J Virol Methods. 2001 Jul;96(1):43-9.

216: Pratelli A, Martella V, Elia G, Decaro N, Aliberti A, Buonavoglia D, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Variation of the sequence in the gene encoding for transmembrane protein M of canine coronavirus (CCV). Mol Cell Probes. 2001 Aug;15(4):229-33.

217: Pratelli A, Martella V, Elia G, Tempesta M, Guarda F, Capucchio MT, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Severe enteric disease in an animal shelter associated with dual infections by canine adenovirus type 1 and canine coronavirus. J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 2001 Jun;48(5):385-92.

218: Tempesta M, Camero M, Greco G, Pratelli A, Martella V, BUONAVOGLIA C. A classical inactivated vaccine induces protection against caprine herpesvirus 1 infection in goats. Vaccine. 2001 Jul 16;19(28-29):3860-4.

219: Pratelli A, Martella V, Cirone F, Buonavoglia D, Elia G, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Genomic characterization of pestiviruses isolated from lambs and kids in southern Italy. J Virol Methods. 2001 May;94(1-2):81-5.

220: Pratelli A, Cavalli A, Martella V, Tempesta M, Decaro N, Carmichael LE, BUONAVOGLIA C. Canine parvovirus (CPV) vaccination: comparison of neutralizing antibody responses in pups after inoculation with CPV2 or CPV2b modified live virus vaccine. Clin Diagn Lab Immunol. 2001 May;8(3):612-5.

221: Tantillo G, Di Pinto A, Vergara A, BUONAVOGLIA C. Polymerase chain reaction for the direct detection of Brucella spp. in milk and cheese. J Food Prot. 2001 Feb;64(2):164-7.

222: Martella V, Pratelli A, Greco G, Gentile M, Fiorente P, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Nucleotide sequence variation of the VP7 gene of two G3-type rotaviruses isolated from dogs. Virus Res. 2001 Apr;74(1-2):17-25. PubMed PMID: 11226570.

223: Martella V, Pratelli A, Greco G, Tempesta M, Ferrari M, Losio MN, BUONAVOGLIA C. Genomic characterization of porcine rotaviruses in Italy. Clin Diagn Lab Immunol. 2001 Jan;8(1):129-32.

224: Pratelli A, Altamura M, Buonavoglia D, Pepe M, Tafaro A, Lembo A, Cirone F, Tempesta M, Jirillo E, BUONAVOGLIA C. Evaluation of the natural immunity in pups inoculated with a modified-live canine parvovirus type 2b (CPV-2b) strain. Immunopharmacol Immunotoxicol. 2000 Aug;22(3):451-64.

225: Buonavoglia D, Cavalli A, Pratelli A, Martella V, Greco G, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Antigenic analysis of canine parvovirus strains isolated in Italy. New Microbiol. 2000 Jan;23(1):93-6.

226: Pratelli A, Greco G, Camero M, Corrente M, Normanno G, BUONAVOGLIA C. Isolation and identification of a calicivirus from a dog with diarrhoea. New Microbiol. 2000 Jul;23(3):257-60.

227: Pratelli A, Greco G, Dall'Ara P, Engels M, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Restriction endonuclease analysis of the genome of two Italian caprine herpesvirus 1 strains. Arch Virol. 2000;145(4):845-51.

228: Pratelli A, Cavalli A, Normanno G, De Palma MG, Pastorelli G, Martella V, BUONAVOGLIA C. Immunization of pups with maternally derived antibodies to canine parvovirus (CPV) using a modified-live variant (CPV-2b). J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 2000 May;47(4):273-6.

229: Tempesta M, Pratelli A, Normanno G, Camero M, Buonavoglia D, Greco G, BUONAVOGLIA C. Experimental intravaginal infection of goats with caprine herpesvirus 1. J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 2000 Apr;47(3):197-201.

230: Roperto F, Pratelli A, Guarino G, Ambrosio V, Tempesta M, Galati P, Iovane G, BUONAVOGLIA C. Natural caprine herpesvirus 1 (CpHV-1) infection in kids. J Comp Pathol. 2000 May;122(4):298-302.

231: Pratelli A, Buonavoglia D, Martella V, Tempesta M, Lavazza A, BUONAVOGLIA C. Diagnosis of canine coronavirus infection using nested-PCR. J Virol Methods. 2000 Jan;84(1):91-4.

232: Pratelli A, Bollo E, Martella V, Guarda F, Chiocco D, BUONAVOGLIA C. Pestivirus infection in small ruminants: virological and histopathological findings. New Microbiol. 1999 Oct;22(4):351-6.

233: Pratelli A, Buonavoglia D, Tempesta M, Guarda F, Carmichael L, Buonavoglia C. Fatal canine parvovirus type-1 infection in pups from Italy. J Vet Diagn Invest. 1999 Jul;11(4):365-7.

234: Pratelli A, Tempesta M, Greco G, Martella V, BUONAVOGLIA C. Development of a nested PCR assay for the detection of canine coronavirus. J Virol Methods. 1999 Jun;80(1):11-5.

235: Pratelli A, Tempesta M, De Palma MG, Martella V, BUONAVOGLIA C. Restriction endonuclease analysis of feline herpesvirus 1 DNA isolated from wild felids. Vet Rec. 1999 May 8;144(19):537-8.

236: Pratelli A, Martella V, Tempesta M, BUONAVOGLIA C. Characterization by polymerase chain reaction of ruminant rotaviruses isolated in Italy. New Microbiol. 1999 Apr;22(2):105-9.

237: Tempesta M, Pratelli A, Greco G, Martella V, BUONAVOGLIA C. Detection of caprine herpesvirus 1 in sacral ganglia of latently infected goats by PCR. J Clin Microbiol. 1999 May;37(5):1598-9.

238: Tempesta M, Pratelli A, Corrente M, BUONAVOGLIA C. A preliminary study on the pathogenicity of a strain of caprine herpesvirus-1. Comp Immunol Microbiol Infect Dis. 1999 Apr;22(2):137-43.

239: Tempesta M, Pratelli A, Buonavoglia D, Normanno G, Otranto D, BUONAVOGLIA C. The polymerase chain reaction for the detection of defective interfering canine parvovirus particles. New Microbiol. 1998 Oct;21(4):353-7.

240: Sagazio P, Tempesta M, Buonavoglia D, Cirone F, BUONAVOGLIA C. Antigenic characterization of canine parvovirus strains isolated in Italy. J Virol Methods. 1998 Aug;73(2):197-200.

241: Tempesta M, Buonavoglia D, Sagazio P, Pratelli A, BUONAVOGLIA C. Natural reactivation of caprine herpesvirus 1 in latently infected goats. Vet Rec. 1998 Aug 15;143(7):200.

242: Buonavoglia D, Fasanella A, Sagazio P, Tempesta M, Iovane G, BUONAVOGLIA C. Persistence of antibodies to Mycoplasma agalactiae in vaccinated sheep. New Microbiol. 1998 Apr;21(2):209-12.

243: Gravino AE, De Caprariis D, Manna L, Cerundolo R, Sagazio P, BUONAVOGLIA C. Preliminary report of infection in dogs related to Ehrlichia equi: description of three cases. New Microbiol. 1997 Oct;20(4):361-3.

244: BUONAVOGLIA C, Tempesta M, Cavalli A, Voigt V, Buonavoglia D, Conserva A, Corrente M. Reactivation of caprine herpesvirus 1 in latently infected goats. Comp Immunol Microbiol Infect Dis. 1996 Sep;19(4):275-81.

245: BUONAVOGLIA C, Cavalli A, Tempesta M, Voight V, Buonavoglia D, Corrente M, Sagazio P. Intranasal vaccination of pups in the presence of maternally derived antibodies to canine parvovirus (CPV). Evaluation of minimal immunizing dose. New Microbiol. 1995 Oct;18(4):371-5.

246: Buonavoglia D, Sagazio P, Gravino EA, De Caprariis D, Cerundolo R,BUONAVOGLIA C. Serological [illegible] of Ehrlichia canis in dogs in southern Italy. New Microbiol. 1995 Jan;18(1):83-6.

247: BUONAVOGLIA C, Marsilio F, Tempesta M, Buonavoglia D, Cavalli A. Persistent pestivirus infection in sheep in Apulia (southern Italy). New Microbiol. 1994 Apr;17(2):163-5.

248: BUONAVOGLIA C, Cavalli A, Gravino E, Voigt V, Buonavoglia D, de Caprariis D. Intranasal vaccination of pups with maternally derived antibodies with a modified live canine parvovirus. Zentralbl Veterinarmed B. 1994 Mar;41(1):3-8.

249: BUONAVOGLIA C, Marsilio F, Tempesta M, Buonavoglia D, Tiscar PG, Cavalli A, Compagnucci M. Use of a feline panleukopenia modified live virus vaccine in cats in the primary-stage of feline immunodeficiency virus infection. Zentralbl Veterinarmed B. 1993 Jul;40(5):343-6.

250: BUONAVOGLIA C, Tollis M, Buonavoglia D, Puccini A. Response of pups with maternal derived antibody to modified-live canine parvovirus vaccine. Comp Immunol Microbiol Infect Dis. 1992 Oct;15(4):281-3.

251: BUONAVOGLIA C, Di Trani L, Buonavoglia D, Tempesta M, Marsilio F. Characterization of Newcastle disease viruses isolated from pigeons in Italy. Microbiologica. 1991 Jul;14(3):253-6.

252: Gualandi GL, Ferrari M, Cardeti G, Boldini M, BUONAVOGLIA C. Protection tests in pigs vaccinated with the lapinized Chinese strain of hog cholera virus (HCV) previously adapted in a minipig kidney (MPK) cell line, to challenge infection with virulent HCV. Microbiologica. 1991 Jul;14(3):213-7.

253: Amadori M, Archetti IL, Tollis M, BUONAVOGLIA C, Panina GF. Potency assessment of foot-and-mouth disease vaccines in cattle by means of antibody assays. Biologicals. 1991 Jul;19(3):191-6.

254: BUONAVOGLIA C, Tempesta M, Pennisi MG, Di Trani L, Marsilio F, Titti F, Catarsini O, Compagnucci M. Isolation in Italy of feline immunodeficiency virus (FIV). Microbiologica. 1991 Apr;14(2):157-60.

255: Donatelli I, Castrucci MR, Campitelli L, Ruggieri A, Sidoli L, Buonavoglia C. First recovery of A/equine/Fontainebleau/1/79 influenza viruses in Italy. Comp Immunol Microbiol Infect Dis. 1991;14(4):315-23.

256: Rivero VB, Gualandi GL, Ferrari M, Boldini M, BUONAVOGLIA C, Mortarino P. The lapinized Chinese strain of hog cholera virus (HCV) previously adapted in minipig kidney (MPK) cell line cultures, would also protect pigs to experimental infection with virulent HCV [corrected]. Microbiologica. 1990 Jul;13(3):185-9.
Erratum in: Microbiologica 1990 Oct;13(4):353.

257: Melino G, Concato C, Menichella D, Vescia N, Mastroeni I, Pestalozza S, BUONAVOGLIA C, Caliò R. Lymphocyte proliferative response to rabies virus antigen. Microbiologica. 1989 Jul;12(3):215-23.

258: BUONAVOGLIA C, Falcone E, Pestalozza S, Di Trani L, D'Amore E. A rapid serum neutralization test in microplates for the detection of antibodies to hog cholera virus. J Virol Methods. 1989 Jan;23(1):77-9.

259: Rivero VB, Gualandi GL, BUONAVOGLIA C, Mortarino P. A study on the susceptibility of minipig kidney (MPK) and rabbit kidney (RK13) cell line cultures to the lapinized Chinese strain of hog cholera virus. Microbiologica. 1988 Oct;11(4):371-8.

260: Tollis M, BUONAVOGLIA C, di Trani L, Vignolo E. Sensitivity of different cell lines for rabies virus isolation. Zentralbl Veterinarmed B. 1988 Aug;35(7):504-8.

261: BUONAVOGLIA C, Falcone E, Pestalozza S, Iovane G, Rivero VB. Susceptibility of a minipig kidney cell line (MPK) to hog cholera virus. Microbiologica. 1988 Jul;11(3):263-4.

262: BUONAVOGLIA C, di Trani L, Gramenzi F, Zoletto R, Lelli R, Scacchia M. Duration of immunity in swine inoculated with a monovalent foot-and-mouth disease oil emulsion vaccine. Zentralbl Veterinarmed B. 1988 Jul;35(6):397-401.

263: Ciuchini F, BUONAVOGLIA C. [The Italian experience in the control of rabies. III. Laboratory studies on SADB19 Tü vaccine used in the fox vaccination campaign]. Parassitologia. 1988 Jan-Apr;30(1):35-47.

264: BUONAVOGLIA C, Vescia N, Pestalozza S, Mastroeni I, Falcone E, Iovane G, Grandolfo ME. [ERA rabies vaccinal strain in guinea pigs infected with CVS rabies strain]. Ann Ist Super Sanita. 1988;24(4):621-3.

265: BUONAVOGLIA C, Fioretti A, Tollis M, Menna F, Papparella V. A preliminary vaccine potency trial of a Newcastle disease virus inactivated with binary ethylenimine. Vet Res Commun. 1988;12(2-3):195-7.
Tollis M, Mikulska B, Ciuchini F, BUONAVOGLIA C, Pestalozza S, Di Trani L. Antigenic characterization of twenty-three rabies virus strains isolated in Italy using monoclonal antibodies. Zentralbl Veterinarmed B. 1987

Jul;34(5):317-25.

267: Swaney LM, Lyburt F, Mebus CA, BUONAVOGLIA C, Orfei A. Genome analysis of African swine fever virus isolated in Italy in 1983. Vet Microbiol. 1987 Jun;14(2):101-4.

268: Gelosa L, Borroni G, Irsara A, BUONAVOGLIA C. [Multicenter study of antirabies antibodies in vaccinated subjects: comparison of serologic methods]. Boll Ist Sieroter Milan. 1987;66(4):270-7.

269: Ciuchini F, Pestalozza S, BUONAVOGLIA C, Di Trani L, Tollis M, Orfei Z. Effects of corticosteroids mediated immunosuppression on the distribution of rabies vaccine virus in red foxes orally immunized against rabies. Zentralbl Veterinarmed B. 1986 Oct;33(8):628-31.

270: BUONAVOGLIA C, de Nardo P, Fioretti A. Experimental infection of red fox with canine parvovirus. Zentralbl Veterinarmed B. 1986 Oct;33(8):597-600.

271: Vescia N, Mastroeni I, D'Arca SU, Tarsitani G, Simonetti D'Arca A, BUONAVOGLIA C. [Effect of previous anti-rabies treatment with Fermi type vaccine on the antibody response to one dose of HDCV]. Boll Ist Sieroter Milan. 1985;64(4):269-73.

272: Ciuchini F, Pestalozza S, BUONAVOGLIA C, Irsara A. Evaluation of immunofluorescence staining of skin for the diagnosis of rabies. Zentralbl Veterinarmed B. 1984 Feb;31(1):32-5.

273: Ciuchini F, BUONAVOGLIA C, Di Trani L, Pestalozza S, Tollis M. [Vaccinal prevention of rabies in domestic animals]. Ann Ist Super Sanita. 1984;20(4):307-12.

274: BUONAVOGLIA C, Compagnucci M, Orfei Z. Dog response to plaque variant of canine parvovirus. Zentralbl Veterinarmed B. 1983 Aug;30(7):526-31.

275: BUONAVOGLIA C, Pestalozza S, Ciuchini F. [Indirect immunofluorescence microtest in the determination of antirabies antibodies]. Boll Ist Sieroter Milan. 1982;61(5):390-2.

Valenzano, 06/02/2015 Prof. Canio Buonavoglia

europass

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome	**Santo Caracappa**
Indirizzo	Via G.Puccini, 70 90144 Palermo (Italy)
Telefono	0916565341 Cellulare 3351385820
Fax	0916565335
E-mail	santo.caracappa@izssicilia.it / santo.caracappa@gmail.com
Cittadinanza	italiana
Data di nascita	22/01/1954

Occupazione desiderata / Settore professionale	**Sanità Pubblica Veterinaria**

Esperienza professionale

Date	09/07/2014
Lavoro o posizione ricoperti	OIE Reference Expert per il laboratorio della Babesiosi e per il laboratorio della Theileriosi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	OIE Organisation Mondiale de la Santé Animale
Tipo di attività o settore	Salute Pubblica Veterinaria
Date	Anno Accademico 2014 - 2015
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Malattie infettive e polizia veterinaria 1" Corso di Laurea Magistrale L.M. 42 in Medicina Veterinaria
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Date	Anno Accademico 2013 - 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Malattie infettive e polizia veterinaria 1" Corso di Laurea Magistrale L.M. 42 in Medicina Veterinaria

Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Date	Anno Accademico 2013 - 2014
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Sanità pubblica veterinaria ed epidemiologia" Scuola di specializzazione in Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici
Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Date	Anno Accademico 2011 - 2012
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Malattie infettive degli animali d'affezione" Corso di Specializzazione in Patologia e Clinica degli animali d'affezione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Date	Anno Accademico 2010 - 2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Malattie infettive degli animali d'affezione" Corso di Specializzazione in Patologia e Clinica degli animali d'affezione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Date	27/04/2010 →
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Area Interprovinciale Territoriale Palermo (de. 491/2010)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria
Date	Anno Accademico 2010-2011
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di "Malattie infettive e polizia veterinaria I" Corso di Laurea in Medicina Veterinaria CLS 47/S
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi
Date	01/05/2002 → 26/04/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Sanitario (D. Leg. 270/93; dell. 436/92 e 831/95)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Date	Anno Accademico 2006-2007
Lavoro o posizione ricoperti	Docente "Ispezione Sanitaria" (50 ore) Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi

Date	01/02/1997 – 30/04/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore di ruolo (L.503/70; del. 283/97)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Date	Anno Accademico 2000-2001
Lavoro o posizione ricoperti	Docente "Sanità Pubblica Veterinaria" nel Corso di Laurea in Medicina Veterinaria C.I. 7.3
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi

Date	Anno Accademico 1998-1999
Lavoro o posizione ricoperti	Docente "Aspetti lesivi nelle malattie infettive dei ruminanti" integrativo al corso ufficiale di "Anatomia patologica veterinaria", nel Corso di Laurea in Medicina Veterinaria C.I. 6.2 (D.P.R. 5 giugno 1995)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Messina – Facoltà di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Università degli Studi

Date	01/09/1992 – 30/04/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore Officina Farmaceutica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Date	01/09/1992 – 31/01/1997
Lavoro o posizione ricoperti	Direttore incaricato (del. 240/92)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Date	27/12/1990 – 31/08/1992
Lavoro o posizione ricoperti	Aiuto Veterinario (del. 368/90)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Date	15/10/1982 – 26/12/1990
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Veterinario Reparto Virosi – Capo Laboratorio Veterinario
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italia)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Date	12/03/1979 – 14/10/1982
Lavoro o posizione ricoperti	Assistente veterinario (del. 8/79)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Via G.Marinuzzi,3, 90129 Palermo (Italy)
Tipo di attività o settore	Sanità Pubblica Veterinaria

Istruzione e formazione

Date	2008 →
Titolo della qualifica rilasciata	Dottorato di Ricerca in "Salubrità dell'ambiente marino, ittiopatologia e qualità igienico sanitaria del pescato
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Messina

Date	2005 →
Titolo della qualifica rilasciata	Corso di "formazione manageriale in sanità pubblica ed organizzazione e gestione sanitaria per Direttore generale di Azienda sanitaria"
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	CeFPAS - Caltanissetta

Date	1999 →
Titolo della qualifica rilasciata	Master in Management delle Aziende Sanitarie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Luiss - Roma

Date	1996 →
Titolo della qualifica rilasciata	Master di Alta Formazione Manageriale in Sanità Pubblica Direzione e Gestione delle Aziende Sanitarie
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Superiore Studi Sanitari - Roma

Date	1981 →
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di specialista in Malattie dei Piccoli Animali

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Pisa
Date	1979 →
Titolo della qualifica rilasciata	Specializzazione in Zooprofilassi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche (Brescia, IZSLER)
Date	28/07/1978 →
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea In Medicina Veterinaria
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Pisa
Madrelingua(e)	**Italiano**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione	Comprensione		Parlato		Scritto
Livello europeo (*)	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Inglese	A2 Utente base	A2 Utente base	A2 Utente base	A2 Utente base	A2 Utente base

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali

Ottima capacità di interazione negli ambiti sociali nei quali riesce ad applicare le proprie competenze maturate nel tempo

Ottime capacità e competenze relazionali che hanno consentito la realizzazione di numerose collaborazioni scientifiche sia con altri IIZZSS e Università, che con gruppi di ricerca nazionali ed internazionali, creando spesso collaborazioni interdisciplinari nell'ambito della Sanità Pubblica Veterinaria.

Ha inoltre implementato la collaborazione in particolare con le Università di Palermo, Messina, Pisa, Bari e Milano, ospitando studenti che hanno svolto la loro tesi di laurea o di specializzazione su argomenti di pertinenza dei laboratori diretti.

Responsabile organizzativo di eventi scientifici nazionali ed internazionali.

Cariche ricoperte in società ed organizzazioni scientifiche

- Dal 1997 al 1999 Presidente dell'A.S.P.U.A.
- Dal 1998 Componente del Consiglio Direttivo della S.I.P.A.O.C. e dal 2002 al 2006 ricopre la carica di Vice-Presidente.
- Dal 2001 al 2007 Presidente S.I.Di.L.V.
- Dal 2001 al 2004 Componente Comitato Scientifico S.I.S.Vet
- Dal 2003 al 2005 Presidente dell'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Palermo
- Dal 2004 ad oggi Componente Consiglio Direttivo S.I.S.Vet.
- Dal 1° gennaio 2007 ad oggi Vice-Presidente Nazionale della Società Italiana Sanità Pubblica Veterinaria

- Provider di eventi formativi E.C.M (Educazione Continua in Medicina).
- Dal 1993 ad oggi socio Rotary Club Palermo Agorà, insignito del Paul Harris Fellow a 4 zaffiri.
- Anno 2003-2004 Presidente del Club Palermo Agorà.
- Dal 2004 al 2007 Presidente di Commissione Distrettuale in Sanità Pubblica Veterinaria – R.I. 2110 Sicilia- Malta
- Dal 2007 al 2009 è stato Assistente del Governatore RI 2110 Sicilia- Malta
- Dal 2009 al 2012 Presidente di Commissione Distrettuale in Sanità Pubblica Veterinaria – R.I. 2110 Sicilia- Malta

Capacità e competenze organizzative

Eccellente organizzatore, nelle more delle sue funzioni dirigenziali è un ottimo pianificatore delle attività istituzionali

E' stato Responsabile scientifico di programmi di ricerca finalizzata e corrente approvati dal Ministero della Sanità (art. 12 D.Lvo 502/92), finanziati dal Ministero della Salute e da altre Istituzioni Pubbliche, qui di seguito riportati:

- **IZS SI 1994**: Studio sulla fauna elmintica degli ovini e caprini in Sicilia **Finanziamento: 500.000.000 Lire**
- **IZS SI 01/2000**: Studio finalizzato alla definizione di un protocollo di profilassi, gestione igienico-sanitaria e controllo delle produzioni zootecniche biologiche bovine, suine e ovi-caprine **Finanziamento: 446.218,77 euro**
- **IZS SI 04/2001**: Studio dei flebotomi in aree ad alta endemia di leishmania canina del territorio siciliano e valutazione del ruolo dei bovini nel mantenimento di alte specie a maggiore diffusione **Finanziamento: 304.089,82 euro**
- **IZS PB 05/02** Valutazione della diffusione ambientale di *Bacillus anthracis* in alcune aree italiane attraverso l'analisi indiretta della presenza di anticorpi antifattori tossici in animali da pascolo
- **IZS SI 01/2003**: Studio della diffusione della anaplasmosi bovina, valutazione dei fattori demografici e fisiologici degli animali per identificare tempi e misure di controllo **Finanziamento: 200.000,00 euro**
- **IZS LT 01/03** Studio di prevalenza sulle principali malattie virali degli equini (lista BO.I.E.) anche mediante l'utilizzo di metodiche innovative. Sperimentazione e sviluppo di un protocollo di sorveglianza della influenza equina e valutazione dei fattori di rischio associati all'insorgenza di focolai epidemici (del. n. 1213/04)
- **IZS LER Finalizzata 2003**: Definizione e documentazione delle caratteristiche di sicurezza alimentare dei prodotti tipici e tradizionali italiani **Finanziamento 111.090,00 euro**
- **Commissione Europea:** Development of methodologies for sheep health genetics **Finanziamento 40.000,00 euro**
- **CORERAS**: Salvaguardia e valorizzazione delle razze ovine autoctone siciliane **Finanziamento 9.000,00 euro**
- **Ricerca Finalizzata** Definizione e documentazione delle caratteristiche di sicurezza alimentare dei prodotti tipici e tradizionali italiani (del. n. 665/04)
- **Progetto Speciale** Sicurezza alimentare: graduazione dei rischi e modifica dei processi fino a produzione di cibi con elevate standard di sicurezza. (Del. n. 686/05)
- **Progetto Speciale** Valorizzazione e promozione del formaggio Vastedda della Valle del Belice (Delibera n° 982/05)
- **Progetto Speciale** Il controllo genetico delle infezioni intramammarie negli ovini da latte: Ipotesi di miglioramentogenetico per la resistenza alle mastiti (Delibera n° 63/06)
- **Università di Palermo (Prof. Portolano)**: Il controllo genetico delle infezioni intramammarie negli ovini da latte: Ipotesi di miglioramentogenetico per la resistenza alle mastiti **Finanziamento 123.750,00 euro**
- **Assessorato Agricoltura e Foreste**: Operatore Apistico **Finanziamento 45.000,00**

euro

- **Ministero delle Politiche Agricole e Forestali**: ESTOVINI – controllo genetico della resistenza alle encefalopatie spongiformi trasmissibili (est) nelle razze ovini siciliane **Finanziamento 217.500,00 euro**
- **Assessorato Agricoltura e Foreste**: Valorizzazione e promozione del formaggio Vastedda della Valle del Belice **Finanziamento 1.717.000,00 euro**
- **IZS SI 05/10** Azioni integrate per il controllo delle infezioni mammarie endemiche nei piccoli ruminanti in Sicilia (delibera n. 592/11)
- **IZS SI 11/10** Determinazione della immunogenecità di antigeni di superficie dei patogeni di Babesia bovis e Babesia bigemina al fine di determinarne le potenzialità diagnostiche e vaccinali (delibera 598/11)
- **IZS SI 12/10** La tubercolosi animale dall'allevamento al mattatoio: aspetti operativi e criticità che condizionano il Piano di Eradicazione regionale (delibera 599/11)
- **IZS SI 13/11** Espressione di antigeni ricombinanti per la diagnosi sierologica differenziale tra infezioni da Brucella spp. e micorganismi cross-reagenti in ovicaprini (delibera 728/12)
- **IZS SI 18/11** Controllo della diffusione di alcuni microorganismi causa di aborto in animali da reddito (delibera 732/12)
- **IZS VE R.F. 08** Risk benefit analysis as a tool to support and evaluate nutritional strategies - Delibera 897/10 - 14.10.2012 **Finanziamento 106.000,00 euro**
- **Assessorato Agricoltura e Foreste**: Zootecnia da latte - Azione: Progetto miglioramento della qualità del latte **Finanziamento 85.000,00 euro**
- **Progetto PON01_02249**: "Applicazione di biotecnologie molecolari e microrganismi pro tecnologici per la caratterizzazione e valorizzazione delle filiere lattiero – casearie e prodotti da forno di produzioni tipiche" **Finanziamento 569.675,95 euro**
- **Progetto PONa3_00403**: "Istituto di sperimentazione pre–clinica e molecular imaging" **Finanziamento 3.319.500,00 euro**
- **IZS SI 11/12** Nuove frontiere epidemiologiche ed immunogenetiche nelle brucellosi dei ruminanti domestici (delibera 813/13)
- **IZS SI 10/12** Costruzione di una piattaforma multi diagnostica per la tracciabilità delle produzioni alimentari. Ottimizzazione di un saggio array per l'identificazione delle specie animali negli alimenti (delibera 812/13)
- **IZS SI 05/12** Valutazione della diffusione di febbre Q in allevamenti di ruminanti del sud Italia e studio della variabilità patogenetica dei ceppi isolati nei focolai di infezione (delibera n. 807/13)
- **IZS SI 19/11** Studio sulla presenza di contaminanti microbiologici in prodotti artigianali tipici della pasticceria siciliana famosi nel mondo: cannoli, cassate e gelati (delibera 733/12)

Componente dei seguenti comitati scientifici e/o organizzativi.

- XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 26/29 settembre 2012 - Siracusa
- LVVI Congresso Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) 12-14 Settembre 2012 Roma
- LXV Congresso Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) 7-10 Settembre 2011 Tropea
- TTP7 (Tick and Tick-Borne Pathogenic Conference) Saragoza 28 Agosto-2 Settembre 2011
- XVIII Congresso Associazione Scientifica per la Scienza e le Produzioni Animali (ASPA) 9-12 Giugno 2009 Palermo
- IX Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 14-16 Novembre 2007 Roma
- Second Babesia World Summit 4-5 Maggio 2007 Palermo
- VIII Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 9-10 Novembre 2006 Perugia
- Toxo and Food 8-10 Maggio 2006 Palermo

- LXI Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) 27-30 Settembre 2006 Terrasini (PA)
- VII Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 26-28 Ottobre 2005Torino
- World Leish 2005 Palermo, 10-13 Aprile 2005
- VI Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 10-12 Novembre 2004 Abano Padova
- V Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 20-21 Novembre 2003 Pisa
- IV Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 9-10 Novembre 2002 Perugia
- II Congresso nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (SIDILV) 18-20 Novembre 1999 Palermo
- XIII Congresso Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.) 16-19 Aprile 1998 Palermo
- Workshop Tick Borne Disease of livestock in the Mediterranean Area 3-6 Marzo 1999 Palermo
- Workshop on New trends in Leishmanioses Epidemiology and Control in Mediterranean Area 11- 13 Settembre 1997 Palermo
- Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET) 25-28 Settembre 1991 Palermo

Responsabile del programma formativo dei seguenti corsi di Educazione Continua in Medicina (ECM)

- N° ECM-494 - 90397- Problematiche Connesse Alla Sfera Genitale Degli Equidi-Data Inizio-5/04/2014-crediti n.-19,1
- N° ECM-494 - 52392-La sanità in apicoltura oggi-Palermo-Data Inizio-20/03/2014-crediti n.-1
- N° ECM-494 - 52392-Le Malattie Pestiformi: Un Problema Sanitario Nella U.E.? -Catania-Data Inizio-29/05/2003-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 52039-Clonazione Animale, Animali Transgenici E Cellule Staminali: Risultati Raggiunti E Aspetti Etici -Palermo-Data Inizio-30/05/2003-crediti n.-5
- N° ECM-494 - 53635-I Servizi Veterinari Italiani Si Aggiornano Per L'europa -Palermo-Data Inizio-04/06/2003-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 58106-"La Gestione Dei Circuiti Interlaboratorio" -Palermo-Data Inizio-24/06/2003-crediti n.-8
- N° ECM-494 - 104270-S.A.R.S. E Malattie Influenzali -Palermo-Data Inizio-03/12/2003-crediti n.-2
- N° ECM-494 - 93747-Lo Strumento Del Laboratorio Per Il Controllo Della Blue Tongue E Della Bse -Ragusa-Data Inizio-13/12/2003-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 133185-Malattie Trasmesse Da Artropodi Vettori -Palermo-Data Inizio-04/06/2004-crediti n.-5
- N° ECM-494 - 133423-Ruolo E Attività Dei Centri Di Referenza Presso L'istituto Zooprofilattico Sperimentale Della Sicili -Palermo-Data Inizio-16/06/2004-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 137975-Zoonosi Classiche Ed Emergenti -Agrigento-Data Inizio-18/06/2004-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 133273-Nuove Acquisizioni Sulla Diagnosi Ed Il Controllo Delle Micoplasmosi Di Interesse Veterinario -Palermo-Data Inizio-28/06/2004-crediti n.-10
- N° ECM-494 - 139592-Oncologia Clinica Del Cane E Del Gatto -Palermo-Data Inizio-19/09/2004-crediti n.-4
- N° ECM-494 - 180610-Il Cane In Canile -Palermo-Data Inizio-02/04/2005-crediti n.-4
- N° ECM-494 - 182047-Cibo Tra Natura E Cultura -Ragusa-Data Inizio-25/05/2005-crediti n.-16
- N° ECM-494 - 209608-Basic Arthroscopy Course -Palermo-Data Inizio-15/10/2005-crediti n.-9

- N° ECM-494 - 213408-Attualità E Prospettive Dell'allevamento Suino -Palermo-Data Inizio-11/11/2005-crediti n.-4
- N° ECM-494 - 213408-Attualità E Prospettive Dell'allevamento Suino -Palermo-Data Inizio-11/11/2005-crediti n.-4
- N° ECM-494 - 225902-Influenza Aviaria -Palermo-Data Inizio-02/12/2005-crediti n.-4
- N° ECM-494 - 232541-Oncologia Umana E Comparata: Gli Animali Come Indicatori Della Salute Ambientale -Palermo-Data Inizio-08/06/2006-crediti n.-9
- N° ECM-494 - 269799-2nd Babesia World Summit -Palermo-Data Inizio-04/05/2007-crediti n.-7
- N° ECM-494 - 291128-Il Randagismo: Un Problema Di Sanita' Pubblica Veterinaria? -Agrigento-Data Inizio-09/11/2007-crediti n.-2
- N° ECM-494 - 8010919-Il Servizio Veterinario Militare Nei Vari Teatri Operativi -Palermo-Data Inizio-04/04/2008-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 8016499-Sorveglianza Sanitaria Per La Prevenzione Del Rischio Anabolizzanti -Palermo-Data Inizio-16/05/2008-crediti n.-6
- N° ECM-494 - 8016499-Sorveglianza Sanitaria Per La Prevenzione Del Rischio Anabolizzanti -Palermo-Data Inizio-16/05/2008-crediti n.-6
- N° ECM-494 - 8021221-Il Controllo Sanitario Dei Prodotti Ittici Alla Luce Dei Nuovi Regolamenti Comunitari: Il Ruolo Dell'izs Sicilia -Palermo-Data Inizio-05/06/2008-crediti n.-13
- N° ECM-494 - 8025004-Corso Di Chirurgia Laparoscopica Di Base -Palermo-Data Inizio-30/06/2008-crediti n.-26
- N° ECM-494 - 8036702-Acquacoltura Mediterranea: Aspetti Normativi E Sanitari A Confronto -Erice (TP)-Data Inizio-24/10/2008-crediti n.-5
- N° ECM-494 - 8036702-Eziopatogenesi E Controllo Delle Zoonosi In Sanità Pubblica Veterinaria -Erice (TP)-Data Inizio-24/10/2008-crediti n.-5
- N° ECM-494 - 8040202-Toxoplasmosi - Problematiche Diagnostiche Ed Epidemiologiche: -Palermo-Data Inizio-20/11/2008-crediti n.-9
- N° ECM-494 - 9018944-Le Implicazioni Del Benessere Animale E Criteri Per La Sua Valutazione -Palermo-Data Inizio-11/06/2009-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 9021013-La Sanità Pubblica Veterinaria Tra Unione Europea E Regioni - Palermo-Data Inizio-25/06/2009-crediti n.-7
- N° ECM-494 - 9040273-Aspetti Clinici, Diagnostici Ed Epidemiologici Delle Patologie Da Anisakis -Palermo-Data Inizio-18/12/2009-crediti n.-13
- N° ECM-494 - 10004726-Forum Mediterraneo Di Oncologia Comparata -Palermo-Data Inizio-04/03/2010-crediti n.-7
- N° ECM-494 - 10005038-Oncologia Comparata: Dimostrazione Pratica -Palermo-Data Inizio-06/03/2010-crediti n.-3
- N° ECM-494 - 10008695-Corso Di Chirurgia Laparoscopica Di Base Per Medici Veterinari -Palermo-Data Inizio-08/04/2010-crediti n.-16
- N° ECM-494 - 10017105-L'importanza Delle Tecniche Necroscopiche E Dell'anatomia Patologica Nel Campo Della Medicina Veterinaria -Palermo-Data Inizio-19/05/2010-crediti n.-12
- N° ECM-494 - 11002360-Il Randagismo: Misure A Tutela Della Incolumità Umana Ed Animale -Palermo-Data Inizio-18/02/2011-crediti n.-6
- N° ECM-494 - 10299-I Servizi Veterinari Italiani Si Aggiornano Per L'europa -Palermo-Data Inizio-05-08/11/2002-crediti n.-25
- N° ECM-494 - 8043484-La Diagnosi Del Toxoplasma: Tecniche Tradizionali Ed Innovative -Palermo-Data Inizio-25-26/11/2008-crediti n.-8
- N° ECM-494 - 291255-Eziopatogenesi E Controllo Delle Zoonosi In Sanità Pubblica Veterinaria -Palermo-Data Inizio-30/11/2007- 14/12/2007-crediti n.-6
- N° ECM-494 - 291255-Eziopatogenesi E Controllo Delle Zoonosi In Sanità Pubblica Veterinaria -Palermo-Data Inizio-30/11/2007- 14/12/2007 -crediti n. -6
- N° ECM-494- 49296- Diagnosi molecolare e sierologica per toxoplasma e protozoi animali Data Inizio 18/12/2012 -crediti n. 1
- N° ECM-494 -48687-La leishmaniosi animale ed umana: strumenti clinici, diagnostici, epidemiologici Data Inizio 13/12/2012 -crediti n. 11

- N° ECM-494 -44581-Corso di addestramento teorico-pratico sui sistemi informatici avanzati Data Inizio 18/10/2012 -crediti n. 10
- N° ECM-494 -27937- Il sistema di valutazione delle performance degli istituti zooprofilatici Data Inizio 22/03/2012 -crediti n. 2
- N° ECM-494 – 66353- Sorveglianza Sanitaria dei cetacei spiaggiati lungo le coste della regione Sicilia Palermo Data Inizio: 22/06/2013 crediti n.-1
- N° ECM-494 – 73650- XI Congress of the Italian Society of animal reproduction (SIRA) Ustica (PA) Data Inizio: 22/06/2013 crediti n.-5
- N° ECM-494 -75231-Ruolo dei vaccini stabulogeni:passato presente e futuro-Palermo-Data Inizio-24/09/2013-crediti n.-2
- N° ECM-494 - 89230-XV Congresso Nazionale SIDILV-Palermo-Data Inizio-25/10/2013-crediti n.-2
- N° ECM-494 -90397-La sanità in apicoltura oggi-Palermo-Data Inizio-20/03/2014-crediti n.-1

Ha presentato lavori scientifici in numerosi Congressi Internazionali e Nazionali, consentendo la visibilità dell'attività e delle ricerche dei Laboratori da Lui diretti, nonché la promozione delle strutture stesse e dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia in campo nazionale ed internazionale.

Capacità e competenze tecniche

Riveste con grande competenza il ruolo tecnico scientifico ricoperto, svolgendo la propria attività con scrupolosità professionale. Conosce tutte le principali tecniche diagnostiche, avendo svolto negli anni sia il lavoro di ricerca che quello di coordinamento di laboratorio. In particolare avendo rivestito il ruolo di Direttore Tecnico e Scientifico dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia per 18 anni, ha una notevole esperienza in: assistenza e consulenza agli allevamenti zootecnici, assistenza sopralluoghi in Aziende ed impianti di Macellazione, Produzione, Trasformazione, Mangimifici etc.. congiunti e/o per contro delle ASP, altri enti Pubblici e l'Autorità Giudiziaria, indagini di laboratorio (anatomo-patologiche, microbiologiche, parassitologiche e micologiche) condotte anche a sostegno delle altre realtà sanitarie territoriali, adempimenti circa l'assicurazione ed il mantenimento della qualità, aggiornamento professionale, attività di progettazione e gestione dei progetti di ricerca corrente, attività scientifica, partecipazione ai circuiti interlaboratorio con Centri di Referenza Nazionali.

Capacità e competenze informatiche

Buone competenze in ambito informatico: conoscenza del pacchetto Microsoft Window e della rete Internet e degli applicativi di office.

Capacità e competenze artistiche

Notevole senso artistico e spiccata sensibilità verso tutto le forme espressive d'arte

Ulteriori informazioni

Editor dei seguenti volumi:

- Second Babesia World Summit. 2007 Parassitologia Vol.49, suppl. 1 Ed. Lombardo Editore ISSN 0048-2951
- Workshop on New trends in Leishmanioses Epidemiology and Control in Mediterranean Area. 2000 Animal Biology Vol.9, n.1-3 ISSN-1121-1431
- Tick Borne Disease of livestock in the Mediterranean Area. 1999 Parassitologia Vol.41, suppl.1 Ed. Lombardo Editore ISSN 0048-2951

- La Leishmaniosi : conoscerla per controllarla 2010 Ed. Rotary International
- Il Latte ed i suoi derivati 2009 Ed. Rotary International
- La Toxoplasmosi Umana ed Animale 2006 Ed. Rotary International

Pubblicazioni scientifiche

Il Dr. Santo Caracappa è coautore di circa 500 lavori scientifici

pubblicati in:

Il valore dell'Indice H del Dr. Santo Caracappa è di 26 (7 Novembre 2014).

Pubblicazioni su Riviste Internazionali

1. Cavallero S., Costa A., Caracappa S., Gambetta B., D'Amelio S. (2014) Putative hybrids between two Anisakis cryptic species: Molecular genotyping using High Resolution Melting. Exp Parasitol. 2014 Sep 21. pii: S0014-4894(14)00207-0
2. Torina A., Moreno-Cid J.A., Blanda V., Fernández de Mera I.G., Pérez de la Lastra, Scimeca S., Marcellocalogero Blanda, Maria Elena Scariano, Salvatore Briganò J.M., Disclafani R., Piazza A., Vicente J., Gortázar C., Caracappa S., Lelli R.C., de la Fuente J. (2014) Control of tick infestations and pathogen prevalence in cattle and sheep farms vaccinated with the recombinant Subolesin-Major Surface Protein 1a chimeric antigen. Parasites & Vectors 7: 1-15
3. Spada E., Proverbio D., Galluzzo P., Perego R., Bagnagatti De Giorgi G., Roggero N., Caracappa S. (2014) Frequency of Piroplasms *Babesia microti* and *Cytauxzoon felis* in Stray Cats from Northern Italy BioMed Research International in press
4. Casalone C., Mazzariol S., Pautasso A., Di Guardo G., Di Nocera F., Lucifora G., Ligios C., Franco A., Fichi G., Cocumelli C., Cersini A., Guercio A., Puleio R., Goria M., Podestà M., Marsili L., Pavan G., Pintore A., De Carlo E., Eleni C., Caracappa S. (2014) Cetacean strandings in Italy: an unusual mortality event along the Tyrrhenian Sea coast in 2013. Diseases of aquatic organisms109:81-86
5. Torina A., Blanda V., Antoci F., Scimeca S., D'Agostino R., Scariano E., Piazza A., Galluzzo P., Giudice E., Caracappa S. (2013) A Molecular Survey of *Anaplasma* spp., *Rickettsia* spp., *Ehrlichia canis* and *Babesia microti* in Foxes and Fleas from Sicily Transboundary and Emerging Diseases 60: 125-130
6. La Manna M.P., Torina A., Agnone A., V. Blanda, S. Caracappa, A. Alongi, di Marco V., E. Giudice, F. Dieli, G. Sireci (2013) Detection of Natural Killer T Cells in Mice Infected with *Rickettsia conorii* Transboundary and Emerging Diseases 60:80-85
7. Acevedo P., Romero B., Vicente J., Caracappa S., Galluzzo P., Marineo S., Vicari D., Torina A., Casal C., de la Fuente J., Gortazar C. (2013) Tuberculosis Epidemiology in Islands: Insularity, Hosts and Trade PloS one 8: e71074
8. Torina A., Agnone A., Blanda V., Alongi A., D'Agostino R., Caracappa S, Marino AM, Di Marco V, de la Fuente J (2012) Development and validation of two PCR tests for the detection of and differentiation between *Anaplasma ovis* and *Anaplasma marginale*.Ticks Tick Borne Disease3 (2012) 282– 286
9. Ressel L, Puleio R, Loria GR, Vannozzi I, Millanta F, Caracappa S, Poli A. (2012) HER-2 expression in canine morphologically normal, hyperplastic and neoplastic mammary tissues and its correlation with the clinical outcome. Res Vet Sci. doi:pii: S0034-5288(12)00294-9. 10.1016/j.rvsc.2012.09.016

10. Lanteri G., Macrì F., Marino F., Caracappa S., Mazzullo G. (2012) A Rare Case of *Deradelphus Cephalo-Thoracoomphalopagus* in Lamb Anat Histol Embryol. 2012 Dec 3. doi: 10.1111/ahe.12017.
11. Agnone A.,Torina A., Vesco G., Villari S., Vitale F., Caracappa S, La Manna M.P., Dieli F., Sireci G. (2012) Antigen-Specific T Cells and Cytokines Detection as Useful Tool for Understanding Immunity against Zoonotic Infections Clinical and Developmental Immunology doi:10.1155/2012/768789
12. Torina A., Caracappa S. (2012) Tick-borne diseases in sheep and goats: Clinical and diagnostic aspects Small Ruminant Research 106S: S6–S11
13. Currò V., Marineo S., Vicari D., Galuppo L., Galluzzo P., Nifosì D., Pugliese M., Migliazzo A., Torina A., Caracappa S. (2012) The isolation of Brucella spp. from sheep and goat farms in Sicily between 2007 and 2009 Small Ruminant Research 106S: S2-S5
14. Villar M., Torina A., Nuñez Y., Zivkovic Z., Marina A., Alongi A., Scimeca S., La Barbera G., Caracappa S., Vázquez J., de la Fuente J. (2010) Application of highly sensitive saturation labeling to the analysis of differential protein expression in infected ticks from limited samples. Proteome Sci. 12;8:43.
15. Torina A., Agnone A., Sireci G., Mosqueda J.J., Blanda V., Albanese I., La Farina M., Cerrone A., Cusumano F., Caracappa S. (2010) Characterization of the apical membrane antigen-1 in Italian strains of *Babesia bigemina*. Transbound Emerg Dis. 57(1-2):52-6.
16. Torina A., Alongi A., Scimeca S., Vicente J., Caracappa S., de la Fuente J. Prevalence of tick-borne pathogens in ticks in Sicily. (2010) Transbound Emerg Dis. 57(1-2):46-8.
17. Torina A., Galindo R.C., Vicente J., Di Marco V., Russo M., Aronica V., Fiasconaro M., Scimeca S., Alongi A., Caracappa S., Kocan K.M., Gortazar C., de la Fuente J. (2010) Characterization of *Anaplasma phagocytophilum* and *A. ovis* infection in a naturally infected sheep flock with poor health condition Trop Anim Health Prod. 42(7):1327-31.
18. Zivkovic Z., Torina A., Mitra R., Alongi A., Scimeca S., Kocan K.M., Galindo R.C., Almazán C., Blouin E.F., Villar M., Nijhof A.M., Mani R., La Barbera G., Caracappa S., Jongejan F., de la Fuente J. (2010) Subolesin expression in response to pathogen infection in ticks.BMC Immunol. 11:7
19. Caracappa S., Reale S., Vitale M., Currò V., Alberti P., Chiarenza G., Nifosì D., Migliazzo A., Vitale F. (2009) Scrapie outbreaks in Sicily: genetic selection choice International Journal Animal Science, 8 (supp.2), 188.
20. Torina A., Alongi A., Naranjo V., Estrada-Peña A., Vicente J., Scimeca S., Marino A.M., Salina F., Caracappa S., de la Fuente J. (2009) Prevalence of *Anaplasma* species and habitat suitability for ticks in Sicily. Clin Microbiol Infect. 15 Suppl 2:57-8
21. Maniaci G., Giosuè C., Mazza F., Iannolino G., Scatassa M.L., Caracappa S., Alabiso M., (2009). Preliminary results on the donkey salami made in Sicily. International Journal Animal Science, 8 (supp.2), 734.
22. Torina A., Sole M., Reale S., Vitale F., Caracappa S. (2008) Use of phlebotomine sand flies as indicator of *leishmania* prevalence in an

endemic area. Ann N Y Acad Sci. 1149:355-7.
23. Torina A., Alongi A., Naranjo V., Scimeca S., Nicosia S., Di Marco V., Caracappa S., Kocan K.M., de la Fuente J. (2008) Characterization of *anaplasma* infections in Sicily, Italy.Ann N Y Acad Sci. 1149:90-3.
24. Torina A., Alongi A., Naranjo V., Estrada-Peña A., Vicente J., Scimeca S., Marino A.M., Salina F., Caracappa S., de la Fuente J. (2008) Prevalence and genotypes of *Anaplasma* species and habitat suitability for ticks in a Mediterranean ecosystem. Appl Environ Microbiol. 74(24):7578-8
25. Vesco G., Buffolano W., La Chiusa S., Mancuso G., Caracappa S., Chianca A., Villari S., Currò V., Liga F., Petersen E. (2007) *Toxoplasma gondii* infections in sheep in Sicily, southern Italy. Veterinary Parasitology, 2007; 146(1-2):3-8.
26. Parlato A., Calderaio E., Bartolotta A., D'Oca M.C., Giuffrida S.A., Brai M., Tranchina L., Agozzino P., Avallone G. Ferruggia M., Di Noto A.M., Caracappa S. (2007) Gas chromatographic/mass spectrometric and microbiological analyses on irradiated chicken Radiation Physics and Chemistry 76:1463-1465
27. Torina A., Caracappa S. (2007) Anaplasmosis in cattle in Italy Veterinary research communications, 2007; 31 suppl.1: 73-78
28. Torina A., Vincente J., Alongi A., Scimeca S., Turlà R., Nicosia S., Di Marco V., Caracappa S., De La Fuente J. (2007) Observed prevalenceof tick-borne pathogens in domestic animals in Sicily, Italy during 2003-2005 Zoonoses and public health; 54(1): 8-15
29. Bethan V. Purse, Mccormick B. J. J., Mellor P. S., Baylis M., Boorman J. P. T., Borras D., Burgu I., Capela R., Caracappa S., Collantes F., De Liberato C., Delgado J. A., Denison E., Georgiev G., El Harak M., De La Rocque S., Lhor Y., Lucientes J., Mangana O., Miranda M. A., Nedelchev N., Nomikou K., Ozkul A., Patakakis M., Pena I., Scaramozzino P., Torina A., David Rogers J. (2007) Incriminating bluetongue virus vectors with climate envelope models.Journal of Applied Ecology. 44(6):1231-1242
30. Mazzullo G, Monteverde V, Macrì F, Partanna S, Caracappa S. (2007) Incomplete caudal duplication in a puppy: gross and radiological observations J Small Anim Pract. 48(7):410-3
31. Sparagano O.A., Spitalska E., Namavari M., Torina A., Cannella V., Caracappa S. (2006) Phylogenetics of *Theileria* species in small ruminants. Annals of the New York Academy of Sciences, 2006;1081: 505-508.
32. Naranjo V., Ruiz-Fons F., Hofle U., Fernandez de Mera I.G., Villanua D., Almazan C., Torina A., Caracappa S., Kocan K.M., Gortazar C., De La Fuente J. (2006) Molecular epidemiology of human and bovine anaplasmosis in southern Europe.
33. Annals of the New York Academy of Sciences, 2006;1078: 95-99 "
34. Torina A., Khoury C., Caracappa S., Maroli M. (2006) Ticks infesting livestock on farms in Western Sicily, Italy. Experimental & Applied Acarology, 2006; 38(1):75-86
35. Manna L, Reale S, Viola E, Vitale F, Manzillo VF, Michele PL, Caracappa S, Gravino AE. (2006) *Leishmania* DNA load and cytokine expression levels in asymptomatic naturally infected dogs. Vet Parasitol. 142(3-4):271-80.

36. Vitale F, Reale S, Petrotta E, Caracappa S, Barera A, La Manna MP, Macaluso P, Caccamo N, Dieli F, Vordermeier HM, Sireci G, Salerno A. (2006) ESAT-6 peptide recognition by bovine CD8+ lymphocytes of naturally infected cows in herds from southern Italy. Clin Vaccine Immunol. 13(4):530-3.
37. Loria G.R., La Barbera E., Monteverde V., Sparagano O.A.E., Caracappa S. Dermatophilosis in goats in Sicily. The Veterinary Record, 2005; 156(4): 120-121.
38. De La Fuente J., Massung R.F., Womg S.J., Chu F.K., Lutz H., Meli M., Von Loewenich F.D., Grzeszezuk A., Torina A., Caracappa S., Mangold A. J., Naranjio V., Stuen S., Kocan K.M. (2005) Sequence Analysis of the msp4 Gene of *Anaplasma phagocytophilum* Strains Journal of Clinical Microbiology, 43(3):1309-1317 "
39. De La Fuente J., Torina A., Caracappa S., Tumino G., Furlà R., Almazàn C.,Kocan K.M. (2005) Serologic and molecular characterization of *Anaplasma* species infection in farm animals and ticks from Sicily Veterinary Parasitology. 133(4): 357-362
40. Beninati T., Genchi C., Torina A. Caracappa S. Bandi C. Lo N. (2005) Rickettsiae in *Ixodid* ticks, Sicily Emerging Infectious Diseases,; Vol 11(3): 509-511.
41. Vitale M, Vitale F, Reale S, Vesco G, Currò V, Caracappa S. (2005) Comparison of different DNA extraction and polymerase chain reaction methods to detect *Leptospira* spp. on field samples. Rev Cubana Med Trop. 57(1):51-2.
42. Vitale M, Vitale F, Di Marco V, Curró V, Vesco G, Caracappa S. (2005) Polymerase chain reaction method for leptospirosis, analysis on samples from an autochthon swine population in Sicily, Italy Rev Cubana Med Trop. 57(1):25-7.
43. De La Fuente J, Naranjo V, Ruiz-Fons F, Höfle U, Fernández De Mera IG, Villanúa D, Almazán C, Torina A, Caracappa S, Kocan KM, Gortázar C. (2005) Potential vertebrate reservoir hosts and invertebrate vectors of *Anaplasma marginale* and *A. phagocytophilum* in central Spain Vector Borne Zoonotic Dis. 5(4):390-401
44. Pennisi M.G., Reale S., Giudice S.L., Masucci M., Caracappa S., Vitale M., Vitale F. (2005) Real-time PCR in dogs treated for leishmaniasis with allopurinol Vet Res Commun. 29 Suppl 2:301-3
45. de la Fuente J., Torina A., Naranjo V., Caracappa S., Di Marco V., Alongi A., Russo M., Maggio A.R., Kocan KM. (2005) Infection with *Anaplasma phagocytophilum* in a seronegative patient in Sicily, Italy: case report. Ann Clin Microbiol Antimicrob. 3;4:15.
46. de la Fuente J., Lew A., Lutz H., Meli M.L., Hofmann-Lehmann R., Shkap V., Molad T., Mangold A.J., Almazán C., Naranjo V., Gortázar C., Torina A., Caracappa S., García-Pérez A.L., Barral M., Oporto B., Ceci L., Carelli G., Blouin E.F., Kocan K.M.. (2005) Genetic diversity of *Anaplasma* species major surface proteins and implications for anaplasmosis serodiagnosis and vaccine development. Anim Health Res Rev. 6(1):75-89
47. Torina A., Caracappa S., Barera A., Dieli F., Sireci G., Genchi C., Deplazes P., Salerno A. (2005) *Toxocara canis* infection induces antigen-specific IL-10 and IFNgamma production in pregnant dogs and their

puppies. Vet Immunol Immunopathol. 108(1-2):247-51.

48. de la Fuente J., Torina A., Naranjo V., Caracappa S., Vicente J., Mangold A.J., Vicari D., Alongi A., Scimeca S., Kocan K.M.. (2005) Genetic diversity of *Anaplasma marginale* strains from cattle farms in the province of Palermo, Sicily. J Vet Med B Infect Dis Vet Public Health. 52(5):226-9
49. "Torina A., Caracappa S., Mellor P.S., Baylis M., Purse B.V.(2004) Spatial distribution of Bluetongue virus and its *Culicoides* vectors in Sicily Medical and Veterinary entomology, 2004; 18(2): 81-89
50. Purse B.V., Tatem A.J., Caracappa S., Rogers D.J., Mellor P.S., Baylis M.,Torina A. (2004) Modelling the distributions of *Culicoides Bluetongue virus* vectors in Sicily in relation to satrellite-derived climate variables. Medical and Veterinary entomology; 18(2): 90-101
51. Spitalska E., Torina, A., Cannella V., Caracappa S., Sparagano, O.A.E. (2004) Discrimination between *Theileria lestoquardi* and *Theileria annulata* in their vectors and their hosts by RFLP based on 18S rRNA gene. Parasitology Research, 2004; 94(4):318-320.
52. Loria, G.R., La Barbera, E., Monteverde, V., Piraino C., Caracappa, S., (2004) *Dermatophilus congolensis:* la malattia in Italia. Large Animals Review, 2004; anno 10, 4: 3-6
53. Loria G.R., Monteverde V., La Barbera E., Caracappa S., Scanziani E., Greco V., Ayling R., Nicholas R. (2004) Isolamento di *Mycoplasma bovis* e patologia respiratoria. Large Animals Review, 5: 17-21"
54. Manna L., Vitale F., Reale S., Caracappa S., Pavone L.M., Della Morte R., Cringoli G., Staiano N., Gravino A.E. (2004) Comparison of different tissue sampling for PCR-based diagnosis and follow-up of canine visceral leishmaniosis Veterinary Parasitology 125: 251-262
55. Torina A., Ferrantelli V., Sparagano O.A., Reale S., Vitale F., Caracappa S. (2004) Climatic conditions and gastrointestinal nematode egg production: observations in breeding sheep and goats. Ann N Y Acad Sci. 1026:203-9.
56. Torina A., Dara S., Marino A.M., Sparagano O.A., Vitale F., Reale S., Caracappa S. (2004) Study of gastrointestinal nematodes in Sicilian sheep and goat Ann N Y Acad Sci. 1026:187-194
57. Vitale F., Reale S., Vitale M., Petrotta E., Torina A., Caracappa S. (2004) TaqMan-based detection of *Leishmania infantum* DNA using canine samples Ann N Y Acad Sci. 1026:139-43
58. Manna L., Vitale F., Reale S., Caracappa S., Pavone L.M., Morte R.D., Cringoli G., Staiano N., Gravino A.E. (2004) Comparison of different tissue sampling for PCR-based diagnosis and follow-up of canine visceral leishmaniosis. Vet Parasitol. 125(3-4):251-62.
59. Purse B.V., Caracappa S., Marino A.M., Tatem A.J., Rogers D.J., Mellor P.S., Baylis M., Torina A. (2004) Modelling the distribution of outbreaks and *Culicoides* vectors in Sicily: towards predictive risk maps for Italy Vet Ital. 40(3):303-10
60. Salvaggio A., Caracappa S., Marino A.M., Magro G. (2004) Benign fibrous histiocytoma of the small intestine in a cow. J Comp Pathol. 130(2-3):216-9
61. Salvaggio A., Caracappa S., Gurrera A., Magro G. Hepatic Biliary Adenofibroma: A Hitherto Unrecognized Tumor in Equines. Report of a

case. Veterinary Pathology, 2003;40 (1): 114-116

62. Caracappa S., Torina A., Guercio A., Vitale F., Calabrò A.,Purpari G., Ferrantelli V., Vitale M., Mellor P.S. Identification of a novel bluetongue virus vector species of *Culicoides* in Sicily. Veterinary Record, 2003; 153(3), 71-74
63. Galofaro V., Salvaggio A., Caracappa S., Ferrara G., Brundo M.V. Aspetti Morfologici ed immunoistochimici del polipo vaginale nella bovina. Large Animals Review, 2002; Anno 8, n.1, Febbraio 2002.
64. Sparagano O. A. E., Carelli G., Ceci L., Shkap V., Molad T., Vitale F., Loria G.R.,Reale S., Caracappa S., Bouattour A., Almena S., Castella J., Corchero E., Habela M..(2002) Pan-Mediterranean comparison for the molecular dection of *Theileria annullata* Annals of the New York Academy of Science, 2002;969:73-77
65. Galofaro V., Salvaggio A., Caracappa S., Ferrarra G., Brundo M.V. Leiomiosarcoma primitivo del testicolo di un toro. Large Animals Review, 2001; Anno 7, num. 2, 9-13
66. Capucchio M.T., Guarda F., Pozzato N., Coppolino S., Caracappa S., Di Marco V.(2001) Clinical signs and diagnosis of Scrapie in Italy: A comparative study in sheep and goats. Journal of Veterinary Medicine. A Physiology, pathology, clinical medicine 2001;48(1): 23-31
67. Di Marco R., Khademi M., Wallstrom E., Iacobaeus E., Salvaggio A. Caracappa S., Papoian R., Nicoletti F., Olsson T. Curative effects of recombinant human Interlukin-6 in DA rats with protracted relapsing experimental allergic encephalomyelitis. Journal of Neuroimmunology 2001; vol. 116(2): 168-177
68. Georges K., Loria G.R., Riili S., Greco A., Caracappa S., Jongejan F., Sparagano O..Detection of haemoparasites in cattle by reverse line blot hybridisation with a note on the distribution of ticks in Sicily. Veterinary Parasitology 2001; 99(4): 273-286
69. Garofalo V., Salvaggio A., Caracappa S., Brundo M.V.. La Mastopatia fibrocistica nella bovina: analisi di 4 casi. Large Animals Review, 2001; Anno 7, n.5,
70. Garofalo V., Salvaggio A., Caracappa S., Brundo M.V., Magro G.. Benign gastric stromal tumour with dual myoid and neural differentiation in the mule. European Journal of Veterinary Pathology, 2001; Vol. 7, No.2,
71. Vesco G.,Fasulo G., Geraci F., Reale S., Glorioso N. S.,Giannitrapani V.,Capra G., Maxia L., Caracappa S. (2000) Diagnosis of leishmaniasis in dogs: application of PCR. Animal Biology 2000; 9:127-129
72. Caracappa S., Vesco G., Glorioso N. S., Schiavo M. R., Dara S., Nifosì D.,Scavezzo A., Clesi G., Vitale F. (2000) Leishmaniasis in dogs: seroepidemiological survey in Sicily. Animal Biology 2000; 9:127-129, 2000.
73. Lo Monte I., Fiasconaro M., Di Marco V., Cuccia V., Caracappa S., (2000) Il suino come potenziale donatore multiorgano per i trapianti sull'uomo. Rischi e prospettive. Large Animals Review, 2000; Anno 6, n.1, 39-42
74. Lo Monte I., Airò Farulla M., Cuccia V., Falcone G., Labruzzo C., Napoli N., Sardo F. K., Gioviale M., Caradonna R., Giordano G., Consagra F., Fiasconaro M., Di Marco V., Caracappa S., Buscemi G., (2000) Il trapianto sperimentale del blocco duodeno-pancreas nel maiale.

Esperienza preliminare. Large Animals Review, 2000; Anno 6, n. 1, 43-49.

75. Sparagano O., Gubbels M.J., Loria G.R., De Vos A.P., Caracappa S., Jongejan F. (2000) Integrated molecular diagnosis of *Theileria* and *Babesia* species of cattle in Italy. Annals of New York Academy of Sciences 2000; 916: 533-539.
76. Caracappa S., Rilli S., Zanghi P., Di Marco V., Dorchies P. (2000) Epidemiology of ovine oestrosis (Estrus ovis Linné 1761, Diptera: Oestridae) in Sicily. Veterinary Parasitology 2000; 92(3): 233-237
77. Reale S., Maxia L., Vitale F., Glorioso N. S., Caracappa S., Vesco G. (1999) Detection of Leishmania infantum in dogs by PCR with lymph nodes aspirates and blood. Journal of Clinical Microbiology 1999; 37(9): 2931-2935."
78. Lo Monte A. I., Fiasconaro M., Di Marco V., Cuccia V., Caracappa S. (1999) Il suino come potenziale donatore multiorgano per i trapianti sull'uomo.Rischi e prospettive. Large Animals Review, 1999; Anno 5, n. 4.
79. Lo Monte A. I., Airò Farulla M., Cuccia V., Falcone G., Labruzzo C., Napoli N., Sardo F.K., Gioviale M., Caradonna R., Giordano G., Consagra F., Fiasconaro M., Di Marco V., Caracappa S., Buscemi G. (1999) Il trapianto sperimentale del blocco duodeno-pancreas nel maiale. Esperienza preliminare. Large Animals Review, 1999); Anno 5, n. 4.
80. Caracappa S. (1999) Livestock production and animal health in Sicily, Italy. Parassitologia. 41 Suppl 1:17-23. Review.
81. Vitale F., Capra G., Maxia L., Reale S., Vesco G., Caracappa S. (1998) Detection of *Micobacterium tuberculosis complex* in cattle by PCR using milk, linph node aspirates and nasal swabs. Journal of Clinical Microbiology 1998; 36(4): 1050-1055.
82. Capucchio MT, Guarda F, Isaia MC, Caracappà S, Di Marco V. (1998) Natural occurrence of scrapie in goats in Italy.Vet Rec. 143(16):452-3.
83. Caracappa S., Loria G.R., Domm A., Manfredi M.T., Guarda F.,(1996) *Hypoderma bovis* neuropathology in veal calves. Case report. European Journal of Veterinary Pathology, II, 1, 35-38.
84. Pignato S., Marino A.M., Emanuele M.C., Iannotta V., Caracappa S., Giammanco G.,(1995) Evalutation on new Culture Media for rapid detection and isolation of *Salmonellae* in foods. Applied and environmental Microbiology, LXI, 5, 1996-1999.
85. Caracappa S., Vesco G., Di Gangi M., Titone L., (1994) Indirect immunofluorescence (IFI) in the serological diagnosis of Adenovirus respiratory infections. Mediterranean Journal of Infectious and Parasitic diseases,IX, 1: 51-53.
86. Titone L., Di Gangi M., Vitale F., Caracappa S., (1993) Sierological positivity to VRS in a pediatric series-report. Mediterranean Journal of Infectious and Parasitic diseases, IX, 1: 55-57.
87. Ferdico V., Guardì M., Di Rosa S., Proclamà A., Caracappa S., (1988) Il cane quale sentinella epidemiologica della Leishmaniosi nella Sicilia occidentale. Acta mediterranea di Patologia Infettiva e Tropicale 1988; VII, 1: 27-28.

Pubblicazioni su Riviste Nazionali:

1. Caracappa S., Pacciarini M., Vicari D., Marineo S., Boniotti M.B., Tagliabue S., Galuppo L., Briganò S., Torina A., Galluzzo P., Nifosì D., Disclafani R., Currò V. (2012) Isolamento e caratterizzazione di ceppi di *Mycobacterium bovis* da bovini siciliani nel 2010. Journal of the Italian Association for Buiatrics Volume 6 - n. 4.2011
2. Torina A., Caracappa S. Malattie trasmesse da zecche in ovini e caprini: aspetti clinici e diagnostici (2011) LAR Large Animal Review XIX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. 22-25 Settembre Pesaro p.31
3. Vicari D., Galuppo L., Marineo S., Lipari L., Randazzo V., caracappa S. Isolamento di *Brucella* spp. in allevamenti ovini e caprini siciliani nel triennio 2007-2009 (2011) LAR Large Animal Review XIX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. 22-25 Settembre Pesaro p.112
4. Costa A., Di Noto A.M., Vitale F., Reale S., Caracappa S. (2007) Identification and molecular characterization of *Anisakis* larvae from marine fish in Sicily Parassitologia, 49, Suppl. 2 September 2007: 214
5. Torina A., Caracappa S. (2007) Babesiosis in Italy: an overview Parassitologia, 2007; 49 suppl. 1: 23-28
6. Torina A, Caracappa S. Dog tick-borne diseases in Sicily. Parassitologia. 2006 Jun;48(1-2):145-7.
7. Pulina G., Cappio-Borlino A., Dimauro C., Rolesu S., Stella M., Caracappa S. L'analisi del rischio in epidemiologia veterinaria: aspetti metodologici. Obiettivi e Documenti Veterinari, 2004; n° 10 ottobre 2004.
8. Torina A., Caracappa S., Alongi A., Khoury C., Bongiorno G., Maroli M. Ticks prevalence and parasitization intensity in livestock from Palermo province, Sicily, Italy Parassitologia, 2004; Vol 46 suppl 1:72
9. Beninati T, Lo N, Torina A, Caracappa S., Bandi C, Piccolo G, Franceschi A, Genchi C. Molecular characterization of Spotted Fever Group *Rickettsiae* in *Ixodid* ticks from Sicily. Parassitologia, 2004; Vol 46, suppl 1:161
10. Torina A. , Nicosia S., Caracappa S. Role of donkeys as reservoir of tick borne zoonosis. Parassitologia, 2004; Vol 46, suppl 1:73
11. Ferrantelli V.,Vicari D., Percipalle M., Iovino F., Chetta M., Lo VerdeV., Mancuso I., Caracappa S. Importazione di Psittacidi – aspetti normativi alla luce di un caso di tubercolosi da *Mycobacterium avium* diagnosticato in laboratorio Il Progresso Veterinario,2004; 7: 256-259.
12. Caracappa S., Bagnato M., Schembri p., Guercio A., Prato F., Tumino G., Migliazzo A., Geraci F., Vullo S., Agnello S., Di Bella C. Epidemiological surveillance of Bluetongue in Sicily. Veterinaria Italiana, 2004; 40: 3
13. Caracappa S., Riela A. A. Le biotecnologie e il ruolo degli Istituti zooprofilattici sperimentali L'Eldorado della nuova Biologia" Clonazione, animali trasgenici, cellule staminali, 2203; 141-143
14. Verso M. G., Caracappa S., Vitale F., Vesco G., Picciotto D. Rilievi epidemiologici della leishmaniosi nel territorio italiano G. Ital Med Lav Erg, 2003; 25:4, 441-443
15. Verso MG, Caracappa S, Vitale F, Vesco G, Picciotto D. (2003) Epidemiological aspects of leishmaniosis in Italian regions G Ital Med Lav Ergon. 25(4):441-3. Italian.

16. Tocchini M., Fronte B., Caracappa S., Corrao A., Fichi G., Marrante A., Schinelli Effetti del razionamento a base di mangime arricchito con ω3 sul latte ovino. Annale della Facoltà di Medicina Veterinaria di Pisa 2002; Volume LIV,
17. Torina A., Riili S., Caracappa S., Genchi C. Seasonal variation of prevalence and abundance of trichostrongylid infections in one sheep farm in west Sicily. Parassitologia , 2002; 186, 11-14 giugno 2002
18. Verso M.G., Caracappa S., Vitale F., Vesco G, Picciotto D. Il Carbonchio in patologia umana ed animale: aspetti odierni di un'antica entità nosologica Giornale Italiano di Medicina del Lavoro ed Ergonomia 2002; 24(4):376-378.
19. Verso,G.M., Caracappa S., Vitale, G. Vesco, D. Picciotto Esposizione professionale a *Mycobacterium tuberculosis* complex: stato dell'arte e prospettive Giornale Italiano di Medicina del Lavoro ed Ergonomia 2002; 24(2):147-150
20. Verso MG, Caracappa S, Vitale F, Vesco G, Picciotto D. (2002) Occupational exposure to *Mycobacterium tuberculosis* complex: state of the art and prospects G Ital Med Lav Ergon. 24(2):147-50. Italian.
21. Giammanco G.M., Pignato S.,Marino A.M.,.Giunta R.P.,Faro G., Caracappa S. Giammarco G. Rischio di introduzione in Sicilia di *Escherichia coli* 0157:H7, mediante bovini importanti per la macellazione . Annali di Igiene: medicina preventiva e di comunità 2001; 13-(2):87-92
22. Tocchini M., Fronte B., Caracappa S., Corrao A., Fichi G., Marrante A., Schinelli R. Effetti dell'ingestione di erba verde sulla composizione in acidi grassi polinsaturi del latte e del formaggio di pecora. Annale della Facoltà di Medicina Veterinaria di Pisa, 2001; Volume LIV, 79-89
23. Vitale F., Reale S., Maxia L., Glorioso N. S., Vesco G., Caracappa S. (2000) Impiego della sequenza d'inserzione IS 900 come target di DNA per la diagnosi di paratubercolosi. 1° Congresso della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio (S.I.Di.L.V.) 2000; Salsomaggiore, 13 novembre 1998La Selezione Veterinaria – Supplemento 2000, S71-S76.
24. Verso M. G., Provenzani A., Sorrentino S., Caracappa S., Vitale F., Vesco G., Picciotto D. (2000) Studio casistico di una popolazione di soggetti residenti in Sicilia operati per idatosi: correlazione con l'attività professionale e con l'ambiente di vita. La Medicina del Lavoro 91(2) 135-141
25. Vesco G., Nifosì D., Maxia L., Prato F., Glorioso N.S., Scatassa M.L., Vitale F.,Reale S. (2000) Identificazione di differenti specie di *Brucella* nel latte mediante PCR. La Selezione Veterinaria, 2000;Supplemento
26. Di Marco V., Guercio A., Caracappa S. Un caso atipico di ectima contagioso "maligno". Obiettivi e Documenti Veterinari, 2000; n.12
27. Picciotto D., Provenzani A., Sorrentino S., Vitale F., Vesco G., Caracappa S., Verso M.G. (2000) Rickettsiosi in Sicilia e mezzi di comunicazione di massa: attenzione non del tutto immotivata. La Medicina del lavoro 2000; 91(5): 494-500.
28. Picciotto D., Verso M. G., Bodanza I., Terrasi M., Provenzani A., Caracappa S.,Vitale F., Vesco G.., (1999) La brucellosi in Sicilia: fattori di rischio e ipotesi di intervento. In Folia Medica, 1999;
29. Picciotto D., Verso M.G., Lacca G., Mangiapane N., Caracappa S., Vitale F.,Vesco G. (1999) Considerazioni sull'andamento epidemiologico

della brucellosi nelle province siciliane. La medicina del Lavoro 1999; 90(6): 786-790

30. Caracappa S. (1999) Livestock production and animal health in Sicily, Italy. Parassitologia 1999; vol. 41 (Suppl.1):17-23
31. Manzardo E., Amedeo S., Di Marco V., Capucchio M. T., Bollo E., Caracappa S.,Guarda F. (1999) Valutazione del livello di enoilasi neurone specifica (NSE) nel liquido cefalo rachidiano (CSF) e nel siero per la diagnosi di scrapie nei caprini: dati preliminari. Selezione Veterinaria 1999; No. 3, 157-166
32. Di Bella C., Corrao A., Caracappa S., Di Palma M.G., Russo G., Zava B., (1998) Indagini sulla presenza di metalli pesanti in *Caretta caretta* (Linnaeus, 1758). Biologia Marina Mediterranea , 1998; 5 (1): 794-796.
33. Di Marco V., Portolano B., Todaro M., Giaccone P., Caracappa S., (1997)Le cellule somatiche del latte ovino in relazione ai fattori ambientali, alla produzione, al C.M.T., e all'esame batteriologico. Archivio Veterinario Italiano, 48, 165 – 174.
34. Caracappa S., Russo Alesi E. M., Di Noto A. M., Titone L. Scarlata F., Mossuto F., (1996) Isolamento di *Salmonella* spp. in bambini ospedalizzati della provincia di Palermo. Osservazioni circa le metodiche utilizzate. L'Igiene Moderna, 106, 635-640.
35. Caracappa S., Vesco G., Vitale F., (1996) Canine leishmaniosis in Palermo district: analysis of data.Parassitologia, vol. 38, n° 1-2, 311.
36. Scaramozzino P., Boorman, Vitale F., Semproni G., Mellor P.S., Caracappa S.,(1996) Entomological survey on Ceratopogonidae in central-southern Italy. Parassitologia, vol. 38, n° 1-2, 124
37. Caracappa S., Riili S., Di Marco V., (1996) Il *Clostridium perfringens* tipo "C" quale causa di enterite necrotica nei suinetti. Obiettivi & Documenti Veterinari, anno XVII -Settembre, 67-71.
38. Caracappa S.,(1995) Una nuova emergenza veterinaria: l'encefalopatia spongiforme dei bovini (BSE). Sviluppo agricolo, 1995; XXIX 1-2, 43-48
39. Caracappa S., (1995) La Brucellosi nelle capre. Aspetti epidemiologici e controllo Quaderni dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna, 69-73
40. Caracappa S., Colonna V., Russo Alesi E.M., Di Noto A.M., Piccininno G., (1994) Valutazione del numero di *Listeria monocytogenes* in determinati alimenti di origine animale: I Nota. Industrie Alimentari, Aprile, XXXIII, 325: 400-403.
41. Caracappa S., Glorioso N.S., Vitale F., Vesco G.,(1994) Leucosi Enzootica Bovina. Nuovo Sviluppo Agricolo, XXVIII, 3-4, 29-32.
42. Guarda F., Castiglione F., Agrimi U., Cardone F., Caracappa S., Pocchiari M.,(1994) Encefalite spongiforme bovina (BSE) in Italia. Prima segnalazione di un focolaio in Sicilia.Il Nuovo Progresso Veterinario, XLIX, 21, 675-678.
43. Caracappa S., Di Noto A.M., (1993) Problematiche relative al controllo della *Listeria* spp. negli alimenti di origine animale. Il Progresso Veterinario, XLVIII, 20: 656- 658.
44. Arculeo P., Vitale F., Caracappa S., (1993)Efficacia del trattamento con acido formico e fluvalinate contro la Varro a jacobsoni Oud. L'apicoltore moderno, LXXXIII, 5: 185-192

45. Titone L., Averna A., Vesco G., Caracappa S., (1993) Forme cliniche e indagine sierologica in una casistica pediatrica di bambini coninfezioni acute delle vie respiratorie. Giornale di Malattie Inf. e Parass., XLV, 10-11: 1028-1030.
46. Nifosì D., Tumino G., Caracappa S.(1993) Aspetti igienico sanitari del latte prodotto nella Sicilia sud orientale. Sviluppo Agricolo, anno XXVII: 12
47. Caracappa S., Vitale F., Nifosì D., Arculeo P., (1992) Piano di lotta alla Varroa. Proposta di applicazione nella regione Sicilia. Il Nuovo Progresso Veterinario, 1992; XLVII, 20: 634- 636.
48. Caracappa S., Panebianco A., (1992) Mastite ovina da *Yersinia pseudotuberculosis*.Obiettivi e Documenti Veterinari, 1992; 9: 63 -65.
49. Caracappa S., La Cavera E., Riili S., Loria G.R., Scarlata F., (1992) L'anisakiasi ittica in Sicilia: rischi connessi al consumo del pescato locale e di quello di importazione. Parassitologia, 1992; XXXIV, s.: 182-183.
50. Caracappa S., Di Noto A.M., Russo Alesi E.M., Arculeo P., (1992) Osservazioni sulla ricerca di residui di sostanze ad attività antimicrobica nel miele. Veterinaria Italiana, 1992; XXVIII, 4: 25 -27
51. Balbo S.M., Caracappa S., Saporito G., (1991) Struttura del Servizio Veterinario nella Regione Sicilia. Piano di intervento in caso di emergenza sanitaria. Il Nuovo Progresso Veterinario, 1991; 6: 3 -8.
52. Nastasi A., Mammina C., Villafrate M.R., Caracappa S., Di Noto A.M., Balbo R., (1991) Epidemiological evaluation by rRNA DNA hibridization of strain of *Salmonellaenterica* subsp. *enterica* serovar abortusovis isolated in southern Italy in the years 1981 -1989. Bollettino dell' Istituto Sieroterapico Milanese 1991; 70(1-2): 475-481.
53. Caracappa S., La Cavera E., Scarlata F., (1990) Anisakiasi ittica ed infestazione umana: indagine su 17 specie di pesci. Giornale di Malattie Inf. e Parass. 1990; XLII, 9: 812 -815.
54. Caracappa S., (1989) Rickettsiosi:epidemiologia,diagnostica di laboratorio negli animali e nei prodotti di origine animale. Il Nuovo Progresso Veterinario 1989; XLIV 5: 178-182.
55. Caracappa S.,Spinoso F.,Giordano S., Scarlata F., Cascio A., (1989) L'infezione toxoplasmica in Sicilia occidentale. Giornale di Mal.Infett. e Parass., 1989; XLI, 6: 540- 542.
56. Balbo S.M., Caracappa S.,Vesco G., Di Noto A.M., (1989) Diffusione, frequenza e prevenzione delle salmonellosi animali. Rivista di Parassitologia 1989;VI (L), 3 s.: 13 - 22.
57. Saporito G., Caracappa S., Balbo S.M., (1989) Tubercolosi Bovina piani di intervento negli ultimi cinque anni in Sicilia. Rivista di Parassitologia 1989; VI (L), 3 s.: 65 - 72.
58. Caracappa S., Arcuri L., La Cavera E., (1989) Anisakiasi: zoonosi emergente. Rivista di Parassitologia 1989; VI (L), 3 s.: 111 - 122.
59. Caracappa S., Di Noto A.M., (1989) Osservazioni preliminari sulla diffusione di agenti patogeni (virus batteri) in visceri suini. Rivista di Parassitologia 1989; VI (L), 3 s.: 123 - 126.
60. Geraci D., Locorotondo G., Parlato A., Cocchiara R., Caracappa S., Scarlata F., Cascio A., (1988) Enzyme linked immunosorbent assay for *Brucella melitensis* - associated antigens. Microbiologica 1988: XI, 213-218

61. Caracappa S., Scarlata F., Giordano S., (1987) L' endemia brucellare in Sicilia: dati del 1984. Giornale di Mal. Inf. Parass. 1987; XXXIX, 5: 439-441.
62. Vesco G., Caracappa S., Guercio V., (1987) Indagine sierologica nei confronti della *Brucella canis* in cani di affezione nella Sicilia occidentale. Giornale di Mal. Inf. Parass., 1987; XXXIX, 5: 450-451.
63. Guercio V., Vesco G., Caracappa S., (1987) Indagine sulla presenza di anticorpi anti *Francisiella tularensis* in conigli selvatici in Sicilia. Giornale di Mal. Inf. Parass. 1987; XXXIX, 5: 497-498.
64. Guercio V., Campo F., Caracappa S., Vesco G., (1987) Indagine sulla diffusione della enterite paratubercolare in allevamenti ovi caprini in Sicilia. Selezione Veterinaria, XXVIII 1987; 10 bis: 1669-1672.
65. Geraci D., Locorotondo G., Parlato A., Cocchiara R., Caracappa S., Aiello P., Gercio V.,Scarlata F., Cascio G., (1987) Immunochemical identification of antigens of *Brucella melitensis* by means of crie. Microbiologica 1987; X: 161-169.
66. Guercio V., Caracappa S., Loria G.R., (1987) Indagine sulla diffusione della febbre Q in cani della Sicilia Occidentale. Rivista di Parassitologia 1987; IV (XLVIII) 2: 65 68.
67. Caracappa S., Tumino G., Campo F., Scarlata F., (1986) La febbre Q in Sicilia.Acta Medit. di Pat.Inf. e Trop., 1986; V, 3: 345-350.
68. Gallo C.,Guercio V., Caracappa S., Rutili D., Wilkinson P.J., (1986) Indagine entomologica sui potenziali vettori del virus Bluetongue nell'Italia Centro Meridionale ed Insulare. Ann. Ist. Super. Sanità 1986; XXII, 1: 323-326.
69. Guercio V., Scarlata F., Caracappa S., Nifosì D., Di Gangi M., (1986)L'endemia di Echinococcosi Idatidosi in Sicilia nel quinquennio 1980/1984: dati preliminari. Giornale di Mal. Inf. Parass. 1986; XXXVIII, 3: 286-290
70. Aiello P., Caracappa S., Scarlata F.,Tolari F., (1985) Indagine epidemiologica sulla Brucellosi in Sicilia: isolamento stipiti e loro tipizzazione. Acta Mediterranea di Patologia Infettiva e Tropicale 1985; Vol.4, n.3: 309-313.
71. Guercio V., Scarlata F., Titone L., Aiello P., Caracappa S., Vara A.,(1985) Aspetti epidemiologici della Brucellosi umana ed animale in Sicilia. Giornale di Mal, Inf. Paras. 1985; n.5 Vol.37: 375-381.
72. Caracappa S., Vesco G., Iannizzotto G., Guercio V., Knowles N.J.,(1985) Isolamento ed identificazione di enterovirus suini in Sicilia. Archivio Veterinario Italiano 1985; Vol.36 n.5/6: 167-170.
73. Caracappa S., (1985) I Servizi veterinari nella riforma sanitaria. Il Nuovo Progresso Veterinario 1985; 12: 524-527.
74. Caracappa S., Iannizzotto G., Guercio V., (1985) La malattia delle mucose in Sicilia- Epidemiologia e diffusione. Annali della facoltà di Medicina Veterinaria Messina 1985; XXII:175-183.
75. Iannizzotto G., Caracappa S., Vesco G., (1984) La listeriosi dei ruminanti, aspetti epidemiologici. Acta Mediterranea di Patologia Infettiva e Tropicale 1984; Volume 3,n.3 (S): 305-308.
76. Scarlata F., Giacalone G., Caracappa S., Nifosì D., (1984) Il controllo epidemiologico e la profilassi della Brucellosi in Sicilia. Acta Mediterranea di Patologia Infettiva e Tropicale 1984; Vol.3, n.3(S): 259-263.

77. Iannizzotto G., Vesco G., Caracappa S., Chiaracane G., Balbo S.M., (1983) Prove comparative nella diagnosi sierologica di Morbo Coitale Maligno (M.C.M.) nel cavallo. Il Nuovo Progresso Veterinario 1983; XXXVIII, 3: 137-138.
78. Caracappa S., Gallo L., Zavanella M., Battaglia G., (1980) Infezione sperimentale di chiocciole con ceppi di *Salmonelle*. Quaderni di Elicicoltura 1980; IX: 59-60.
79. Gallo L., Caracappa S., (1980) Carica batterica totale delle chiocciole eduli in Sicilia. Quaderni di Elicicoltura 1980; IX: 61-62.
80. Manginelli.M.A.,Caracappa.S.,Gallo.C.,Cinone.F.,(1979) Indagine conoscitiva sulla leucosi enzootica bovina in Puglia e in Sicilia: ipotesi per una modalità naturale.di.trasmissione. Annali della Facoltà di Medicina Veterinaria Messina 1979; XVI: 177-181.
81. Gallo C.,Caracappa S., (1979) Indagini batteriologiche su chiocciole eduli in Sicilia. Quaderni di Elicicoltura 1979;VIII: 61.

Atti di convegni internazionali

1. Pautasso A., Giorda F., Iulini B., Pintore M.D., Petrella A., Denurra D., Toffan A., Sholl F., Terracciano G., Latini M., Ferri N., Caracappa S., Rubini S., Mazzariol S., Di Guardo G., Ballardini M., Mignone W., Casalone C. (2014) Italian diagnostic network on cetaceans strandings: a national monitoring program to investigate the causes of death 3rd European EAVLD (European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians) Congress - Pisa (Italy), October 12-15, 2014 pag. 54 Oral presentation
2. Caracappa S., Rubio Guerri C., Di Pasquale C., Purpari G., Blanda V., Gucciardi F., Guercio A, Sánchez Vizcaíno J.M., Lelli R.C. (2014) Herpesvirus detection in sea turtles: preliminary data 3rd European EAVLD (European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians) Congress - Pisa (Italy), October 12-15, 2014 Pag 184
3. Persichetti M.F., Vicari D., Galuppo L., Piazza A., Caracappa G., Di Pasquale C., Marineo S., Caracappa S. (2014) A three-years (2011-2014) surveillance activity on salmonella spread in domestic and wild animals in Sicily. 3rd European EAVLD (European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians) Congress - Pisa (Italy), October 12-15, 2014 Pag. 244
4. Blanda V., Lelli R.C., Currò V., Randazzo K., D Agostino R., Giudice E., Caracappa S., Torina A. (2014) A new taqman real time pcr targeting the ompA gene for *Rickettsia conorii* identification. 3rd European EAVLD (European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians) Congress - Pisa (Italy), October 12-15, 2014 Pag. 278
5. Torina A, D Vicari, L Galuppo, S Marineo, L Seminara, S Barreca, S Caracappa (2013) Characterization of *Brucella* field strains isolated from the cattle population in Sicily. XIII Middle European Buiatrics Congress, Belgrade, Serbia, 5-8 June, 2013. Pag.529-533 Ed. Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade and Servian Buiatrics Association
6. Currò V., Nifosì D., Piazza A., V Blanda, P Galluzzo, ME Scariano, F Licitra, S Caracappa (2013) Isolation and molecular typing of *Mycobacterium bovis* strains isolated in Sicily during 2010 and 2011. XIII

Middle European Buiatrics Congress, Belgrade, Serbia, 5-8 June, 2013. Pag. 33-40 Ed. Faculty of Veterinary Medicine, University of Belgrade and Servian Buiatrics Association

7. Caracappa S., Disclafani R., Marineo S., Piazza A., Cavallaro N., Licitra F., Torina A. (2012) Study of Gastrointestinal nematodes in Sicilian Sheep. EMOP XI European Multicolloquium of parasitology Cluj-Napoca, Romania July 25-29, 2012 p. 477
8. Costa A., Cavallero S., D'Amelio S., Alio V., Seminara L., Caracappa S. Molecular characterization of *Contracaecum rudolphii* (Nematoda: anisakidae) from *Phalacrocorax carbo sinensis* from Sicily (2012) EMOP XI European Multicolloquium of parasitology Cluj-Napoca, Romania July 25-29, 2012 p. 473
9. Torina A., Blanda V., Agnone A., Di Marco V., Caracappa S., La Farina M., Sireci G., Albanese I. (2012) The promising use of *Babesia bigemina* apical membrane antigen-1 in a new ELISA diagnostic test EMOP XI European Multicolloquium of parasitology Cluj-Napoca, Romania July 25-29, 2012 p. 451
10. Di Marco V., Caracappa S., Scimeca S., Alongi A., D'agostino R., Torina A. (2011) Distribution of *Ixodidae* ticks in Sicily 19th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants. Belgrade, Serbia May 25-28, 2011
11. Caracappa S., Migliazzo A., Reale S., Piazza M., Glorioso N.S., (2011) Investigation of *Giardia* infection in dairy calves in Sicily, 19th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants. Belgrade, Serbia May 25-28, 2011
12. Caracappa S., Blanda V., Agnone A., Torina A., Mosqueda J., Polymorphism analysis of *B. bigemina* merozoite surface antigen gp45 gene between Italian and geographically distant strains. (2010) 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants Durres, Albania 26 -29 Maggio 2010.
13. Torina A., Alongi A., Scimeca S., Vicente J., Caracappa S., de la Fuente J. (2010) Role of different tick species as pathogens vectors 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federation for Health and Production of Ruminants Durres. Albania 26 -29 Maggio 2010.
14. Pugliese M., Scardillo A., Niutta P.P., Caracappa S., Pugliese A., (2010) Use of systemically tulathromicin in the treatment of IBK 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants Durres, Albania 26 -29 Maggio 2010.
15. Reale S., Vitale F., Gargano V., Pellegrino E., Currò V, Chiarenza G., Ciprì V., Caracappa S., (2010) Florescence resonance energy transfer-based PCR assay to detect living *Brucella* spp. in Milk and derivate samples 2010 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants Durres, Albania 26 - 29 Maggio 2010.
16. Vitale M., Bivona M., Currò V., Vella A., Giangrosso G., La Giglia M.A., Vitale F. Caracappa S., (2010) Serological survey for *Toxoplasma gondii* in bovine herds in Sicily, Italy 2010 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of

Ruminants Durres, Albania 26 -29 Maggio 2010.

17. Vitale F., Reale S., Alberti P., Gargano V., Migliazzo A., Ciprì V. Pellegrino E., Antista G., Calderone S., Caracappa S., (2010) PCR - based method to differenziate *Mycobacterium* species 2010 XVIII Femesprum
18. Agnone A., Villari S., La Manna M.P., Puleio R., Console A., Nicholas R.A.J., Sireci G., Loria G.R. (2010) *Mycoplasma agalactiae* infection in sheep: humoral and cellular immunity and their role in natural infection: "More information" 2010 XVIII Femesprum
19. Vicari D. Galuppo L., Marineo S., Lipari L., Calato R., Rubino G., Caracappa S. (2010) Antimicrobial susceptibility of bacterial species isolated in Sicily from ovine and caprine milk in 2009 International Conference on Antimicrobial Research, Valladolid Spain November 3-5 2010
20. Caracappa S., Blanda V., Agnone A., Torina A., Mosqueda J. (2010) Polymorphism analysis of *B. bigemina* merozoite surface antigen gp45 gene between Italian and geographically distant strains. 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants Durres, Albania 26 -29 Maggio 2010.
21. Torina A., Alongi A., Scimeca S., Vicente J., Caracappa S., de la Fuente J. (2010) Role of different tick species as pathogens vectors 18th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federation for Health and Production of Ruminants Durres, Albania 26 -29 Maggio 2010.
22. Pugliese M., Scardillo A., Niutta P.P., Caracappa S., Pugliese A., (2010)Use of systemically tulathromicin in the treatment of IBK 8th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federation for Health and Production of Ruminants Durres, Albania 26 -29 Maggio 2010.
23. Reale S., Vitale F., Gargano V., Pellegrino E., Currò V, Chiarenza G., Ciprì V., Caracappa S. (2010) Florescence resonance energy transfer-based PCR assay to detect living *Brucella* spp. in milk and derivate samples 2010 XVIII Femesprum Durres – Albania 26 -29 Maggio 2010
24. Vitale M., Bivona M., Currò V., Vella A., Giangrosso G., La Giglia M.A., Vitale F. Caracappa S. (2010) Serological survey for Toxoplasma gondii in bovine herds in Sicily, Italy 2010 XVIII Femesprum Durres – Albania 26 - 29 Maggio 2010
25. Vitale F., Reale S., Alberti P., Gargano V., Migliazzo A., Ciprì V. Pellegrino E., Antista G., Calderone S., Caracappa S. (2010) PCR - based method to differenziate *Mycobacterium* species 2010 XVIII Femesprum Durres – ALBANIA 26 -29 Maggio 2010
26. Agnone A., Villari S., La Manna M.P., Puleio R., Console A., Nicholas R.A.J., Sireci G., Loria G.R. (2010) *Mycoplasma agalactiae* infection in sheep: humoral and cellular immunity and their role in natural infection: "More information" 2010 XVIII Femesprum Durres – Albania 26 -29 Maggio 2010
27. Di Marco V., Fiasconaro M., Aronica V., Catalano D., Cardamone C., RandisiB., Capucchio M.T., Caracappa S., (2009). A rare case of *Taxus baccata* poisoning in pasture sheep. XVII International Congress of Mediteranean Federation of Health and Production of Ruminants 209.

28. Loria G.R., Puleio R., Monteverde V., Schiamo M.R., Giambruno P., Giardina P., Randazzo V., Vazzana I., Caracappa S. (2009) Experimental approach for evidence of growth promoting hormones risk in sheep farming in Italy: hostopathology and other laboratory findings.XVII International Congress of Mediteranean Federation of Health and Production of Ruminants Perugia 27-30 May 2009
29. Piraino C., Di Giannatale E., Ferrantelli V., Marino A., Di Marco V., Stancanelli A., Tumino G., Tamburello A., Villari S., Di Bella C., Caracappa S., Loria G.R. (2008) Serovars of brucella circulating in Sicily in the last 5 years (2004-2008): the tail of epidemic ?" Atti Congresso Internazionale Brucellosis 82:
30. Torina A., Alongi A., Naranjo V., Peña A.E., Vicente J., Scimeca S., Marino A.M.F., Monteverde V., Caracappa S., De La Fuente J., (2008) Characterization of *Anaplasma* species prevalence and genetic diversity and habitat suitability for ticks in a Mediterranean ecosystem 5th International Conference on *Rickettsiae* and Rickettsial Diseases Marsiglia dal 18 al 20 April 2008.
31. Caracappa S., Torina A., Nicosia S., D'Agostino R., Russo M., Alongi A., Di Marco V. (2008) *Theileria equi* in ovine: a cases report. Fe.Me.S.P.Rum (2008) Zadar Croatia dal 22 al 26 April 2008.
32. Torina A, La Barbera G., Alongi A., Agnone A., Caracappa S. (2008) Environmental differences and presence of pathogenic in *Ixodidae* in sicilian coastal areas" VI International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens" Buenos Aires - Argentina 21- 26 Settembre 2008
33. Vitale M., Scatassa M.L., La Giglia M., Giangrosso G., Currò V., Vitale F., Caracappa S. (2008) *Toxoplasma gondii* screening, by molecular and serological methods, in a farm with a rural management in Sicily Fe.Me.S.P.Rum Zadar Croatia dal 22 al 26 April 2008.
34. Costa A., Di Noto A.M., Sciortino S., Vitale F., Reale S. , Caracappa S. (2008) "Molecular identification of *Anisakis* larvae from marine fish in Sicily" Abstract Book First European Food Congress Lubiana 4-9 Novembre 2008
35. Vitale M., Currò V., Vitale F., Polizzi D., D'Andrea A., Glorioso N.S., Tumino G., Macrì D., Caracappa S. (2007) Polymorphism at level of prion gene in animals of different bovine breeds .Atti del XV Congresso Internazionale Fe.Me.S.P.Rum. Comunicazione congressuale 2007
36. Vitale F., Gottuso V., Di Maggio M.A., Ferrantelli V., Macrì D., Vicari D., Reale S., Glorioso N.S., Caracappa S. (2007)PCR detection of paratuberculosis in animal and human samples Atti del XV Congresso Internazionale Fe.Me.S.P.Rum. 2007
37. Vitale F., Vitale M., Rela S., Vesco G., Di Bella C., Nifosì D., Polizzi D., Ferrantelli V.,Caracappa S. Survillance of the canine leishmaniasis in endemic area: the experience of Sicily and the establishment of CRENaL. Third World Congress on Leishmanios, 2005; 220: 10-15 April
38. Caracappa S., Cannella V., Petrotta E., Cagnin M., Aloise G., Milazzo C., Torina A. Role of muridae on leishmania infantum epidemiology Third World Congress on Leishmanios, 2005; 123: 10-15 April
39. Gramiccia M., Di Muccio T., Vitale F., Caracappa S., Reale S., Pennisi M.G. Leishmania infantum charaterization from three cases of feline leishmaniasis in Sicily Third World Congress on Leishmanios,2005; 146:

10-15 April
40. Manna L., Reale S., Viola E., Vitale F., Caracappa S., Staiano N., Gravina A.E. Real Time PCR assay to measure parassiteny and cytochines expression levels in leishmaniotic dogs. Third World Congress on Leishmanios,2005; 165: 10-15 April
41. Maroli M., D'Urso V., Torina A., Caracappa S., Bianchi R., Khoury C., Bongiorno C.,Rossi E. Ecology of flebhotomine vectors in Sicily (Italy): a study on species distribution by abithat. Third World Congress on Leishmanios, 2005; 167: 10-15 April
42. Torina A., Nicosia S., Vullo A., Schiavo M.R., Vesco G. Caracappa S. *Leishmania infantum* and tick borne disease co-infection in dogs. Third World Congress on Leishmanios, 2005; 214: 10-15 April
43. Reale S., Vitale M., Manna L., Gravino A.E., Vitale F., Caracappa S. Microsatellite analysis for typing *Leishmania infantum* straimins isolated in Sicily (Italy). Third World Congress on Leishmanios,2005; 325: 10-15 April
44. Vitale M., Reale S., Vitale F. Caracappa S. Preliminary molecular characterization of *leishmania infantum* isolates by amplified fragment lenght polymorphism analysis (AFLP) Third World Congress on Leishmanios, 2005; 332: 10-15 April
45. Torina A., Nicosia S., Alongi A., Caracappa S. Seasonal *A.marginale* and *A.phagocytophilum* diffusion in dairy cow in Sicily 8th Biennal Conference della Society for tropical veterinary medicine sul tema "impact of emergine zoonotic diseases on animal health" 2005; 134: Hanoi Vietnam 25/06/05-02/07/05
46. Torina A., Sole M., Sparagano O., Spitalska E., Namavari M., Cannella V. Caracappa S. The role of dogs on epidemiology of tick borne zoonoses Phylogenetics of *Theileria* species in Small 8th Biennal Conference della Society for tropical veterinary medicine sul tema "impact of emergine zoonotic diseases on animal health" 2005; 81: Hanoi Vietnam 25/06/05- 02/07/05
47. Torina A., La Terra D., Ferrantelli V., Caracappa S. Sireci G., Barera A.,Genchi C., Deplazes P. Interleukin 10 is important cytokine in *Toxocara canis* infected dogs. Abstract Book of "7th International veterinary Immunology Symposium, 2004; 440: Quebec City (CANADA) 25 -30 luglio
48. Spitalska E., Torina, A., Cannella V., Alongi A., Caracappa S., Sparagano, O.A.E. Anaplasmosis, ehrlichiosis and piroplasmosis screening in small ruminants. 155th Meeting of the Society for General Microbiology, 2004; 77: 6-9 September, Trinità College Dublin, Ireland
49. Sparagano O.A.E., Giangaspero A., Torina A., Spitalska E., Castella J., Arkle S., Guy J., Vatansever Z., Thanantong N., Cannella V., Habela M., Caracappa S., Molecular biotechnology use for animal health monitoring. 11° international Conference of the association of Istitutions for Tropical Veterinary Medicine and 16 th Veterinary Association Malaysia Congress Kuala Lumpur, 2004; Malaysia, 23-27 August.
50. Vitale M., Di Marco V., Vitale F., Vesco G., Di Bella C., Currò V., Ferrantelli V., Galioto G., Caracappa S. Animal Leptospirosis: preliminary data on a survey for *Leptospira* spp. Detection by PCR on field samples from different farms in Sicilian island, Italy Atti II

International Workshop and International Meeting on Leptospirosis, 2004; Havana (Cuba)

51. Vitale M., Vitale F., Vesco G., Reale S., Currò V., Caracappa S. Comparison of different DNA extraction and PCR methods to detect *Leptospira* spp on field samples Atti II International Workshop and International Meeting on Leptospirosis, 2004; Havana (Cuba)

52. Caracappa S., Reale S., Vitale F., Buffolano W., Torina A., Mancuso G., Liga F., Petersen E., Vesco G. Detection of *Toxoplasma gondii* in meat by a highly sensitive, nested-PCR based on the T. gondii B1 gene. Atti Annual Conference COST, 2004; 854- 857: Liverpool 6-10-/09/2004

53. Vitale M., Di Marco V., Vitale F., Russo M., Reale S., Vesco G., Currò V., Vazzana I., Caracappa S. Analysis of serum samples from an ovine Leptospirosis outbreak showed positive samples by PCR and not by Microagglutination (MAT) Atti Convegno Fe.Me.S.P.Rum., 2004;

54. Vitale M.,Di Noto A.M.,Costa A., Vitale F., Galioto Giusy, Losio M.N., Caracappa S. Ricerca del virus dell'epatite A in molluschi bivalvi: la RT-PCR in fase singola mostra un'elevata sensibilità IV Workshop Nazionale ENTER-NET "Diagnostica ed epidemiologia delle zoonosi trasmesse da alimenti" , 2004; Ist. Sup. Sanità Roma 25-26 Novembre

55. Caracappa S., Dara S., Giunta R.P., Salvaggio A., Marino A.M.F. 1928-2003, 75 anni dell'istituto zooprofilattico sperimentale della Sicilia al servizio della medicina veterinaria e della sanita' pubblica. 35th WAHVM Congress World Association for the History of Veterinary Medicine,2004; Turin, Italy, 7-10 September

56. Torina A., Sole M., Alongi A., Caracappa S. The use of black light traps for monitoring phlebotomine sand flies in Sicily (Italy) Third World Congress on Leishmanios, 2004; 215: 10-15 April

57. Sparagano O., Torina A., Machete J., Cannella V., Caracappa S. Multiple identification of tick-borne pathogens (Piroplasmidae, Anaplasmataceae and Ehrlichiae) in Livestock by PCR and macro-array-based methods. The 11th International Symposium of the World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians and OIE Seminar on Biotechnology,2003; November 9-13

58. Caracappa S., Vitale F., Reale S., Intorre V., Oliveri F., Vitale M, Ferrantelli V., Misuraca F. Characterization of new *Actinomyces* strains with antibiotyc activity for multidrug-resistant tuberculosis (MDRTB) Strains of *Mycobacterium bovis* and *Mycobacterium avium.* The 11th International Symposium of the World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians and OIE Seminar on Biotechnology,2003; November 9-13

59. Caracappa S., Bagnato M., Sghembri P., Guercio A., Prato F., Tumino G.,Migliazzo A., Geraci F., Vullo S., Agnello S., Di Bella C. Epidemiological surveillance of Bluetongue in Sicily (SW Italy) 3rd International Symposium on Bluetongue, 2003;

60. Vitale F., Reale S., Vitale M., Petrotta E., Torina A. Caracappa S. TaqMan-based detection of *Leishmania infantum* DNA using canine samples. 7th Biennal Conference of the Society for Tropical Veterinary Medicine, 2003; Iguazu Falls, Brazil, June 22-26, p.62

61. Torina A. , Marino A.M.F. , Sparagano O.A.E., Vitale F. , Reale

S., Caracappa S. Study of gastrointestinal nematodes in western Sicily sheep. 7th Biennal Conference of the Society for Tropical Veterinary Medicine, 2003; 44, Iguazu Falls, Brazil, June 22-26

62. Torina A., Vitale F. , Reale S., Sparagano O.A.E., Dara S., Caracappa S. Preliminary study about inintestinal Nematodes's diffusion in western Sicily goats 7th Biennal Conference of the Society for Tropical Veterinary Medicine,2003; 44, Iguazu Falls, Brazil, June 22-26

63. Sparagano, O.A.E., Torina, A., Machete, J., Cannella, V., Loria, G.R.,Caracappa S. Integrated identification of tick-borne pathogens based on PCR and macroarray tests. Proceedings of the Spring Meeting/Malaria Meeting of the British Society for Parasitology, 2003; 20-21 Manchester, UK, April 6-9

64. Loria, G.R., La Barbera, E., Emanuele, M.C., Tamburello, A., Nicholas, R.A.J.Monteverde V., Caracappa, S. A field trial with saponin inactivated vaccine against contagious agalactia in Sicilian sheep. Preliminary data. Atti della Conferenza "*Mycoplasma* Diseases of Ruminants: Diagnosis, Treatment and Control",2003; Palermo 5-6 Giugno 2003.

65. Loria, G.R., Monteverde, V., La Barbera, E., Cascone, G., Tamburello, A.,Nicholas, R.A.J.,Augello, A., Caracappa, S., Scanziani, E. *Mycoplasma bovis* in Sicily: a preliminary report. Atti della Conferenza "Mycoplasma Diseses of Ruminants: Diagnosis, Treatment and Control",2003; Palermo 5-6 Giugno 2003.

66. Scatassa M.L., Lo Verde V., Caruso S., Cascio M.A., Caracappa S (2003) Isolamento di *Streptococcus canis* in latte di bovine affette da mastite Atti XI Congresso Internazionale Fe.Me.S.P.Rum, 2003; volume abstract, 76

67. Sparagano O., Habela M., Torina A., Caracappa S., Vatansever Z. Traking new pathogen species by using a micro-array-based technique" Society for General microbiology 153rd Meeting UMIST, 2003; 41,Manchester 8-11 sept. 2003

68. Torina A. , Reale S., Ferrantelli V., Vitale F., Caracappa S. Climate conditions and GI Nematodes eggs-production : observations in sheep and goats breeding" 7th Biennal Conference of the Society for Tropical Veterinary Medicine,2003; Iguazu Falls, Brazil,

69. 254. Torina A., Nicosia S. , Alongi A., Cannella V. , Caracappa S., Sparagano O. Analyse immunologique et moléculaire de l'Anaplasmose bovine" Rickettsioses - zoonoses et autres Arbo - Bacterioses-Zoonoses Colloque Européen Francophone, 2003; Bretagna 11-12 Septembre 2003

70. La Chiusa S., Mancuso G., Guercio A., Purpari G., Reale S., Torina A., Vitale F., Caracappa S., Petersen E., Buffolano W. The risk of infection with *Toxoplasma gondii* in Sicily, Italy: from stable to table! International Conference on Toxoplasmosis, 2003; – Biology, Clinical Practice and Public Health Copenhagen 23- 25 June 2003.

71. Torina A., Caracappa S., Marino A.M.F., Tatem A.J., Rogers D.J., Mellor P.S., Baylis M. Purse B.V. Modelling the distributions of outbreaks and *Culicoides* vectors in Sicily: towards predictive risk maps for Italy 3rd OiE Bluetongue International Symposium,2003; 69, 26-29 October 2003 Taormina Italy

72. Di Bella C., Bagnato M., Bonomo V., Vesco G., Tumino G., Prato F., Vullo S., Geraci F., Ferrantelli V., Cascone G., Calabrò A., Caracappa S. Bovine Brucellosis in Sicily (1999-2002). International Research Conference 2003; September 15-17, University of Navarra, Pamplona (Spain).

73. Di Bella C., Bagnato M., Bonomo V., Vesco G., Tumino G., Prato F., Vullo S.,Geraci F., Agnello S., Campo F., Giunta R., Caracappa S. Sheep and goat Brucellosis in Sicily (1999-2000) International Research Conference – September 15-17, 2003 – University of Navarra, Pamplona (Spain).

74. Caracappa S., Vitale F., Vitale M., Lo Verde V., Licitra G., Scatassa M.L. (2002) OVINE MASTITIS: identification and characterization of the responsible agents with classical and molecular biology methodology. Atti del X° Congresso Internazionale della Federazione Mediterranea della Sanità e produzioni dei ruminanti TUNISIA 22-24 Settembre 2002;

75. Torina A.,Goffredo M.,Marino A.M.F., Ferrantelli V., Cascone F., Giunta R., Calabrò A., Caracappa S. Preliminary study of dynamic of population of *C. imicola* (Kieffer, 1913) and *Culicoides* spp in Sicily. Atti del X° Congresso Internazionale della Federazione Mediterranea della Sanità e produzioni dei ruminanti. Tunisia 22-24 Settembre 2002;

76. Caracappa S., Cardamone C., Oliveri G., Di Noto A.M., Observations on *Clostridium perfringens* presence in animal origin food" Atti del X° Congresso Internazionale della Federazione Mediterranea della Sanità e produzioni dei ruminanti. Tunisia 22-24 Settembre 2002

77. Reale S., Oliveri F., Vitale F., Vitale M., Caracappa S., Arbitrary ragment lenght polymorphism application to distinguish different *Brucella* strains. In Atti del X International Symposium of Veterinary Laboratory Diagnosticians and OIE Seminar on Biotechnology, 2001; Salsomaggiore – Parma, 4 – 7 Luglio 2001

78. Vitale F., Reale S., Loria G.R., Caracappa S., Sparagano O. (2000) Reverse line blotting (RLB) for the diagnosis of hemoprotozoan infection in Sicily EMOP VIII, 2000; Poland, .

79. Caracappa S., Todaro M., Chiofalo V., Scatassa M. L., Alicata M.L., Montalbano L., (2000) Relazioni fra contenuto in caseina e paramentri lattodinamografici in latte di pecora Valle del Belice. Atti VIII Congresso Fe.Me.S.P.Rum 2000

80. Portolano B., Todaro M., Scatassa M.L., Giaccone P., Caracappa S. Factors affecting somatic cell count of ewe milk Veterinary Institute-Skopje Department of Reproduction 2000; September 6-9, Ohrid Republic of Macedonia

81. Caracappa S., Reale S., Greco A., Loria G. R., Marino A. M. F., Vitale F. Theileriosi bovina: diagnosi e caratterizzazione mediante PCR. 1° Congresso della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio (S.I.Di.L.V.) 2000; Salsomaggiore, 13 novembre 1998 La Selezione Veterinaria – Supplemento S65-S70Veterinary Institute-Skopje Department of Reproduction September 6-9, 2000 Ohrid Republic of Macedonia..

82. Di Bella C., Geraci F., Filocco A., Caracappa S. Epidemiological data on brucellosis in Sicily. 8° International Conference

for Ovine and Caprine Production 6° International Symposium on Animal Reproduction, September, 2000, Ohrid, Macedonia (in press).

83. Portolano B., Todaro M., Scatassa M. L., Giaccone P., Caracappa S. Factors affecting somatic cell count of ewe milk. 8° International Conference for Ovine and Caprine Production 6° International Symposium on Animal Reproduction, September, 2000, Ohrid, Macedonia (in press).

84. Sparagano O.A.E.,Georges K.C., Loria G.R.,Greco A.,Riili S.,Caracappa S.,Jongejan F. (1999) Haermoparasite identification in ticks from Sicily using reverse line blot hybridisation. Wageningen Meeting, 1999; the Netherlands,

85. Caracappa S., Vitale F., Reale S., Loria G. R., Greco A., Vesco G., (1999) Use of specie specific dna target sequence for theileria characterization by pcr methods. 7° Convegno Internazionale Fe.Me.S.P.Rum., 1999;Santarem, Portogallo 22-24 Aprile, in press.

86. Caracappa S., Reale S., Maxia L., Vitale F., Glorioso S., Vesco G., (1998) Diagnosis and characterisation of *Brucella* species in milk using molecular methods. 6th Congresso Fe.Me.S.P.Rum, 1998; Postojna, Slovenia, 14-16 Maggio.

87. Vitale F., Reale S., Maxia L., Glorioso N.S., Vesco G., Caracappa S., (1998) Application of Polymerase Chain Reaction for bovine paratuberculosis diagnosis. 6th Congresso Fe.Me.S.P.Rum, 1998; Postojna 14-16 Maggio

88. Vesco G., Vitale F., Reale S., Maxia L., Glorioso N.S., Caracappa S., (1998) Leishmaniasis by PCR on limph node aspirates and peripheral blood. Comparison with indirect immuno fluorescence method. Ninth International Congress of Parasitology 1998; (ICOPA IX), Japon.

89. Guarda F., Capucchio M. T., Isaia M. C., di Marco V., Caracappa S.(1997) La scrapie in tre allevamenti di capre in Sicilia. Atti del V Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti,

90. Caracappa S,. Cosivi., Seimenis A.(1997) Problemi della lotta contro la Brucellosi dei ruminanti nelle aree difficili dei Paesi del mediterraneo. Atti del V Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti.

91. Vitale F., Glorioso N.S., Capra G., Maxia L., Reale S., Caracappa S.(1997) Diagnosi Molecolare della tubercolosi Bovina.Atti del V Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti.

92. Caracappa S.,Vesco G., Schiavo M.R.,Dara S., Scavuzzo A., Clesi G., Glorioso N.S., Nifosì D., Vitale F., (1997) Leishmaniasis in dogs: seroepidemiological survey in Sicily. Atti Workshop on new trends in leishmaniosis epidemiology and control in the mediterranean Area,

93. Di Bella C., Caracappa S., Piraino C., Garofalo G., Zava B.. (1996) Conservazione e sorveglianza della chirotterofauna in sanità pubblica veterinaria. 1° Congresso Nazionale A.S.P.U.A.

94. Caracappa S., Emanuele M.C., Vitale F., Vesco G., (1994) Valutazione epidemiologica mediante l'uso di sonde DNA di ceppi di *Brucella* spp. isolati negli anni 1989-1992 Atti XVIII World Buiatric Congress,Bologna, 849-852

95. Vesco G., Reale S., Stancanelli A., La Cavera E., Caracappa S., (1994) Studio epidemiologico su ceppi circolanti di *Mycobatteri* isolati negli anni 1988-1993. Atti XVIII World Buiatric Congress, 1994; II: 1491-1494.

96. Vesco G., Vitale F., Caracappa S.,(1994) Biomolecular approach in the epidemiological survey of *Brucella* spp circulating biovars. XIII International Symposium of W.A.V.M.I., 152.

97. Caracappa S., Vesco G., Tamburello A., Vitale F., (1994) Use of DNA probes for the characterization and the epidemiological study of Mycobacteria in Sicily. XIII International Symposium of W.A.V.M.I., 82.

98. Caracappa S., Guarda F., Loria G.R., Donn A., Manfredi M.T., (1994) Neuropathology associated with *Hypoderma bovis* investation in beef calves (in press) XII EuropeanCongress of Veterinary Pathology, 1994;

99. Caracappa S., Corrao A., Schinelli R., La Cavera E., (1993) Circolazione dei pesticidi in Sicilia e possibili implicazioni nella patologia dei ruminanti. Attii III Convegno Fe.Me.S.P.Rum.

100. Bertocchi L., Scatassa M.L., Stancanelli A., Zanardi G., Bonometti G., Caracappa S. (1993) Mastiti dei ruminanti: valutazione di una metodica diagnostica. Atti III Convegno Fe.Me.S.P.Rum.

101. Appino S., Comanducci M., Bollo E.,Ricci S., Magnino S., Caracappa S.,Biolatti G.,Ratti S., (1992) PCR analysis of *Chlamydia psittaci* isolates from bovine abortion cases and endometritis. Proceedings of the second Meeting of the European Society for Chlamydia Research, Stockholm, September Veterinary Chlamydial infections; 195.

102. Caracappa S., Vitale F., Vesco G., (1991) Indagine preliminare nei confronti della Border Disease in ovini autoctoni. Atti Fe.Me.S.P.Rum., 1991;I: 285 -288.

103. Balbo S.M., Vesco G., Caracappa S., (1989) Brucellosis of domestic ruminants in Sicily: epidemiological study in the last five years. 11th International Symposium Proceedings."The most diffusive infectious diseases of animals in the 1992 and after" 1989; 108.

Atti di convegni nazionali

1. Caracappa S., Persichetti M.F., La Cavera E., Caracappa G., Piazza A., Gentile A. & Lelli R.C. (2014) REPORT CLINICO-CHIRURGICO SUL RITROVAMENTO DI ESEMPLARI DI TARTARUGA MARINA NELLE ACQUE DELLA SICILIA XX Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica Certosa di Calci (PI) 18-19 settembre 2014 pag. 23 comunicazione orale

2. Currò V., Disclafani R., Giarratana R.M. & Caracappa S. (2014) Polmonite parassitaria in un giovane *tursiops truncatus* spiaggiato lungo le coste siciliane XX Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica Certosa di Calci (PI) 18-19 settembre 2014 pag. 45

3. Vicari D., Di Pasquale C., Crucitti D., De Maria C., Chiarenza G., Caracappa S. (2014) Il possibile effetto dell'intradermoreazione tubercolinica sul gamma-interferon test XLVI Congresso S.I.B. 29- 31 Maggio 2014

4. Caracappa S., Persichetti M.F., Blanda V., Marineo S., Foti M., Torina A. (2014) Prevalenza di *Theileria annulata* nelle diverse province siciliane tra il 2011 e il 2013. XLVI Congresso S.I.B. 29- 31 Maggio 2014
5. Vitale F., Reale S., Lupo T., Chifari P., Battaglia L., Piazza M., Caracappa S. (2014) Diagnosi di brucellosi animale mediante real time pcr XLVI CONGRESSO S.I.B. 29- 31 Maggio 2014
6. Caracappa S., Blanda V., Di Pasquale C., Torina A. (2014) Sorveglianza molecolare di infezioni da *Anaplasma ovis, Babesia ovis e Theileria ovis* in ovi-caprini siciliani XXI Congresso nazionale S.I.P.A.O.C. Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e dei Caprini 9/12 settembre 2014 – Foggia; Pag. 119
7. Currò V., Vicari D., Disclafani R., Marineo S., Piazza A., La Cavera E., Caracappa S. (2014) Identificazione di larve di nematodi broncopolmonari in ovini e caprini siciliani XXI Congresso nazionale S.I.P.A.O.C. Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e dei Caprini 9/12 settembre 2014 – Foggia Pag. 131
8. Blanda V., Lelli R., Caracappa S., Cacioppo T., Scarpulla M., Salvato L., Rizzo F., Casalone C., Tomassone L., Torina A. (2014) Phylogenetic analysis of *Rickettsia* pathogens present in Italy LXVIII Convegno SISVET, XI Convegno AIPVET E XII Convegno SIRA Pisa, 16-18 Giugno 2014; pag 33
9. Galluzzo P., Settanni L., Gaglio R., Cascone G., Macaluso G., Moschetti G., Portolano B., Caracappa S. (2014) Preliminary data on hydrolytic activity of lactic acid bacteria on β-lactoglobulin in milk LXVIII Convegno SISVET, XI Convegno AIPVET E XII Convegno SIRA Pisa, 16-18 Giugno 2014 pag 138
10. Reale S., Margiotta A., Cascone G., Licitra F., La Spisa M., e Caracappa G. Vitale F. (2013) Diagnosi molecolare di *Coxiella* nel latte dei quarti mammari bovini XLV Congresso Nazionale Della Società Italiana Di Buiatria Piacenza, 18-19-20 Aprile 2013
11. Caracappa S., Blanda V., Galuppo L., Barreca S., Vesco Ga., Galluzzo P., Vicari D. (2013) Distribuzione di biovar di *brucella* spp. negli allevamenti bovini siciliani XLV Congresso Nazionale Della Società Italiana Di Buiatria Piacenza, 18-19-20 Aprile 2013
12. Currò V., Marineo S., Lo Biundo G., Greco A., Cicero P., Migliazzo A., Caracappa S. (2013) Indagine preliminare sull'antibiotico resistenza in ceppi di *Klebsiella* spp. isolati da bovini siciliani SICILIANI XLV Congresso Nazionale Della Società Italiana Di Buiatria Piacenza, 18-19-20 Aprile 2013
13. Caracappa S., Currò V., Galuppo L., Marineo S., Greco A., Crucitti DI., Barreca S., Vesco G. (2013) Characterization of *Brucella* spp. strains isolated from ovine and caprine farms in Sicily 11th Congress of the Italian Society of Animal Reproduction, June 19-22, 2013, Ustica, Italy
14. Vitale F., Cosenza M., Reale S., Lupo T., Macrì D. and Caracappa (2013) Cattle reproduction patterns in a sicilian farm with high inbreeding level 11th Congress of the Italian Society of Animal Reproduction, June 19-22, 2013, Ustica, Italy
15. Torina A, Blanda V, Scimeca S, D'Agostino R, Scariano ME, Marineo S, Caracappa S (2013) Potentially pathogenic cause of abortion in ruminants in Sicily 11th Congress of the Italian Society of Animal

Reproduction, June 19-22, 2013, Ustica, Italy
16. Piazza A., Torina A., Blanda V., Galluzzo P., Persichetti M.F., Caracappa S. (2013) Tick borne pathogens in Sicilian equids LXVII Convegno Nazionale S.I.S.Vet Società Italiana delle Scienze Veterinarie 17-19 Settembre 2013 Brescia pag. 53
17. Lelli R., La Cavera E., Martorana C., Marineo S., De Maria C., Licitra F., Vicari D., Caracappa S. (2013) Identification of bacteria from *Caretta caretta* turtles stranded in sicilian coasts LXVII ConvegnoNazionale S.I.S.Vet Società Italiana delle Scienze Veterinarie 17-19 Settembre 2013 Brescia pag. 61
18. Marineo S., Mossi P., Crucitti D., Vargetto D., Giarratana R. and Caracappa S. (2013) Valutazione dell'efficienza del kit BOVIGAM®2 XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p.351
19. Torina A., Blanda V., Scimeca S., La Russa F., Randazzo K., Blanda M., Randazzo V., Caracappa S. (2013) Vector borne pathogens and ectoparasites in sicilian foxes XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p. 435
20. Vitale F., Cosenza M., Reale S., Lupo T., Marineo S., Blanda V., Caracappa S. (2013) Analisi preliminari per la tracciabilita' genetica e la caratterizzazione molecolare di volpi siciliane XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p.485
21. Pautasso A., Mazzariol S., Terracciano G., Scholl F., Cardeti G., Fichi G., De Carlo E., Di Nocera F., Lucifora G., Caracappa S., Guercio A., Puleio R., Pintore A., Denurra D., Mignone W., Goria M., Podestà M., Pavan G., Di Guardo G., Casalone C., Franco A. (2013) Evento di mortalita' anomala di cetacei lungo le coste tirreniche XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p. 105
22. Reale S., Vitale F., Cosenza M., Currò V., Pitti R., Lupo T., Caracappa S. (2013) Caratterizzazione genetica dei cetacei spiaggiati nelle coste siciliane XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p.110
23. Caracappa S., Torina A., Disclafani R., Nucatolo G., Piazza M., Migliazzo A., Galuppo L., Nifosì D., Castelli G., Bruno F. (2013) Roditori selvatici catturati nel territorio palermitano: possibili reservoir di *Leishmania*? XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p. 162
24. Reale S., Cosenza M., Lanteri G., Foti M., Caracappa S., Crucitti D., Currò V. (2013) Amplificazione di un pannello standardizzato di 15 loci microsatelliti nella popolazione ovina siciliana XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p.437
25. Currò V., Antoci F., Disclafani R., Galluzzo P., Randazzo V., Lo Biundo G., Barreca S., Galuppo L., Caracappa S. (2013) Rilievi parassitologici in volpi in Sicilia XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale (PA), 23-25 Ottobre 2013 p.213
26. Torina A., Blanda V., Agnone A., Di Marco V., Caracappa S., Briganò S., Wilkowsky S.E., Florin, Christensen M. (2012) Surface antigens and molecular markers of *Babesia bovis* italian Strains XXVII Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia Alghero 26-29

Giugno 2012

27. Costa A., Cavallero S., D'Amelio S., Silvi R., Disclafani R., Caracappa S. (2012) Molecular characterization of *Contracaecum rudolphii* (Nematoda: Anisakidae) from *Phalacrocorax carbo sinensis* from Sicily. XXVII Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia Alghero 26-29 Giugno 2012

28. "Caracappa S., Galluzzo P., Marineo S., Cusumano F., Spadola F., Boniotti M.B., Macrì D., Pacciarini M. (2012) Isolamento di *Mycobacterium bovis* da daini LXVI Convegno Nazionale S.I.S.Vet 12-14 Settembre 2012 Roma

29. "Currò V., Piazza A., Persichetti M.F., Geraci M.D., Calà C., Mammina C., Galuppo L., Pennisi M.G., Torina A., Caracappa S. (2012) Risultati preliminari sulla diffusione di *Stafilococchi* resistenti alla meticiliina in animali da compagnia LXVI Convegno Nazionale S.I.S.Vet 12-14 Settembre 2012 Roma"

30. Caracappa S., Curro' V., Marineo S., Briganò S., Piazza A., Cusumano F., Torina A. (2012) Identificazione di *B. melitensis* vaccinale rev.1 in ovini e caprini siciliani. In XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

31. Vitale F., Reale S., Bivona M., Lupo T., Migliazzo A., Bruno F., Castelli G., Scopelliti D., De Maria C., Galluzzo P., Caracappa S. (2012) Piano Straordinario per l'eradicazione della Brucellosi Ovina e Caprina in Sicilia: confronto di metodi diagnostici. XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

32. S. Caracappa, D. Vicari, V. Blanda, F. Antoci, S. Properzi, L. Galuppo, S. Marineo, L. Seminara, V. Lo Giudice, V. Curro' (2012) Diffusione di *Brucella abortus* in capre autoctone siciliane.XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

33. Salvaggio A., Scalia A., Muratore A., Inserra L., Santangelo R., Caracappa G., Giunta R.P., Marino A.M.F. (2012) Studio delle popolazioni di batteri lattici presenti nell'intestino di agnelli sottoposti ad alimentazione diversificata.XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

34. A. Torina, S. Caracappa, V. Blanda, M.E. Scariano, V. Di Marco Lo Presti, S. Briganò, R. D'Agostino, S. Scimeca, J. De La Fuente (2012) Malattie trasmesse da zecche (TBDs) in ovini della Sicilia Occidentale. XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

35. D. Vicari, V. Currò, A. Di Grigoli, C. Panepinto, V. Randazzo, A. D'Orazi, A. Greco, D. Vargetto, R. Puleio, G. Chiarenza, S. Caracappa. (2012) Intossicazione in ovini da errata alimentazione: a case report. XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

36. V. Currò, F. Salina, M.F. Persichetti, R. Disclafani, V. Palazzolo, Nifosì D., G. Lo Biundo, F. Licitra, P. Cicero, P. Galluzzo, S. Caracappa. (2012) Nematodi gastrointestinali nei piccoli ruminanti in Sicilia: problematica ancora attuale. XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

37. A.M.F. Marino, G. Corpina, M.L. Puglisi, L. Inserra, G. Luciano, G. Caracappa, A. Salvaggio, R.P. Giunta: Valutazione microbiologica della shelf life di campioni di carne di agnello. XX Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Siracusa 26/29 Settembre 2012

38. Vitale F., Reale S., Lupo T., Cosenza M., Migliazzo A., Bivona M., De Maria C., Caracappa S. (2012) La variabilità genetica della popolazione bovina siciliana: analisi di un pannello standardizzato di microsatelliti in XIV Congresso Nazionale SIDiLV Sorrento (Na) 24-26 Ottobre

39. Stancanelli A., Agnello S., Piraino C., Caracappa S., Campo F. (2012) Brucellosi - Attività di monitoraggio dei ceppi circolanti nel centro della Sicilia in XIV Congresso Nazionale SIDiLV Sorrento (Na) 24-26 Ottobre

40. Mandalà S., Galuppo L., Marineo S., Conaldi P., Caracappa S. (2012) Screening rapido per la determinazione di Klebsiella spp. multiresistenti da campioni animali in XIV Congresso Nazionale SIDiLV Sorrento (Na) 24-26 Ottobre

41. Currò V., Piazza A., Persichetti M.F., Galluzzo P., Caracappa S. (2012) Importanza di una corretta identificazione tassonomica di Stafilococchi coagulasi positivi in XIV Congresso Nazionale SIDiLV Sorrento (Na) 24-26 Ottobre

42. Currò V., Marineo S., Galuppo L., Piraino C., Lipari L., Caracappa S. (2011) Indagine preliminare sulla diffusione di ceppi di *Pasteurella* spp. e *Mannheimia haemolytica* in Sicilia XIII Congresso Nazionale SIDiLV Trani, 12 - 14 ottobre 2011

43. Currò V., Palumbo P., Martorana C., Randazzo V., Marineo S. & Caracappa S. (2011) Isolamento di *Photobacterium damselae* subsp. *damselae* da un delfino (*Stenella striata*) XVII CONVEGNO NAZIONALE S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica 32

44. Currò.V., Nifosi D.,Galuppo L., Pisano P., L., Lipari L. e. Marineo S., Caracappa S., (2011) Isolamento di *Photobacterium damdelae* subsp. *damselae* da una tartaruga liuto (*Dermochelys coriacea*) LXV Annual meeting of the Italian Society for Veterinary Science LXV . Tropea-Drapia (Vibo Valentia), 7-10 Settembre 2011

45. Caracappa S., Marineo S., Vesco G., Torina A., Galluzzo P., Guercio A. (2011) Aborti correlati con infezioni batteriche in ruminanti da reddito XIII Congresso Nazionale SIDiLV Trani, 12 - 14 ottobre 2011

46. Caracappa S., Currò V., Vicari D., Vella A., Antoci F., Macaluso A., Iuculano G., Giangrosso G., Ferrantelli V., (2011) Intossicazione da endosulfan in un allevamento di bovini in Sicilia XIII Congresso Nazionale SIDiLV Trani, 12 - 14 ottobre 2011

47. Torina A., Galuppo L., Martorana C., Migliazzo A., Pisano P., Licitra F., Francaviglia F., Caracappa S. (2011) Ricerca diretta di parassiti gastrointestinali: due metodi a confronto XIII Congresso Nazionale SIDiLV Trani, 12 - 14 ottobre 2011

48. Caracappa S, Scimeca S, D'agostino R, Alongi A, Marineo S, Di Marco V, Torina A., (2011) Malattie trasmesse da zecche in ruminanti del sud Italia LXV Annual meeting of the Italian Society for Veterinary Science Tropea-Drapia (Vibo Valentia), 7-10 Settembre 2011

49. Di Bella C., Lo Monaco D., Caracappa C., Priulla V., Tringali L., Morten E., Marcianò G., Graziano R. (2010) Tracciabilità del pescato XVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica 56

50. Torina A., Santo Caracappa (2010) Malattie trasmesse da zecche in ovini e caprini: aspetti clinici e diagnostici XIX Congresso

SIPAOC (Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini) 22 - 25 settembre 2010 Pesaro.

51. Vicari V., Galuppo L., Marineo S., Lipari L., Randazzo V., Caracappa S. (2010) Isolamento di *Brucella* sp.. In allevamenti ovini e caprini nel trienni 2007-2009 XIX Congresso SIPAOC (Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini) 22 - 25 settembre 2010 Pesaro.

52. Todaro M., Scatasso M.L., Arcuri L., Giaccone P., Caracappa S. (2010) Valutazione dei parametri lattodinamografici sul latte bovino, ovino e caprino congelato XIX Congresso SIPAOC (Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini) 22 - 25 settembre 2010 Pesaro.

53. Vicari D., Piraino C., Currò V., Martorana C., Palumbo P., D'Anna M., Chetta M., Sparacino L., Caracappa S. (2010) Bovine Clostridiosis: Hyperacute Clinical Syndrome In A Semi-Free Roaming Sicilian Herd Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V Comunicazione congressuale 2010

54. Di Bella C., Lo Monaco D., Caracappa C., Priulla V., Tringali L., Morten E., Marcianò G., Graziano R. (2010) Tracciabilità del pescato XVI Convegno Nazionale S.I.P.I. Società Italiana di Patologia Ittica 56

55. Torina A., Caracappa S.(2010) Malattie trasmesse da zecche in ovini e caprini: aspetti clinici e diagnostici XIX Congresso SIPAOC (Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini) 22 - 25 settembre 2010 Pesaro.

56. Caracappa S., Piraino C., Vicari D., Boniotti M.B., Galuppo L., Pacciarini M., (2010) Isolamento e tipizzaazione molecolare di ceppi di Mycobacterium bovis da bovini siciliani nel triennio 2007-2009 Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V Genova, 27 - 29 Ottobre 2010

57. Scatassa M.L., Miraglia V., Giosuè C., Briganò S., Randazzo V., Carrozzo A., Ducato B., Fiorenza G., Mancuso I., Caracappa S., (2010) Prototheca spp. : indagine preliminare sulla diffusione nella Sicilia occidentale e relazione fra cellule somatiche ed isolamenti in campioni di latte bovino Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V Genova, 27 - 29 Ottobre 2010

58. Vicari D., Piraino C., Currò V., Martorana C., Palumbo P., D'Anna M., Chetta M., Sparacino L., Caracappa S. (2010) Bovine Clostridiosis: Hyperacute Clinical Syndrome In A Semi-Free Roaming Sicilian Herd Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V Genova, 27 - 29 Ottobre 2010

59. Torina A., Alongi A., Scimeca S., La Barbera G., Vicente J., de la Fuente J., Caracappa S. Prevalenza di patogeni in zecche presenti in Sicilia XI Congresso Nazionale Sidilv - Società Italiana Di Diagnostica Di Laboratorio Veterinaria PARMA, 30 settembre - 2 ottobre 2009

60. Torina A., Agnone A., Sireci G., Mosqueda J.J., Blanda V., Albanese I., La Farina M., Cerrone A., Cusumano F., Stancanelli A., Caracappa S. Caratterizzazione dell'antigene AMA1 in ceppi di *Babesia bigemina* isolati in Italia XI Congresso Nazionale Sidilv - Società Italiana Di Diagnostica Di Laboratorio Veterinaria Parma, 30 settembre - 2 ottobre 2009

61. Torina A., Alongi A., Scimeca S., La Barbera G., Vicente J., de

la Fuente J., Caracappa S. Prevalenza di patogeni in zecche presenti in Sicilia XI Congresso Nazionale Sidilv - Società Italiana Di Diagnostica Di Laboratorio Veterinaria PARMA, 30 settembre - 2 ottobre 2009

62. Torina A., Agnone A., Sireci G., Mosqueda J.J., Blanda V., Albanese I., La Farina M., Cerrone A., Cusumano F., Stancanelli A., Caracappa S. Caratterizzazione dell'antigene AMA1 in ceppi di *Babesia bigemina* isolati in Italia XI Congresso Nazionale Sidilv - Società Italiana Di Diagnostica Di Laboratorio Veterinaria Parma, 30 settembre - 2 ottobre 2009

63. Loria G.R., Schiavo M.R., Monteverde V., Manno C., Sparacino L., Militello C., Tamburello A., Di Bella C., Caracappa S. (2008) Evidenza di fibre di fluoro-edenite in polmonidi roditori selvatici dell'area di Biancavilla (CT) Atti Congresso nazionale AIPVet 2008

64. Caracappa S., Russo G., Schiavo M.R., Schinelli R., Sciortino S., Spina P., Arsena A., Migliazzo A. (2008) Indagini sulla qualità igienico-sanitaria in prodotti di panificazione in Sicilia: risultati preliminari Atti SANIT 2008

65. Loria G.R., Schiavo M.R., Monteverde V., Manno C., Sparacino L., Militello C., Tamburello A. , Di Bella C. , Caracappa S. (2008) Evidenza di fibre di fluoroedenite in polmoni di roditori selvatici dell'area di Biancavilla (CT) Atti SANIT 2008

66. Loria G.R., Monteverde V., Manno C., Schiavo M.R., Sparacino L., Chicca M., Caracappa S. (2008) Utilizzo del modello murino per l'evidenza d'inquinamento ambientale aerogeno da fibre asbestiformi Atti X Congresso SIDILV 2008, pp 215-216

67. Vodret B., Schiavo M.R. , Serratrice G. , Sparacino L., Altissimi M.S. e Haouet M.N (2008) Ricerca di Proteine Animali trasformate negli alimenti per uso Zootecnico mediante PCR. Confronto tra differenti metodi di estrazione del DNA. Atti X Congresso SIDILV 2008, pp 314-315

68. Cuffaro S. , Sole M. , Bosco G. , Torina A. , Caracappa S. (2008) Monitoring of *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae) in Agrigento province, Sicily (2008) Parassitologia XXV Congresso Nazionale SOIPA Pisa, 18-21 giugno 2008

69. Scatassa M.L., Di Noto A. M., Cardamone C., Sciortino S., Todaro M., Caracappa S., (2008) Vastedda della valle del Belìce: processo produttivo e contaminazione sperimentale con *Salmonella* Presentato al I congresso Scienza e Tecnica Lattiero Casearia - Bologna 2008.

70. Scatassa M.L., Guarneri G., Arcuri F., Carrozzo A., Ducato B. Caracappa S., (2008) Latte ovino: contenuto in cellule somatiche ed isolamenti batterici LXII Annual Meeting of the Italian Society for Veterinary Sciences– Abstract book, 160

71. Scatassa M.L., Di Noto A.M., Cardamone C., Sciortino S., Todaro M., Caracappa S. (2008) Vastedda della Valle del Belice: processo produttivo e contaminazione sperimentale con Salmonella spp. I° Congresso Lattiero Caseario – Bologna 12 giugno 2008

72. Di Noto A.M., D'Oca M.C., Cardamone C., Randisi B., Dara S., Caracappa S., Verso M.G., Schillaci S., Picciotto D. (2008) "Determinazione tramite GC/MS di Etilentiourea (ETU) in urine di lavoratori di una azienda vitivinicola siciliana esposti a Mancozeb" Atti X

Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Alghero 22-24 Ottobre 2008; 158:
73. Costa A., Sciortino S., Reale S., Alio V., Cusimano M., Caracappa S. (2008) Indagine sulla presenza di nematodi Anisakidae in specie ittiche marine Atti X Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Alghero 22-24 Ottobre 2008; 30-31:
74. Costa A.., Castiglione F., Palumbo P., Di Noto A.M., Caracappa S. (2008) Indagine sulla diffusione di nematodi anisakidae in teleostei della Sicilia Occidentale Atti XV Convegno Nazionale S.I.P.I. Erice 22-24 Ottobre 2008; 41
75. Currò V., Marino F., Vitale F., Reale S., Caracappa S. (2008) Molecular diagnostic tool optimization to monitor emerging pathologies in farmed fishes SISVet 2008-San Benedetto del Tronto 24-26 settembre
76. Marino F., Macrì D., Vitale F., Monaco S., Ferrantelli V., Caracappa S. (2007) Mass mortalities in gilt-head sea bream (Spaurus aurata) juveniles due to *Photobacterium damselae* ssp. *Damselae* Comunicazione congressuale 2007
77. Costa A., Di Noto A.M., Vitale F., Reale S., Caracappa S. (2007) Identificazione morfologica e caratterizzazione molecolare di larve di *Anisakis* Atti convegno Roma 14-16 Novembre 2007
78. Di Noto A.M., Cardamone C., Dara S. Migliazzo A., Caracappa S. (2007) Indagine sulla presenza di mercurio nei prodotti della pesca commercializzati in Sicilia IX Congresso Nazionale S.I.Di.L.V Roma 14-16 Novembre 2007
79. Caracappa S., Dara S., Peccolo G., Ciappelloni R., Scatassa M.L., Peli A., Migliazzo A., Petracca G. (2007) Dati preliminari sulle produzioni biologiche ovi-caprine in Sicilia: valutazioni di alcuni parametri igienico-sanitari e di benessere animale XVI Congresso Nazionale SIPAOC Siena 29 Settembre/02 Ottobre 2007
80. Caracappa S., Russo G., Schiavo M.R., Schinelli R., Sciortino S., Spina P., Arsena A., Migliazzo A. (2007) Indagini sulla qualità igienico sanitaria in prodotti di panificazione in Sicilia: risultati preliminari I Congresso Nazionale Qualità del Suolo, Alimenti e Salute Palermo 24/26 Ottobre
81. Bartolotta A., D'Oca M.C., Giuffrida S.A., Brai M., Tranchina L., Avellone G., Parlato A., Di Noto A.M., Costa A., Caracappa S. Identificazione con GC/MS e indagine microbiologica di pollo irradiato. VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 44-45: 26-28 October
82. Reale S., Cascio A., Stassi G., Gennarino V.A., Cusumano F., Ciaccio A., Leonardi E., Pagano V., Ferrantelli V., Caracappa S. Approccio bioinformatico per la caratterizzazione molecolare di brucelle in Sicilia VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 153-154: 26-28 October
83. Emanuele M.C., Militello C., Loria G.R., Caracappa S. Determinazione della formalina libera nella produzione di vaccini stabulogeni per l'assicurazione della sicurezza ed innocuità del prodotto. VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 181-182: 26-28 October
84. Torina A., Nicosia S., Vullo A., Francaviglia F., Scimeca S., Petrotta E., Caracappa S. Malattie a trasmissione vettoriale: valutazione della sieroprevalenza in gruppi di cani di diversa origine ambientale. VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 241-242: 26-28 October
85. Vitale F., Marino A.M.F., Tumino G., Di Marco V., Caracappa.

Encefalopatia spongiforme bovina: implementazione di una rete di laboratori per il sistema di sorveglianza attiva. VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 247-248: 26-28 October

86. Oliveri F., Reale S., Levanti M.B., Cammarata M., Vitale F, Caracappa S. Identificazione simultanea dei patogeni di pesci: *Aeromonas salmonicida*, *Yersinia ruckeri* e *Flavobacterium psycrophilum*, tramite PCR. VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 305-306: 26-28 October

87. Vitale F., Vitale M., Di Bella C., Agnello S., Villari S., Alfonzetti T., Caracappa S. Leptospirosi: Messa a punto di PCR specifica per le leptospire patogene e screening molecolare su popolazione di ratti e topi nella città di Palermo. VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005: 311-312: 26-28 October

88. Vitale M, Vitale F., Petrotta E., Lupo T., Polizzi D., Britti D., Boari A., Caracappa S. Analisi di AFLP (Amplified Fragments Lenght Polymorphism) su alcuni isolati di *Leishmaia infantum* VII Congresso Nazionale SIDiLV, 2005; 314-315: 26-28 October

89. Caracappa S., Spitalska E., Torina A., Cannella V., Alongi A., Sparagano O.A.E. Ricerca di *Anaplasma, Babesia e Theileria* in allevamenti ovini della Sicilia occidentale Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2004; 142, 29/09 al 02/10 2004 Siena.

90. Monteverde V., Vicari D., Di Marco P., Crucitti D., Ferrantelli V., Loria G.R., Caracappa S. L'adenomatosi polmonare degli ovini (APO) in Sicilia:contributo casistico Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C.,2004; 29/09 al 02/10 Siena

91. Selvaggio A., Marino A.M.F., Monteverde V., Giunta R., Caruso A., Magro G.,Caracappa S. Leiomioma vaginale in una capra: un tumore insolito in questa specie animale. Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2004; 29/09 al 02/10 2004 Siena.

92. Vitale M., Reale S., Vitale F., Polizzi D., Villari S.,Caracappa S. Analisi per il gene della proteina prionica in focolai scrapie in Sicilia Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2004; 29/09 al 02/10 2004 Siena.

93. Giaccone P., Todaro M., Scatassa M.L., Portolano B., Caracappa S. Caratterizzazione lattodinamografica del latte di pecore valle del Belice Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2004; 29/09 al 02/10 2004 Siena.

94. Manna L., Vitale F., Reale S., Caracappa S., Pavone L.M., Rinaldi L., Cringoli G., Gravino A.E. Comparative study on different tissue sampling types for PCR-based diagnosis and follow-up of canine visceral leishmaniasis XXIII Congresso Nazionale SoIPa, 2004; 9-12 giugno 2004

95. Torina A., Nicosia S., Caracappa S. Diffusione di A.marginale e A.phagocytophilum in bovine da latte in Sicilia Atti del XXXVI Congresso Nazionale della Società Italiana di Buiatria, 2004; Salsomaggiore (PR), 6-8 maggio 2004

96. Caracappa S., Vesco G., Currò V., Vullo A., Torina A. Studio del movimento anticorpale nei confronti di *C.burneti* in un territorio endemico per Febbre Q Atti del LVIII Convegno Nazionale delle Scienze Veterinarie,2004; Grado 23 – 25 Settembre 2004.

97. Torina A., Cannella V., Caracappa S. Il ruolo del cane come

serbatoio delle antropozoonosi trasmesse da zecche VI° Congresso SIDILV, 2004; Abano 10-12 Novembre 2004.

98. Torina A., Nicosia S., Alongi A., Caracappa S. Studio della diffusione di agenti di antropozoonosi in un allevamento ovino. VI Congresso SIDILV, 2004; Abano Terme 10-12 Novembre 2004.

99. Filippini G., Torina A., Aloisio F., Migliosi D., Sonaglia L., Foglini A., Caracappa S. Focolaio di ehrlichiosi granulocitaria equina. VI° Congresso SIDILV, 2004; Abano 10-12 Novembre 2004.

100. Vesco G., Currò V., Torina A., Cascone G., Liga F., Lo Magno G., Caracappa S. Studio del movimento anticorpale nei confronti di c. Burnetii in bovine durante la gravidanza e dopo il parto. VI° Congresso SIDILV, 2004; Abano 10-12 Novembre 2004.

101. Ferrantelli V., Percipalle M., D'Orazi A., Vicari D., Caracappa S. Sindrome tetanica nella fauna selvatica: isolamento di clostridium tetani in una poiana (buteo Buteo). Atti del VI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., 2004; 237-238: Abano Terme (PD), 10-12 novembre

102. Monteverde V., Vicari D., Di Marco P., Crucitti D., Ferrantelli V., Loria G.R., Caracappa S. L'adenomatosi polmonare degli ovini (APO) in Sicilia: contributo casistico. XVI Edizione SIPAOC, 2004; Siena 29/09-2/10

103. D'Angelo E., Plano M.R.A., Rudisi G., Mazzarella M.C., Cerame G., Di Gaetano V., Valenti R.,Cannova L.,Mammina C., Di Noto A.M., Costa A., Migliazzo A.,Caracappa S. Indagine microbiologica e valutazioni igienico-sanitarie di pasti pronti per il consumo 41° Congresso Nazionale SITI -Obiettivo salute. L'evoluzione colturale in Europa", 2004; Genova 20-23 ottobre

104. Arculeo P.,Di Noto A.M.,Corrao A.,Mulinelli E. Caracappa S. Tipologia dei mieli presentati e premiati al concorso per la selezione dei migliori mieli di produzione mediterranea Concorso per la selezione dei migliori mieli di produzione mediterranea, 2004;

105. Giaccone P., Todaro M., Scatassa M.L., ortolano B., Caracappa S. Caratterizzazione lattodinamografica del latte di pecore Valle del Belice Atti SIPAOC, 2004; 285

106. Caracappa S., Reale S., Vitale F., Barera S. A., Sireci G., Dieli F., Caccamo N., Salerno A. Approcci immunologici nella diagnosi di tubercolosi bovina. Atti Convegno SIDILV, 2004; (Abano Terme).

107. Caracappa S., Dara S., Salvaggio A., Giunta R., Marino A.M.F.The Accrediting Experience of Sicily's Experimental Zooprophylactic Institute.XXVI Aspher Annual Conference Caltanissetta, 2004; Sicily, 11-14 September

108. Salvaggio A., Marino A.M.F., Giunta R., Reale S., Vitale F., Caracappa S.,Marranzano M., Mauro L.,Ursino A., Sciacca S. Isolamento di patogeni enterici da reflui di allevamenti zootecnici. 41° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SItI), 2004; Genova, 20-23 ottobre 2004.

109. Vitale M., Reale S., Vitale F., Polizzi D., Villari S.,Caracappa S. Analisi per il gene della proteina prionica in focolai scrapie in Sicilia Atti del XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2004; 29/09 al 02/10 2004 Siena.

110. Manna L., Vitale F., Reale S., Caracappa S., Pavone L.M.,

Rinaldi L., Cringoli G., Gravino A.E. Comparative study on different tissue sampling types for PCR-based diagnosis and follow-up of canine visceral leishmaniasis XXIII Congresso Nazionale SoIPa, 2004; 9-12 giugno

111. Caracappa S., Petrotta E., Oliveri F., Lo Magno G., Dara S., Reale S. Micobatteri Resistenti agli antibiotici: Una nuova emergenza sanitaria? Atti della Società Italiana di Buiatria, 2003; Vol. XXXV Altavilla Vicentina (VI) 15-16-17 maggio 2003 391-396

112. Torina A., Vullo S., Cannella V., Ciravolo C., Sparagano O.A.E., Caracappa S. Studio Preliminare sulla prevalenza stagionale delle zecche della famiglia ixodidae nella provincia di Palermo Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie , 2003; Vol. LVII Ischia (NA), 211-21

113. Di Noto A.M., Vullo A., Marino A.M.F., Dara S., Oliveri G., Costa A., Cardamone C., Russo Alesi E.M., Caracappa S. Applicazione statistica ai metodi di laboratorio nel monitoraggio delle contaminazioni microbiologiche XII Conferenza Nazionale per la Sicurezza Microbiologica nella Produzione di Alimenti , 2003;

114. Di Bella C., Vitale M., Guercio A., Purpari G., Caracappa S. Emergenza Bluetongue in Sicilia: l'analisi molecolare del virus della Bluetongue mediante Single Tube RT-PCR" rivela una elevata sensibilità diagnostica. Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, 2003; Vol. LVII, 149 – 150, Ischia, 25 – 27 settembre 2003.

115. Caracappa S., Chiarenza G., Vitale F., Guercio A., Vitale M., Galioto G., Rurpari G., Reale S. Individuazione di agenti abortigeni mediante amplificazione di DNAtarget specifici. V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., 2003

116. Dal Pozzo F., Scagliarini A., Guercio A., Gallina L., Moranti L., Caracappa S. Analisi comparativa tra ceppi di ORF virus isolati da episodi di Ectima Contagioso "maligno". V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., 2003; Pisa 20-21 Novembre 2003

117. Vesco G., Buffolano W., La Chiusa S., Torina A., Reale S., Caracappa S.,Mancuso G., Guercio A., Petersen E. L'importanza dell'infezione da Toxoplasma gondii in sanità pubblica: studio congiunto in Sicilia per la determinazione dei fattori di rischio. V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., 2003; Pisa 20-21 Novembre 2003

118. Salvaggio, A.M.F. Marino, R. Giunta, S. Caracappa Fibrosarcoma primitivo del polmone in una vacca. Atti 5° Congresso Nazionale Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria, 2003; Pisa, novembre 2003

119. Torina A., Crucitti D., Aloni A., Caracappa S. Studio e valutazione di tecniche Sierologiche nella diagnostica della FebbreQ V Congresso Nazionale SIDILV, 2003; 107-108. Pisa 20-21 Nov.

120. Vitale M., Vitale F., Reale S., Oliveri F., Vesco G., Caracappa S. Leptospirosi animale: metodi di analisi biomolecolare Atti Convegno Soc. It. Microbiol., 2003;

121. Ferrantelli V., Lo Verde V., Vcari D., Mancuso I., Orusa R., D'Orazi A.,Caracappa S. Isolamento ed identificazione di *Flavobacterium meningosepticum* in tartarughe *trachemys scripta scripta.* V Congresso nazionale S.I.Di.L.V., 2003; – Pisa 20-21 Novembre

122. Caracappa S., Currò V., D'Orazi A., Torina A. Misure di profilassi diretta per le infezioni trasmesse da Artropodi. Atti della Società

Italiana di Buiatria, 2002; Vol. XXXIV, 43-52 Congresso Nazionale Marina di Ravenna (RA) 17-18-19 Maggio 2002

123. Cascone G.,Vesco G., D'Orazi A., Lo Magno G., Currò V., Reale S.,Caracappa S. Studio Preliminare sulla Sieroprevalenza da Neospora caninum in bovine di latte. Atti della Società Italiana di Buiatria, 2002; Vol. XXXIV, 273-276 Congresso Nazionale Marina di Ravenna (RA) 17-18-19 Maggio 2002

124. Todaro M., Scatassa M.L., Montalbano L., Giaccone P., Caracappa S. Caratterizzazione chimica, fisica e tecnologica del latte di pecore di razza "valle del Belice" Atti del XV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. 11-14 settembre 2002;

125. Greco G., Fratelli A., Cavalli A., Martella V., Caracappa S., Buonavoglia D. Western Blotting per la valutazione degli anticorpi in capre infette da Caprine HerpesVirus1 Atti del XV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2002;

126. Torina A.,Goffredo M.,Riili S., Alfonzetti T., Calabrò A.,Cascone F., Giunta R., Stancanelli A.,Caracappa S. Sorveglianza entomologica per la Blue Tongue in Sicilia: Distribuzione ed abbondanza di Culicoides spp. E di C.Imicola (Kieffer,1913). Atti del XV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., 2002;

127. Manna L., De Caprariis D., Caracappa S., Vitale F., Reale S. Gravino A.E. Utilizzo della PCR allestita su campioni di cute nella diagnosi della Leishmaniosi del cane Atti del LVI Convegno Nazionale S.I.S.Vet., 2002; Giardini Naxos 26-28 settembre 2002.

128. Scatassa M.L., Todaro M., Cascio A., Randazzo A.M., Caracappa S. Indagine conoscitiva sulla qualità del latte caprino prodotto in Sicilia. Atti del LVI Convegno Nazionale S.I.S.Vet., 2002; Giardini Naxos 26-28 settembre 2002

129. Intorre Sorci V., Reale S., Caracappa S., Vitale F., Cappelletti E., Misuraca F.Isolamento e caratterizzazione di attinomiceti con attività antibiotica nei confronti di ceppi di *Mycobacterium* MDR (Multidrug Resistano). Atti del IV Convegno FISV Federazione Italiana Scienze della Vita, 2002; Riva del Garda (TN) 20-23 Settembre 2002

130. Caracappa S., Di Noto A.M., Oliveri G., Lo Verde V., Russo Alesi E.M.. Circolazione epidemica di un clone di Salmonella Heidelberg in Italia: studio molecolare. 30° Congresso Nazionale – Società Italiana di Microbiologia, 2002; Catania, 6-9 Ottobre 2002.

131. Caracappa, S., Calabrò A., Cassata G., Ferrantelli V., Dara S., Cascone G., Vullo S.,Glorioso N.S. La paratubercolosi bovina: una emergenza sanitaria.
Atti della Società Italiana di Buiatria, 2001; Vol. XXXIII, Congresso Nazionale Alghero 11-12-13 maggio 2001, 119-124

132. Caracappa S., Torina A., Loria G., Riili S., Monteverde P., Goffredo M. Sorveglianza entomologica per il rischio di Bluetongue in Sicilia: dati preliminari. Atti della Società Italiana di Buiatria, 2001; Vol. XXXIII, Congresso Nazionale Alghero 11-12-13 maggio 2001; 125-130

133. Caracappa S., Di Bella C., Guercio A., Prato F., Torina A. Emergenza Blue Tongue in Sicilia: Controllo del Territorio ed attività di sorveglianza. Atti SIPAOC-Facoltà di Agraria Facoltà di medicina veterinaria 2001; (PG) IZS dell'Umbria e delle Marche- Perugia 16

novembre 2001, 53-66
134. Caracappa S., Vitale F., Belletti G., Scaltrito D., Vincenzoni G., Moscati L., Villini E., Ponti N., Casalinuovo F., Gennero S., Scacchia M. Presentazione del I Network italiano per la paratubercolosi bovina. Atti della Società Italiana di Buiatria. 2000; Vol. XXXII. Stresa (VB) 5-6-7 maggio 2000.
135. Di Marco V., Priolo I., Vazzana I., La Cavera E., Caracappa S.
136. Pasteurellosi ovina: primo isolamento di pasteurella trehalosi. 2° Congresso Nazionale della Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria e 1° Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana di Epidemiologia Veterinaria 2000; Palermo, 18-20 novembre 1999 La Selezione Veterinaria 2000,12
137. Caracappa S., Vesco G., Catone G., Foti S., Reale S., Vitale F. Identificazione di Leishmania in cagne gravide e tessuti fetali mediante PCR e isolamento: nota preliminare.Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, 2000; Volume LVII, Riva del Garda (TN) Palazzo dei Congressi, 28-30 settembre 2000
138. Sparagano O., Maxia L., Loria G. R., Carelli G., Reale S., Greco A., Vitale F., Caracappa S. (1999) Tecniche di Biologia Molecolare per l'identificazione dei patogeni trasmessi da zecche. Atti della Società Italiana di Buiatria, 1999; Vol. XXXI ,337-346.
139. Picciotto D., Verso M.G., Grant M., Sorrentino S., Cannizzaro E., Vitale F.,Caracappa S., Vesco G., (1999) Attualità del fenomeno brucellare in Sicilia. Atti del 62° Congresso S.I.M.L.I., 1999; I: 629-632
140. Picciotto D., Verso M. G., Torretta R., Lo Cascio N., Vitale F., Caracappa S.,Vesco G. (1999) La brucellosi realtà tuttora presente in Sicilia. XX Giornate Mediterranee di Medicina del Lavoro, 1999;
141. Caracappa S., Tumino G., Loria G. R., Greco A., Vitale F., Sparagano O., (1999) Identificazione delle specie di Theileria endemiche in Sicilia mediante metodi di biologia molecolare. Prima segnalazione di Th. buffeli/orientalis. Atti Soc. It. Buiatria, 1999; Marina di Ragusa, 18-20 Giugno, Vol.XXXI, 319-328.
142. Vitale F., Reale S., Maxia L., Glorioso N.S., Caracappa S., (1999) Su di un focolaio di Paratubercolosi in un allevamento promiscuo: diagnosi molecolare e valutazioni epidemiologiche. Atti Soc. It. Buiatria, 1999; Marina di Ragusa, 18-20 Giugno, Vol.XXXI, 283-288
143. Vitale F., Reale S., Oliveri F., Caracappa S., (1999) Mutagenesi sito specifica per la generazione di un frammento deleto di IS900 mediante"SOEing-PCR". II° Convegno S.I.D.I.L.V. 1999; Palermo 16-18 Novembre, in press.
144. Greco A. Loria, Sparagano O., Vitale F., Caracappa S. (1999) Diagnosi di Theileriosi bovina con tecniche di biologia molecolare. Atti della Società Italiana della Scienze Veterinarie 1999; Vol. LIII
145. Caracappa S., Scatassa M. L., Di Noto A. M. (1998) Un caso di botulismo da funghi sott'olio. Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, 1998; Silvi marina, 689-690.
146. Reale S., Vitale F., Maxia L., Glorioso N.S., Caracappa S., (1998) Controllo della presenza di batteri del genere brucella nel latte mediante tecniche di biologia Molecolare. XIII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C.

147. Vitale F., Reale S., Maxia L., Glorioso N.S:, Vesco G., Caracappa S., (1998) Impiego della sequenza d'inserzione IS900, come target di DNA per la diagnosi di Paratubercolosi. I Convegno S.I.D.I.L.V 1998;

148. Di Bella C., Piraino C., Caracappa S., Fornasari L., Violani C., Zava B. (1998) Enteric microflora in Italian chiroptera. Atti II Convegno Nazionale Ecopatologia della Fauna Selvatica, 1998; Bormio 8-10 ottobre, Supplemento alle Ricerche di Biologia della selvaggina.

149. Capra G., Maxia L., Caracappa S., Vitale F., Reale S., (1997)Amplificazione della IS6110 per la diagnosi di Tubercolosi Bovina. Atti Convegno congiunto ABCD-AGI-SIBBM-SIMGBM, 205,

150. Di Bella C., Piraino C., Milazzo C., Russo G., Zava B., Caracappa. S.(1997)Screening sierologico, batteriologico, virologico e micologico sulle principali specie di micromammiferi elvatici presenti in Sicilia e Calabria nei confronti di eventuali zoonosi. Secondo Convegno sui programmi di ricerca finalizzata e corrente degli istitutiZooprofilattici Sperimentali, Istituto Superiore di Sanità

151. Caracappa S., Prato F., Di Marco V., Riili S., Loria G.R. (1997) Malattie da zecche in bovini siciliani Atti della Società Italiana di Buiatria, Vol. XXIX, 371-379

152. Vitale F., Vesco G., Reale S., Capra G., Maxia L., Nifosì D.(1997) Individuazione di *Micobacterium bovis* in campioni de latte mediante amplificazione del DNAAtti della Società Italiana di Buiatria , Vol. XXIX, 363-369

153. Caracappa S., Dara S., Scavezzo A., Torina A.(1997)Toxocariasis: An Understimated Zoonoses Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, Volume LI

154. Vesco G., Vitale F., Fasulo G., Caracappa S.(1997)Leishmania Diagnosis By PCR Using Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, Volume LI

155. Pignato S., Marino A. M., Di Noto A. M., Caracappa S., Iannotta V., Giammanco G.(1996) Metodi rapidi per l'isolamento di Salmonelle dalle carni. Atti 37° Congresso Nazionale della Società Italiana di Igiene Medica Preventiva e Sanità Pubblica.

156. Caracappa S., Vitale F., Vesco G., Stira S., La Farina M., Reale S.,(1996) Individuazione di sonde molecolari specifiche per la diagnosi di Brucellosi.Atti Società Italiana Buiatria, XXVIII, 335-339

157. Prato F., Di Marco V., Piraino C., Caracappa S.,(1996)Brucellosi: primo isolamento *B.abortus* biovar 4. Indagine preliminare.Atti Società Italiana di Buiatria, XXVIII, 477-479.

158. Caracappa S., Di Marco V., Dara S., Torina A., Riili S., Arcuri L., (1996) Indagine sulla diffusione dei nematodi intestinali in allevamenti di ovini e caprini della Sicilia. Atti XII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C.

159. Vitale F., Reale S., Capra G., Caracappa S., Maxia L.,(1996)Tubercolosi Bovina uso di sonde molecolari nella diagnostica.Convegno sulle Zoonosi, Caltagirone

160. Guarda F., Castiglione F., Agrimi U., Cardone F., Caracappa S., Pocchiari M.,(1995) Rilievi clinici, patologici e diagnostici sui primi casi di BSE segnalati in Sicilia. Atti Società Italiana di Buiatria, XXVII, 391-396.

161. Caracappa S., Vitale F., Stancanelli A., Vesco G., (1995) La

febbre Q: considerazioni epidemiologiche su una zoonosi poco conosciuta. Atti Congresso Nazionale Buiatria, XXVII, 297-301.

162. Caracappa S., Glorioso N.S., Echinococcosi-Idatidosi: ipotesi di un piano regionale di eradicazione. Atti corso perfezionamento - sanità veterinaria, industria, ambiente: la filiera agro-zootecnico-alimentare, 335-338.

163. Caracappa S., Glorioso N.S., Di Marco V., Vesco G., (1995) Il ruolo delle capre nella diffusione della brucellosi. Aspetti epidemiologici ed eradicazione. Atti Società Italiana Scienze Veterinari

164. Vesco G., Vitale F., Reale S., Caracappa S., Di Carlo M., Stira S., La Farina M.,(1995)Identificazione dei microrganismi *Brucella Melitensis* e *Brucella bortus* mediante l'uso di sonde molecolari. Atti Società Italiana Scienze Veterinarie,

165. Caracappa S.,(1995) L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia.Atti corso perfezionamento - sanità veterinaria, industria, ambiente: la filiera agro-zootecnico-alimentare, 339-341.

166. Caracappa S., Di Noto A.M., (1995) Presenza di potenziali patogeni nei prodotti avicoli e loro significatività. Atti corso perfezionamento - Sanità animale, industria, ambiente: la filiera agro-zootecnico-alimentare, 1995; 347-351.

167. Vesco G. ,Vitale F., Reale S., Caracappa S., Di Carlo M., Stira S., La Farina M.,(1995) Identificazione dei Microorganismi *Brucella melitensis* e *Brucella abortus* Mediante l'uso di sonde a DNA". Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie, volume XLIX

168. Di Noto A. M., La Cavera E., Scatassa M. L., Iovino F. (1995) I prodotti della pesca provenienti da Paesi Terzi: Valutazione dei risultati del controllo ispettivo e microbiologico. Atti della Società Italiana. delle Scienze Veterinarie, XLIX Salsomaggiore Terme

169. Colonna V., Di Noto A.M., Russo Alesi E.M., Emanuele M.C., Caracappa S., (1994)Osservazioni circa la diffusione di *Listeria monocytogenes* nei prodotti lattiero- caseari di origine ovina. Atti XI Congresso Nazionale SIPAOC, 439-442

170. Caracappa S., Riili S., Prato F., Stancanelli A., Di Marco V., Loria G.R., Manfredi M.T.,(1994)Indagine sulla fauna elmintica abomasale in ovicaprini siciliani, dati preliminari. Atti della Società Italiana di patologia degli Ovini e dei Caprini

171. Vesco G., Vitale F., Di Carlo M., Tamburello A., Caracappa S., (1994) Caratterizzazione di Brucelle diffuse nelle popolazioni ovi-caprine mediante l'uso di sonde a DNA. Atti XI Congresso Nazionale SIPAOC, 101-104.

172. Colonna V., Di Noto A.M., Scatassa M.L., Caracappa S., (1994)Ricerca ed isolamento di *Salmonelle* in animali da allevamento. Descrizione di una particolare tecnica analitica "Separazione Immunomagnetica".Atti SISVET, XLVIII, 1163-1167.

173. Caracappa S.,Riili S., Prato F., Dara S.,(1994) Indagine sulla fauna elmintica abomasale in bovini in Sicilia.Atti SISVET, XLVIII: 1291-1293.

174. Caracappa S., Mossuto F., Di Noto A.M., Titone L., (1994) Descrizione di una particolare tecnica analitica "Separazione immunomagnetica" utilizzata nella ricerca di *Salmonella* spp. su tamponi

rettali di bambini ospedalizzati. Atti ICongresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Tropicale Palermo, 46-47.

175. Vesco G., Glorioso N.S., Cicero G., Calistri P., Caracappa S., (1994) La Leishmaniosi canina: Valutazione statistica dei dati. Atti I Congresso Nazionale della Società Italiana di Medicina Tropicale Palermo, 62.

176. Vitale F., Glorioso N.S., Vesco G., Caracappa S.,(1994) Malattia vescicolare dei suini: problematiche connesse all'attuazione di un Piano di Eradicazione e Sorveglianza dell'infezione. Atti I Congresso A.S.SA.V., vol, 1, 244-251.

177. Caracappa S., (1994)Biotecnologie in medicina veterinaria: esperienze di applicazione nei laboratori dell'Istituto Zooprofilattico della Sicilia. Atti A.S.SA.V., vol. 1, 188-197.

178. Caracappa S., Piraino C., Stancanelli A., Vitale F., (1993) La diagnosi della Tubercolosi bovina. Applicazione diagnostica di un kit ELISA. Nota preliminare. Atti Soc. It. Buiatria, XXV: 283- 289

179. Caracappa S., Corrao A., Vesco G., (1993)Selenio deficienza e patologie dei Bovini.Atti Soc. It. Buiatria, 1993; XXV: 585 -590

180. Appino S., Caracappa S., Vitale F., Schiffer I., Biolatti B., (1993) Evidenziazione di *Chlamydia psittaci* da organi di feti bovini abortiti e membrane fetali mediante reazione a catena della polimerasi (PCR). Atti SISVET, XLVII:

181. Caracappa S., Piraino C., Vesco G.,(1993) Tubercolosi bovina: studio epidemiologico e circolazione ceppi.Atti SISVET, XLVII: 911-915.

182. Caracappa S., Vitale F., Vesco G., Reale S., Di Carlo M., (1993)Caratterizzazione di specie diverse di micobatteri tramite l'uso di sonde di DNA. Atti III Convegno Fe.Me.S.P.Rum., 12-1: 12-6

183. La Cavera E., Di Stefano L., D'Ancona-Lunetta G., Caracappa S., (1993) Presence of Pasteurella piscicida in Sea-bass (*Dicentrarchus labrax*) and Gilt-head bream (*Sparus aurata*) farms in Sicily. Atti VI International Conference " Diseases of fish and shellfish" of the European Association of fish Pathologists, 42.

184. Di Noto A.M., Russo Alesi E.M., Colonna V., Scatassa M.L., Caracappa S., (1992) Possibili correlazioni statistiche e biologiche sulla diffusione e contaminazione di *Salmonelle* in alimenti di origine animale. Atti Sisvet, 1992; XLVI,: 729-733.

185. Caracappa S., Vesco G., Nastasi A., Mammina C., Balbo S.M., (1992) Studio epidemiologico e tassonomico delle *Brucelle* circolanti in Sicilia in popolazioni di ruminanti domestici. Atti Sisvet, 1992; XLVI, 1103-1106.

186. Magnino S., Luini M., Caracappa S., Scatassa L., Biolatti B., Lavazza A., (1992) Parapoxvirus bovino: osservazioni cliniche e diagnosi di laboratorio. Atti Soc. It. Buiatria, 1992; XXIV: 391 -396.

187. Caracappa S., Prato F., Vitale F., Vesco G., (1992) Il potenziale ruolo dei bovini nella circolazione della malattia di Lyme: indagine sieroepidemiologica in Sicilia. Atti Soc. It. Buiatria, (1992; XXIV: 401 - 405.

188. Caracappa S., Brocchi E., Cardioli P., Panebianco A., Vesco G., (1992) Studio sulla circolazione del virus artrite encefalite delle capre (CAEV): primo isolamento in Sicilia. Atti X Congresso Internazionale

SIPAOC, 1992; 163-165.
189. Caracappa S., Scatassa M.L., Stancanelli A., Balbo R., Vitale F., (1992) Mastiti ovine: un sistema di rivelazione sul campo. Atti X Congresso Internazionale SIPAOC, 1992; 148-150.
190. Caracappa S., Vesco G,. La Cavera E., Corrao A., (1991) Livelli sierici di selenio ed alterazioni funzionali in ovicaprini allevati allo statobrado. Nota I. Atti SISVET, 1991; XLV: 1273 -1277
191. Vella C.L., Caracappa S., Zammit T., Balbo S.M., (1991) Circolazione di virus respiratori nella popolazione bovina della Repubblica Maltese. Atti SISVET, 1991; XLV, 1193 - 1196.
192. Caracappa S., Loria G.R., Di Noto A.M., Balbo S.M., (1991) Sensibilità e resistenza verso alcuni chemio-antibiotici in ceppi di *Staphylococcus aureus* isolati da latte mastitico bovino in Sicilia. Atti Società Italiana di Buiatria, 1991; XXIII: 229 -233.
193. Caracappa S., Di Noto A.M., Balbo S.M., (1990) Considerazioni circa l'andamento epidemiologico di stipiti di *Brucella* spp. isolati in allevamenti bovini. Atti Soc. It. Buiatria 1990; XXII: 219-224.
194. Vesco G., Vitale F., Prato F., Caracappa S., (1990) Diffusione ed isolamento *di M. paratuberculosis* da bovini infetti in Sicilia. Atti Soc. It. Buiatria 1990; XXII: 553-557.
195. Caracappa S.,Vesco G., (1990) Aspetti epidemiologici e diagnostica di laboratorio su alcune virosi respiratorie degli ovini. Atti Giornate Siculo - Tunisine su Zootecnia e Zoonosi 1990; 223- 231.
196. Vesco G.,Caracappa S., (1990) Aspetti epidemiologici e diagnostica delle brucellosi animali. Atti Giornate Siculo - Tunisine su Zootecnia e Zoonosi 1990; 233 -241.
197. Caracappa S., (1990) La Malattia Virale Emorragica del coniglio Atti Giornate Siculo - Tunisine su Zootecnia e Zoonosi 1990; 277 -287.
198. Vesco G.,Vitale F., Di Noto A.M.,Caracappa S., (1990) Su di un focolaio di listeriosi negli ovini in Sicilia. Atti IX Congresso Nazionale SIPAOC.1990;
199. Caracappa S., Scatassa M.L.,Loria G.R., Balbo S.M., (1990) Circolazione dei *Campylobacter* nella specie ovina. Atti IX Congresso Nazionale SIPAOC, 1990;
200. Balbo S.M., Guercio A., Iannotta V., Vesco G.,Caracappa S., (1990) Osservazioni zooepidemiologiche su di un focolaio di pseudo tubercolosi in primati in cattività. Atti SISVET, 1990; XLIV: 1091 -1094.
201. Caracappa S., Scatassa M.L., Piraino C., (1990) Circolazione di Haemoproteus columbae in una popolazione di piccioni di città (Columba livia). Atti SISVET, 1990; XLIV: 1095 - 1098.
202. Caracappa S., Vitale F., Di Bella C., (1989) Malattia Virale Emorragica del coniglio Incidenza in animali selvatici e di allevamento. Atti SISVET 1989; XLIII: 889 - 893.
203. Balbo S.M., Caracappa S., Di Noto A.M., Vesco G., (1989) Presenza e caratteristiche biochimiche di ceppi di *Staphylococcus aureus* isolati in ruminanti affetti da mastite cronica. Atti SISVET 1989; XLIII: 1081-1085.
204. Caracappa S., La Cavera E., Scarlata F., (1989) Gli alimenti quali causa di malattia: una infestazione emergente l'anisakiasi. Atti

Prime Giornate di Gastroenterologia Pediatrica 1989; 36.
205. Caracappa S., Prato F., Vesco G., (1988) Studio siero epidemiologico sulla presenza di anticorpi anti *Rickettsia conori* e Coxiella burneti in emosieri bovini. Atti SISVET 1988; XLII: 701-703.
206. Vesco G., Caracappa S., (1988) Indagine sierologica nei confronti del Virus Artrite Encefalite (C A E V) in emosieri caprini in Sicilia. Atti VIII Congresso SIPAOC 1988; 249-253.
207. Caracappa S., Panebianco A., Balbo S.M., (1988) Alcuni aspetti sulla diffusione della Visna Maedi in Sicilia. Atti VIII Congresso SIPAOC 1988; 227-238.
208. Caracappa S., Guercio V., (1987) Indagine sierologica sulla diffusione del virus BHV4 in Sicilia. Atti Società Italiana di Buiatria 1987; XIX: 485-490.
209. Caracappa S., Guercio V., (1987) Presenza di anticorpi anti PI3, BAV3, VRS, in allevamenti ovini siciliani. Atti SISVET 1987; XLI, 2: 1037-1039.
210. Guercio V., Caracappa S., Vesco G., (1986)Anticorpi anti BVD,IBR/IPV,BHV4 in sieri ovini autoctoni siciliani. Atti SISVET 1986; XL, 2: 926-928.
211. Caracappa S., Vesco G., (1986) La prova di Immunodiffusione in Gel di Agar nella diagnostica della Malattia delle Mucose: confronto con altre tecniche sierologiche. Atti SISVET 1986; XL, 2: 929-931.
212. Hussen Hag A., Gallo C., Caracappa S., Vesco G., (1985) Indagine Sierologica sulla presenza di anticorpi per agenti abortigeni in zebù somali. Atti Società Italiana Buiatria 1985; XVII: 573-575.
213. Caracappa S., Tumino G., Iannotta V., Vara A., (1985) Leucosi bovina enzootica in Sicilia. Stato attuale e prospettive. Atti Società Italiana Buiatria 1985; XVII: 659-662.
214. Corrao A.,Caracappa S., Gallo C., (1985) Contaminazione da metalli pesanti e composizione chimica del latte (dati preliminari). Atti SISVET 1985; XXXIX: 596-598.
215. Guercio V., Nifosì D., Caracappa S.,(1985) Indagine siero epidemiologica sulla presenza del *Visna Maedi* negli ovini in Sicilia. Atti IV Convegno Nazionale SIPAOC 1985; VI: 13-17.
216. Gallo C.,Guercio V., Caracappa S., Boorman J.P.T., Wilkinson P.J., (1984) Indagine siero-entomologica sulla possibile presenza del virus Bluetongue nei bovini in Sicilia. Atti della Società Italiana di Buiatria 1984; XVI: 393-398.
217. Gallo C., Guercio V., Corrao A., Caracappa S., Iannizzotto G., Vesco G., (1984) Livelli ematici di PCB e di metalli pesanti e variazioni del ferogramma in ovini esposti a contaminazione. Atti SISVET 1984; XXXVIII: 640-642.
218. Guercio V., Caracappa S., Corrao A., Galofaro V., Gallo L., (1984) Anatidi selvatici come rivelatori biologici dell' inquinamento del lago di Pergusa. Atti SISVET 1984; XXXVIII: 650-652
219. Iannizzotto G., Vesco G., Caracappa S., Balbo S.M., (1983) Indagine siero-epidemiologica su alcune virosi degli equini in Sicilia. Atti VI Congresso Nazionale della Soc. It. Ippologia 1983; VI: 43-45.
220. Gallo C., Guercio V., Iannizzotto G., Vesco G., Caracappa S., (1983) Presenza di anticorpi contro Coxiella burneti in ovini e caprini in

Sicilia. Atti V Convegno Nazionale SIPAOC 1983; 146-151.
221. Guercio V., Iannizzotto G., Vesco G., Caracappa S., Aiello P., Balbo S.M., (1983) Indagini sulla presenza di anticorpi anti *Francisiella tularensis* in ovini e caprini in Sicilia. Atti V Convegno Nazionale SIPAOC 1983;152-154.
222. Gallo C., Guercio V., Caracappa S., Gumm I.D., Wilkinson P.J., (1983) Indagine siero entomologica sulla possibile presenza del virus Bluetongue in ovini in Sicilia.Atti V Convegno Nazionale SIPAOC 1983; 155-160.
223. Corrao A., Caracappa S., Vara A., Guercio V., (1983) Indagine sui livelli ematici di metalli pesanti e su alcuni parametri biochimici ed ematologici in ovini allevati in diverse zone della Sicilia. Atti V Convegno Nazionale SIPAOC 1983; 161-167.
224. Balbo S.M., Caracappa S., Gallo C., Iannotta V., (1980) Segnalazioni sull'incidenza di parassiti endoglobulari dei bovini nella Sicilia centro-orientale Atti del X Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia 1980; Alghero
225. Gallo C., Guercio V., Vara A., Caracappa S., (1980) Sopravvivenza delle Salmonelle in chiocciole infettate sperimentalmente. Atti del III Convegno di Elicicoltura; Quaderni IZS Palermo 1980; XI:2, 1-6.

Allegati | **1- Fotocopia C.I. in corso di validità**

"Il Sottoscritto Santo Caracappa dichiara che il contenuto del presente Curriculum è stato redatto sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. nr. 445/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci". A tal fine allega la fotocopia di un documento di identità personale in corso di validità.

Lì 6 Febbraio 2015

Santo Caracappa

CURRICULUM FORMATIVO - PROFESSIONALE
DR. CHIOCCO DORIANO

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE AI SENSI DELL'ART. 46 E 47 DEL D.P.R. 445/2000.

Il sottoscritto **Dr. CHIOCCO Doriano,** Codice Fiscale CHCDRN52E24C059B, Nato a Castelbelforte (MN) il 24/05/1952, Residente a Foggia in Via Manfredonia n°20 Cell: 338/1050496 - Tel 0881/775187 - Pec: chiocco.doriano@pec.fg.fnovi.it, - e-mail: doriano.chiocco@alice.it consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del d.p.r. 445/200 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, autocertifica sotto la propria responsabilità, ai sensi degli articoli 46 e 47 d.p.r. 445/2000, i contenuti del presente curriculum, datato e firmato digitalmente.
Il sottoscritto autorizza, inoltre, esplicitamente gli Uffici regionali competenti della Regione Puglia al trattamento dei propri dati personali contenuti nel presente curriculum, per le finalità inerenti la partecipazione all'Avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell' I.Z.S.P.B. di cui alla deliberazione di Giunta della Regione Puglia n° 2428 del 21/11/2014 (B.U.R. – Regione Basilicata n° 46 del 05/12/2014 - G.U. 4° Serie Speciale – Concorsi ed Esami n° 3 del 13/01/2015), nel rispetto della vigente normativa in materia di protezione dei dati personali.

Foggia, 27/01/2015

(dr. Doriano Chiocco)

DICHIARA di avere il seguente curriculum vitae e professionale

QUALIFICA PROFESSIONALE: Medico Veterinario

COGNOME: CHIOCCO

NOME: DORIANO

DATA DI NASCITA: 24/05/1952

LUOGO: Castelbelforte (MN)

TITOLO DI STUDIO E SPECIALIZZAZIONE:

- ***Laurea in Medicina Veterinaria*** conseguita presso l'Università' degli Studi di Parma il 15/03/1997
- ***Specializzazione in Tecnologia Avicola e Patologia Aviare*** conseguita presso l'Università' degli Studi di Napoli il 25/03/1985
- ***Specializzazione in Malattie Infettive Profilassi e Polizia Veterinaria*** conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli il 18/06/1988

INCARICO ATTUALE: ***Dirigente Sanitario incaricato in posizione apicale***

QUALIFICA: ***Direttore Sanitario***

ENTE DI APPARTENENZA: ***Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata***

DATA DI ASSUNZIONE: 30/03/1981

TITOLI ACCADEMICI E DI STUDIO

01) **15/03/1979** - ***Laurea in Medicina Veterinaria***;

02) **26/05/1979** - ***Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Veterinario - iscrizione all'ordine dei Medici Veterinari della provincia di Mantova*** (nr iscrizione 344/1979);

3) **28/04/1989** - ***Iscritto all'Albo dei medici Veterinari della provincia di Foggia*** (nr. iscrizione 274/89) proveniente dall'ordine dei medici Veterinari della provincia di Mantova;

4) **31/10/1980** - ***Diploma presso la scuola per la ricerca scientifica di Brescia*** (corso annuale in Zooprofilassi) con discussione di tesi finale;

5) **25/03/1985** ***Specializzazione in Tecnologia Avicola e Patologia Aviare*** conseguita presso l'Università' degli Studi di Napoli il 25/03/1985 ;

6) **18/06/1988** - ***Specializzazione in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria*** conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli il 18/06/1988;

ATTIVITA' PROFESSIONALI E DIREZIONALI – ORGANIZZATIVE:

Nel periodo dell'intero servizio ha svolto le seguenti attività di direzione (apicali), con autonomia gestionale e di diretta responsabilità delle risorse umane, tecniche e finanziarie; in particolare:

07) **dal 30/03/1981** - Dipendente dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata - Foggia in qualità di ***ASSISTENTE VETERINARIO - CARRIERA DIRETTIVA*** (Delibera n°. 52/81)

08) **dal 16/02/1983 al 31/01/1988** – ***RESPONSABILE DEL REPARTO SIERI E VACCINI*** presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata – Foggia;

09) **dal 22/11/1985** - ***CAPO LABORATORIO – RESPONSABILE DEL SETTORE DI VIROLOGIA DEL LABORATORIO CENTRALE DI DIAGNOSTICA*** presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata - Foggia a seguito di un concorso per titoli ed esami (Delibera di G.E. n°. 339/85);

10) **dal 01/12/1990** – ***RESPONSABILE DEL MODULO ORGANIZZATIVO*** ***"Laboratorio specializzato per la ricerca scientifica e la diagnosi delle malattie esotiche"*** a seguito di un concorso interno per titoli (Delibera di G.E. n°. 517/95 - Delibera di G.E. n°. 369/1996) ;

11) ***11/01/1994 – Nominato dalla Regione Basilicata Componente aggiuntivo effettivo del Comitato Regionale per la Zooprofilassi,*** istituito in attuazione del Piano Nazionale di emergenza per il controllo dell'afta epizootica e delle altre malattie della lista "A" dell'O.I.E predisposto dall'Italia ed approvato dalla Commissione CEE del 23/07/1993 (Giunta Regione Basilicata n. 8327 del 27/12/1993);

12) **dal 07/09/1995** – ***DIRETTORE SANITARIO F. F.*** presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata - Foggia (Delibera del Consiglio di Amministrazione n°. 19/95 – Delibera di G.E. n.91/98);

13) **dal 28/06/1999** – ***DIRETTORE DELL'OFFICINA FARMACEUTICA*** (Delibera del Consiglio di Amministrazione n .11/99);

14) **dal 05/01/2000 a tutt'oggi** – ***DIRETTORE SANITARIO CON INCARICO QUINQUENNALE (RINNOVATO)***
(Delibera di G.E. n°.17/1999 – Delibera di G.E. n°.116/2000 – Delibera di G.E.n°.56/2005 – Delibera di G.E. n° 54/2010);

Curriculum Formativo e Professionale: Dr. CHIOCCO DORIANO
Allegato parte integrante
domanda di partecipazione all'avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata, pubblicato sulla G.U.R.I. n°. 3 del 13-01-2015.

15) Inserito nell'Elenco dell'Albo Regionale degli **Idonei alla nomina di Direttore Generale delle Aziende ed Enti del SSR della Regione Puglia** (Delibera di Giunta Regionale n° 1870 del 16/09/2014)

CORSI DI PERFEZIONAMENTO E DI QUALIFICAZIONE

1) - **Dal 01/03/1981 al 30/05/1981 – Frequenza del laboratorio di Diagnostica Virologica** presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna in Brescia;

2) - **Dal 19 al 22/10/1981 – Frequenza dei laboratori della zona infetta per la diagnosi delle malattie Vescicolari degli animali domestici,** presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e della'Emilia Romagna;

3) - **31/10/1980 - Frequenza del Corso Annuale di Zooprofilassi** presso la Scuola per la Ricerca Scientifica di Brescia con discussione di tesi finale;

4) - **Dal 29/06/1981 al 02/07/1981 - Simposio Internazionale sulla "Rabbia Silvestre nell'Arco Alpino"** – Centro Culturale Congressi Saint-Vincent

5) - **27/05/1983** - Giornata di Studio su **"Zoonosi ed animali da compagnia"** presso la Scuola per la Ricerca Scientifica di Brescia;

6) - **14/06/1983** - Giornata di Studio su **"Malattie esotiche-vaiolo ovino"** organizzato dall'Ordine dei Veterinari della Provincia di Brindisi e tenutasi ad Oria (BR);

7) - **Dal 02/04/1984 al 06/04/1984** - Corso Pratico - Applicativo **"E.L.I.S.A. - Corso pratico-applicativo"** organizzato dalla Scuola per la Ricerca Scientifica di Brescia;

8) - **Dal 03/06/1985 al 14/06/1985 – Stage "Techniques de diagnostic des mycoplasmoses des ruminants" presso l'Institut d'Elevage et de Médicine Vétérinaire des Pays Tropicaux di Maisons-**

Alfort (Francia) conseguendo il relativo Certificato di Specializzazione;

9) - **Dal 19/09/1985 al 20/09/1985 – La Direzione Generale dei Servizi Veterinari di Roma** ha individuato nella mia persona e comunicato al Prof. Lambert la partecipazione del sottoscritto al seminario **"Mycoplasma mycoides species" tenutosi a Nizza;**

10) - **Dal 26/03/1985 al 31/03/1985** - Corso di Perfezionamento in **"Sorveglianza sanitaria degli allevamenti"** organizzato dall'Università degli Studi di Parma;

11) – **Dal 07/04/1986 al 13/04/1986** - Corso di Perfezionamento in **"Farmaci e Igiene Veterinaria"** organizzato dall'Università degli Studi di Parma e al Congresso Vetitalia 86 tenutosi a Parma;

12) - **Dal 31/03/1987 al 05/04/1987** - Corso di Perfezionamento intensivo in **"Ambiente e Igiene Veterinaria"** organizzato dall'Università degli Studi di Parma e al Congresso Vetitalia 87 tenutosi a Salsomaggiore Terme (PR);

13) - **Dal 28/05/1987 al 17/12/1987 – "Corso di Aggiornamento Professionale per Veterinari" organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Foggia con esame finale ha interessato i temi relativi a: 1) Sanità animale, Igiene, Igiene dell'Allevamento e delle Produzioni animali 2) Igiene della Produzione e Commercializzazione degli alimenti di Origine Animale;**

14) - **Dal 29/09/1988 al 01/10/1988** - Partecipazione al **XLII Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie,** svoltosi a Mantova;

15) - **Dal 14/03/1990 - 16/03/1990** - Corso teorico pratico **"Diagnostica della Rabbia"** organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità – Roma;

16) - **Dal 26/01/1990 - 11/05/1990** - Corso teorico pratico di aggiornamento in **"Tecnologie alimentari e controllo qualità"** organizzato dall'Ordine Nazionale dei Biologi e tenutosi a Foggia con esame finale;

17) - **01/03/1991** - Seminario su **"La Pleuropolmonite contagiosa dei bovini" e "La Encefalopatia spongiforme del bovino"** organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della

Basilicata in Putignano (BA);

18) - **Dal 09/09/1991 - 13/09/1991** Corso di aggiornamento **IV corso su "Introduzione all'epidemiologia veterinaria"** organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità in collaborazione con l'Università degli Studi di Bologna;

19) - **Dal 07/10/1991 al 09/10/1991** – Corso di aggiornamento **III Corso su "Metodi di sorveglianza veterinaria"** organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise - Teramo;

20) - **Dal 07/04/1992 al 22/06/1992** - Corso di Aggiornamento su **"Biologia della cellula ed aspetti didattici"** organizzato dall'Ordine dei Biologi in Foggia, Università degli Studi di Bari e Napoli;

21) - **Dal 04/03/1992 al 06/03/1992** - Giornate di Studio su **"Afta epizootica ed altre malattie vescicolari"** organizzate dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia in Brescia;

22) - **30/05/1992** – Corso di aggiornamento come **Relatore su "Morbo Coitale Maligno" al Corso di aggiornamento su "Le attività Veterinarie: realtà e prospettive nazionali e comunitarie",** organizzato dagli Ordini Provinciali dei Veterinari di Matera e di Potenza compiutamente con la Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche di Brescia;

23) - **Dal 05/11/1994 - 18/03/1995** - Corso di aggiornamento **"Adattamento degli organismi viventi alle variazioni dell'Ambiente",** organizzato dall'Ordine Nazionale dei Biologi in Foggia;

24) - **Dal 16/11/1993 - 12/02/1994** - Corso di aggiornamento **"Polymerase chain reaction nella diagnostica moderna",** organizzato dall'Ordine Nazionale dei Biologi in Foggia, Università degli Studi di Bari e Napoli;

25) - **Dal 19/10/1995 al 20/10/1995** – Corso di aggiornamento **1° Convegno Nazionale sul tema: "Problematiche veterinarie emergenti nelle aree protette",** organizzato dall'I.Z.S. di Teramo;

26) - **Dal 10/09/1996 - 13/09/1996** – Corso di formazione **2° Corso di formazione specialistica "Le malattie esotiche degli animali domestici",** organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise - Teramo;

27) - **Dal 19/09/1996 al 24/10/1996** - Corso di aggiornamento **per Medici Veterinari con esame finale,** organizzato dall'Ordine dei Veterinari di Foggia e dalla Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche di Brescia e svoltosi a Foggia.

28) - **27/11/1997** - Seminario sulla **"Qualità nei Laboratori di Prova II Quadro di Riferimento Elementi e Principi Generali"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia.

29) - **26/05/1998** - Corso di Formazione **" Cenni sulla Qualità e sulle Normative di Riferimento. Esame della Norma 45001",** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia.

30) - **Dal 07/02/1998 al 12/09/1998** - Corso di perfezionamento in **"Diritto e Medicina Forense Veterinaria"** organizzato dalla Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Parma.

31) - **Dal 01/03/1999 al 02/03/1999** - Corso di Formazione **" Richiamo delle norme di riferimento" (UNI CEI EN 45001, ISO 9001, ISO IEC Guide 25 e la sua evoluzione ISO 17025) "Illustrazione del Manuale della Qualità dell'I.Z.S della Puglia e della Basilicata"**

Illustrazione di alcune procedure gestionali":

PG/AQ/008 = Verifiche ispettive interne

PG/AQ/009 = Non conformità ed azioni correttive

PG/AMM/005 = Modalità per la gestione dei reclami

PG/AMM/004 = Modalità per l'accesso alle strutture dell'Istituto

" Preparazione alla visita di valutazione del SINAL"

32) - **20/05/2000** - Convegno su **"Sicurezza Alimentare"** organizzato dall'I.Z.S della Sardegna.

33) - **28 e 29 Novembre 2001** – Corso **UNICHI "Convalida dei metodi di prova: Accuratezza,**

Precisione, Ripetibilità, Riproducibilità, Incertezza di misura" - organizzato dall'I..Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia;

34) - **19/03/2002 e 21/03/2002** – Giornata di studio **"La nuova norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025"** - organizzato dall'I..Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia;

35) - **Dal 12/10/2002 e 26/10/2002** Corso di Formazione **"Incontri di aggiornamento per Medici Veterinari"** organizzato dalla Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche di Brescia, Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Foggia con il patrocinio della Federazione Nazionale degli ordini Veterinari Italiani – Roma conseguimento n°. 3 Crediti Formativi E.C.M.

36) - **28/10/2002** - Corso di Formazione. **"BSE: ANCORA EMERGENZA?"** organizzato dall'I.Z.S. del Mezzogiorno sede Portici. - conseguimento n°.6 Crediti Formativi E.C.M

37) - **08/11/2002** - Corso di Formazione **"Collaborazione interdisciplinare nelle emergenze non epidermiche"** organizzato dalla Società Italiana Medicina Veterinaria Preventiva - Bari - conseguimento n.°3 Crediti Formativi E.C.M.

38) - **22/11/2002** - Corso di aggiornamento " **Patologie Emergenti e Legislazione in Acquacoltura"** organizzato dall'I.Z.S. del Mezzogiorno sede Portici.

39) - **20/12/2003** - Corso di Formazione " **Tecniche innovative nella diagnostica di laboratorio"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e Basilicata sede di Foggia - conseguimento n.°6 Crediti Formativi E.C.M.

40) - **Dal 14 al 15/03/2003** Corso di Formazione **Aggiornamenti di igiene urbana e controllo farmacologico della riproduzione nel colombo di città.** Programma Nazionale per la Formazione continua degli operatori della Sanità, organizzato dalla Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva sede di Roma, Università degli Studi di Parma - conseguimento n.°7 Crediti Formativi E.C.M.

Curriculum Formativo e Professionale: Dr. CHIOCCO DORIANO
Allegato parte integrante
alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata, pubblicato sulla G.U.R.I. n°. 3 del 13-01-2015.

41) - **06/04/2003** - Corso di Formazione relativi all'evento di aggiornamento professionale "**Omotossicologia in Veterinaria Clinica delle patologie Acute nei Piccoli Animali**" organizzato da AIOT - Associazione Medica Italiana di Omotossicologia - conseguimento n° 5 Crediti Formativi

42) - **26/09/2003** - Corso di Formazione **"L'igienicita' del Miele e la Sanità dell'Alveare"** organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno - Portici - conseguimento di n.° 7 Crediti Formativi E.C.M.

43) - **Dal 10 all'11/10/2003** Corso di Formazione **Conferenza Internazionale "Antrace: una malattia antica una emergenza attuale"** organizzato dall' I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia – e tenutosi a Vieste - conseguimento n° 7 Crediti Formativi E.C.M

44) - **Dal 17 al 19/03/2004** Corso di Formazione **" Validazione e valutazione dei metodi e calcolo dell'incertezza di misura in campo biologico"** Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità, organizzato dall' I.Z.S della Puglia e della Basilicata sede di Foggia. conseguimento di n.°13 Crediti Formativi E.C.M.

45) - **26/03/2004** Corso di Formazione sulle **"Produzioni Marine"**: Aspetti Sanitari e Normativi organizzato dall'ASL FG/2 – tenutosi a Manfredonia – conseguimento di n°. 5 Crediti Formatici E.C.M

46) - **27/05/2004** Corso di Formazione **" La zootecnica sostenibile tra gestione, sanità e biotecnologie"** Programma nazionale per la formazione continua degli operatori della Sanità organizzato dall'Università degli Studi di Foggia, Facoltà di Agraria - conseguimento di n.° 3 Crediti Formativi E.C.M.

47) - **17/06/2004** – Corso di Formazione **"Giornate Veterinarie Daune Anno 2004"** organizzato dall' I.Z.S della Puglia e della Basilicata e dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Foggia - conseguimento di n.° 4 Crediti Formativi E.C.M

48) - **dal 21 al 22/05/2005** Corso di Formazione **"Aggiornamenti di igiene urbana e controllo**

farmacologico della riproduzione nel colombo di città, organizzato dalla Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva - Roma, tenutosi a Foggia - conseguimento di n.° 6 Crediti Formativi E.C.M

49) – **24 e 25 Giugno ed 1 e 2 Luglio 2005** Corso di Formazione **"Giornate Veterinarie Daune 2005"** organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Foggia, dalla società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva e dalla Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari, tenutosi a Foggia. conseguimento di n.° 11 Crediti Formativi E.C.M;

50) - **dal 17 al 25 novembre 2005** Corso di Formazione **"La lezione efficace: metodi e strumenti essenziali** "per la formazione d'aula organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata tenutosi a Foggia - conseguimento di n°. 34 Crediti Formativi E.C.M.

51) - **06 - 20 Maggio 2006** Corso di Formazione **"Emergenze in Medicina Veterinaria"** organizzato dalla fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche, Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Foggia e con il patrocinio della Federazione nazionale degli Ordini Veterinari Italiani – Roma - conseguito n°. 5 Crediti Formativi E.C.M.

52) - **Dal 05 Giugno 2006 al 30 Ottobre 2006** Corso di Formazione **"Responsabilità e valutazione della dirigenza sanitaria nell'ambito del sistema di gestione direzionale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale"** organizzato dall'I..Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 15 Crediti Formativi E.C.M.

53) - **20 - 21 Ottobre e il 17 e 24 Novembre 2006** Corso di Formazione **"Giornate Veterinarie Daune: Edizione 2006 "** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 11 Crediti Formativi E.C.M.

54) - **11 e 18 Giugno 2007 - Docente al Corso di Formazione "Le colture cellulari nella diagnostica veterinaria"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia -conseguito n°. 12 Crediti Formativi E.C.M.

55) – **12 e 19 Giugno 2007 - Docente al Corso di Formazione "Le colture cellulari nella diagnostica**

veterinaria" organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia. - conseguito n°.12 Crediti Formativi E.C.M.

56) - **29/02/2008** Corso di Formazione **"Statistica di Base: Applicazioni Biomediche"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - Conseguimento n°. 15 Crediti Formativi E.C.M.

57) - **11 - 25 Ottobre e 15 - 22 Novembre 2008** Corso di Formazione **"Giornate Veterinarie Daune: Edizione 2008"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 12 Crediti Formativi E.C.M.

58) – **05 Novembre 2008 e il 03 Marzo 2008** Corso di Formazione **"Corso di formazione Manageriale per i Dirigenti dell'IZS della Puglia e della Basilicata"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 18 Crediti Formativi E.C.M.

59) - **19 Novembre 2008** Corso di Formazione **"Corso di formazione sul Diritto di Accesso"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 5 Crediti Formativi E.C.M.

60) - **04 Giugno 2009 e il 18 settembre 2009** Corso di Formazione **"Corso di formazione Manageriale per i Dirigenti dell'IZS della Puglia e della Basilicata"** organizzato dall'I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 26 Crediti Formativi E.C.M.

61) - **26 e 27 Novembre 2009** Corso di aggiornamento su : **"Riforma Brunetta le principali novità contenete nel D.Lgs 27/10/2009, n. 150 di attuazione della Legge 4/3/2009, n. 15"** tenutosi a Foggia presso l'I.Z.S. – Relatore Dott. Riccardo NOBILE (Segretario Generale della Provincia di Monza e della Brianza – Docente in corsi di formazione ed autore di pubblicazioni in materia di pubblico impiego Membro di Nuclei di Valutazione).

62) - **23 maggio 2009** Partecipazione al **Workshop Food Irradiation:** Aspetti Scientifici, Normativi e Sanitari organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia.

Curriculum Formativo e Professionale: Dr. CHIOCCO DORIANO
Allegato parte integrante
alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata, pubblicato sulla G.U.R.I. n°. 3 del 13-01-2015.

63) - **10, 18 e 24 febbraio 2010** Corso di Formazione. **"Corso di Formazione sulla Sicurezza"** organizzato dall'I.Z.S. della sede di Foggia. - Conseguito n°. 15 Crediti Formativi E.C.M

64) **15 e 29 Maggio, 11 Giugno - 17 Settembre, 8 Ottobre, 12 e 26 Novembre 2010** Corso di Formazione **"Giornate Veterinarie Daune: Edizione 2010"** organizzato dall' I.Z.S. della Puglia e della Basilicata sede di Foggia - conseguito n°. 21 Crediti Formativi E.C.M.

65) – **3 novembre 2011** Corso di Formazione **"Corso per la sicurezza nell'uso dei videoterminali"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia - conseguito n°. 6 Crediti Formativi E.C.M

66) – **8 e 22 ottobre - 12 novembre 2011, 3 e 16 dicembre 2011** Corso di Formazione **"Giornate Veterinarie Daune: Edizione 2011"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia -conseguito n°. 14 Crediti Formativi E.C.M.

67) – **23 febbraio 2012** Corso di Formazione **"Corso su Posta Certificata"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia - conseguito n°. 4,60 Crediti Formativi E.C.M "

68) - **19 Aprile 2012** – Corso di Formazione. **"Corso sulla Sicurezza nei laboratori e corretto uso dei DPI"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia - conseguito n°. 4,7 Crediti Formatici E.C.M

69) **15 Maggio 2012 – Docente al Corso di Formazione " 3° Convegno ricerca e territorio: la ricerca negli Istituti Zooprofilattici Sperimentali a tutela della Salute"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia - conseguito n.° 8,5 Crediti Formativi E.C.M

70) – **12 Giugno 2012** - Corso di Formazione. **"West Nile Disease: evoluzione e bilancio di un decennio di attività"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia -conseguito n.° 6,9 Crediti Formativi E.C.M

71) - **6/10/2012 – Relatore al Convegno di Educazione Sanitaria** - Barletta - relazionando sulle ultime ricerche inerenti due diffuse patologie degli uccelli:la Megabatteriosi (Proventricolite Infettiva) e l'Atoxoplasmosi da Atoxoplasma.

72) – **dal 15 al 16 Ottobre 2012** – Corso di Formazione. **"A Course of English for Specific Purposes:**

Writing a Scientific Paper" organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia conseguito n°. 13,8 Crediti Formativi E.C.M

73) - **7 novembre 2012** Corso di Formazione **"L'implementazione del sistema di valutazione delle Performances nell'IZS"** organizzato dall'I.Z.S sede di Foggia conseguito n°. 6,9 Crediti Formatici E.C.M.

74) – **5 dicembre 2012** – Corso di Formazione. **"Listeria Monocytogenes e Sicurezza Alimentare"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia - conseguito n°. 6,9 Crediti Formativi E.C.M

75) – **12 Febbraio 2013** - Corso di Formazione. **"Diossine e PCB come contaminanti organici nei prodotti alimentari"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia -conseguito n.° 7,8 Crediti Formativi E.C.M

76) – **23 Aprile 2013** – Corso di Formazione. **"GESPIM: modello di gestione dei dati analitici"** organizzato dall'I.Z.S. sede di Foggia -conseguito n.° 7,8 Crediti Formativi E.C.M

77) – **4 e 5 Novembre 2013** – Corso di Formazione. **"Dall'articolo scientifico al brevetto, strumenti bibliografici, metodi di valutazione, produttività scientifica avente come obiettivo didattico: Linee guida – Protocolli – Procedure** organizzato dall'I.Z.S sede di Foggia - conseguito n°. 10,4 Crediti Formativi E.C.M

78) - **14 Dicembre 2014** – Corso di Formazione **"Focolai epidemici da E. Coli produttori di Verocitotossine/Shiga tossine (Vtec/Stec): Prepararsi alle emergenze"** – organizzato dall'I.Z.S. di Foggia – conseguito n°. 3,8 Crediti Formativi E.C.M.

79) - **21 e 22 Maggio 2014** – Corso di Formazione **"Applicazioni e prospettive delle nanotecnologie nel settore alimentare: valutazione di sicurezza e legislazione"** – organizzato dall'I.Z.S. di Foggia – conseguito n°. 21,5 Crediti Formativi E.C.M.

80) - **27 Maggio 2014** – Corso di Formazione "**Ricerca e Territorio: la ricerca negli Istituti Zooprofilattici Sperimentali a tutela della Salute"** – organizzato dall'I.Z.S. di Foggia – conseguito n°. 5 Crediti Formativi E.C.M.

Curriculum Formativo e Professionale: Dr. CHIOCCO DORIANO
Allegato parte integrante
alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata, pubblicato sulla G.U.R.I. n°. 3 del 13-01-2015.

PUBBLICAZIONI:

1) **CHIOCCO D.**, CHIARAVALLE A.E., PALERMO D.:

Rilievi ematochimici su siero di cavallo positivo al test di Coggins (A.I.E).

La Clinica Veterinaria, 106, luglio-agosto 1983, 161-163.

2) **CHIOCCO D.**, GOFFREDO G., IANNIBELLI F., LAZARI P., COLIOLO E., DI LEO M.:

Segnalazione di un episodio di vaiolo ovino in Puglia.

Atti Soc. Ital. Sci. Vet., XXXVII, 1983, 697-699.

3) **CHIOCCO D.**, GOFFREDO G., IANNIBELLI F., D'ERRICO M.:

Episodio di saturnismo in anitre selvatiche. Praxis Vet. 4/1983,24-25.

4) **CHIOCCO D.:**

Nota informativa su indicatori biologici del Morbo di Aujeszky del suino.

Terra Pugliese,4/1985,31-37.

5) **CHIOCCO D.**, IANNIBELLI F., NOVELLO G.:

Malattia di Aujeszky nella capra. Descrizione di un focolaio.

Riv. Zoot. Vet.,13,n.2,1985,128-130.

6) **CHIOCCO D.**, SOBRERO L.:

Profilassi vaccinale del Carbonchio ematico. Indicazioni CEE e vaccino uso veterinario preparato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata.

Atti SISVET, XXXIX, parte II, 1985, 657-659.

7) **CHIOCCO D.**, SOBRERO L.:

Trypanosoma equiperdum Doflein,1901: posizione sistematica.

Parassitologia,28,1986,352-353. Comunicazione presentata al XIV Congresso Nazionale della Società

Italiana di Parassitologia (Pisa,21-24 maggio 1986).

8) **CHIOCCO D.**, SANTAGADA G., LATORRE L.:

Prima segnalazione di un focolaio di paratubercolosi ovi-caprina in Puglia.

Acta Med. Vet.,33,1987,17-23.

9) **CHIOCCO D.**:

Carbonchio sintomatico e profilassi vaccinale. Terra Pugliese,n.1-2,1987,3-6.

10) **CHIOCCO D.**, SANGUINETTI V.,:

Contagious agalactia and Mycoplasma mycoides:the situation in Italy.Agriculture,Contagious agalactia and other mycoplasmal diseases of small ruminants.Proceedings of a workshop held in Nice,France,on 19 and 20 September 1985. Published by the Commission of European Communities, (EUR 10984 EN), 1987, 11-21.

11) **CHIOCCO D.**:

Segnalazione del primo isolamento in Italia del virus Parainfluenza 3 (PI-3) dal cervello di un suino. Acta Med. Vet., 34, 1988, 215-217.

12) **CHIOCCO D.**, SANTAGADA G.F., LATORRE L.:

Visna Maedi:indagine siero-epidemiologica in greggi ovine e caprine della provincia di Matera.

Praxis Vet., 3/1988, 14-15.

13) **CHIOCCO D.**:

Indagine sieroepidemiologica su alcune affezioni respiratorie virali in asini della Puglia.

Selezione Veterinaria, XXX, n.9, 1989, 1351-1355.

14) **CHIOCCO D.**:

Diffusione del BHV-4 (Cytomegalovirus bovino) in allevamenti della Puglia e della Basilicata.

Documenti Veterinari, 1990, n°1, 43-46.

Curriculum Formativo e Professionale: Dr. CHIOCCO DORIANO
Allegato parte integrante
alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore Generale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata, pubblicato sulla G.U.R.I. n°. 3 del 13-01-2015.

15) **CHIOCCO D.**, BISCEGLIA D., GIANGASPRO G.:

Esantema coitale del cavallo isolamento del virus equine coital exanteme: Isolation of the virus Selezione Veterinaria, XXXI, n.2, 1990, 133-136.

16) **CHIOCCO D.**, BISCEGLIA D.:

Isolamento di micoplasmi dall'orofaringe di piccioni clinicamente sani. Selezione Veterinaria, XXXI, n.5, 1990, 583-586.

17) **CHIOCCO D.**, CAVALIERE N., ROSSI N., VALLILLO G.:

Indagine sulla diffusione della Rickettsia conorii in cani della provincia di Campobasso.

Acta Med. Vet., 36, 1990, 279-282.

18) **CHIOCCO D.**, CAVALIERE N., BISCEGLIA D.:

Isolamento di micoplasmi da vari organi di piccioni clinicamente sani. Selezione Veterinaria, XXXI, n.11, 1990, 1435-1438.

19) **CHIOCCO D.**, CAVALIERE N.:

Diarrea virale del bovino - Malattie delle mucose: indagine sieroepidemiologica in allevamenti della Puglia e della Basilicata. Acta Med.Vet.,36,1990,437-440.

20) **CHIOCCO D.**, BARCA A.M.F., SANTAGADA G.F., LATORRE L.:

Indagine siero-epidemiologica per Parainfluenza 3 (PI3) e per Adenovirus in greggi ovine della provincia di Matera. Praxis Vet.,XII,n.1/1991,14-15.

21) **CHIOCCO D.**, BERTANI F.:

Isolamento di micoplasmi della volpe (Vulpes vulpes). Acta Med. Vet.,37,1991,135-138.

22) **CHIOCCO D.**, AUTORINO G.L., VULCANO G., ROSATI R., FERRARI G.,:

Arterite Virale Equina (EVA): indagine sierologica su cavalli importati dall'Argentina e dall'Uruguay. Società Italiana di Ippologia, Atti X Congresso Nazionale, Padova, giugno 1991, 215-

219.

23) **CHIOCCO D.**, GOFFREDO E., CAVALIERE N.:

Virus Respiratorio Sinciziale: indagine siero-epidemiologica in allevamenti ovini e caprini della Puglia. Acta Med. Vet., 37, 1991, 311-315.

24) **CHIOCCO D.**, TROIANO P., CAVALIERE N.:

Diffusione della Clamydiosi come causa di aborto in allevamenti ovi-caprini della Puglia e della Basilicata. Praxis Vet., XIII, n.3/1992, 21-22. Errata Corrige su Praxis Vet., XIII, n.4/1992, 22.

25) **CHIOCCO D.**, GOFFREDO E., CAVALIERE N., ANGELILLO V.:

Affezioni respiratorie ad eziologia virale nella popolazione bovina pugliese. Monografia-Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata - Ricerca finanziata dall'Assessorato all'Agricoltura della Regione Puglia. Anno 1992.

26) **CHIOCCO D.**, GOFFREDO E., SPALLONE V., PADALINO I.:

Primo isolamento in Italia del virus di Aujeszky dal bufalo. Acta Med. Vet., 38, 1992, 245-249.

27) **CHIOCCO D.**:

Pox virus del gufo: isolamento e prove di immunità crociata nei polli.

Acta Med.Vet.,38,1992,261-266.

28) **CHIOCCO D.**, CAVIRANI S., MARTELLI P., FLAMMINI C.F., ZANNETTI G., ALLEGRI G.,:

Isolamento e tipizzazione di Adenovirus in corso di dermatite ulcerativa della pecora.

Atti SISVET, XLVII Convegno Nazionale, Riccione (FO), 29-30 settembre e 1-2 ottobre 1993,1251-1255.

29) **CHIOCCO D.**, CAFIERO M.A., CAVALIERE N., RICUCCI A.:

Hepatozoon canis in Puglia: segnalazione di casi presso il canile municipale di Foggia.

Comunicazione presentata al XLIX Convegno SISVET, Salsomaggiore, Settembre 1995.

30) **CHIOCCO D.**, CAVIRANI S., ALLEGRI G., FONI E., BOLDINI M., CAVALCA M., FLAMMINI C.F.,

Indagine sierologica sulla diffusione di virus diversi in allevamenti di bufale da latte del Nord Italia.

Atti della società italiana di Buiatria Vol. XXVII Alba (CN) 2-4 Giugno 1995 e della giornata buiatrica Italo - Tedesca <<Le Indigestioni del Vitello>> Bologna 18 Marzo 1995

31) **CHIOCCO D.**, VOIGT V., BUONAVOGLIA D., CONSERVA A., CIRONE F.:

Analisi con endonucleasi di restrizione di 3 stipiti di Adenovirus isolati da cani.

Comunicazione presentata al XLIX Convegno SISVET, Salsomaggiore, Settembre 1995, 581-582.

32) **CHIOCCO D.**, CAVIRANI S., ALLEGRI G., FLAMMINI C.F.:

A serological survey for bovine immunodeficiency virus in northern Italy dairy cattle.

Atti XIX World Buiatrics Congress, Edinburgh, 8-12 july 1996.

33) **CHIOCCO D.**, CAVIRANI S., DONOFRIO G., FONI E., MARTELLI P., ALLEGRI G., CABASSI C.S., DE FACO B., FLAMMINI C.F.:

Seroprevalence to bovine immunodeficiency virus and lack of association with leucocyte counts in italian dairy cattle. Preventive Veterinary Medicine, 33, 1988, 147 - 157.

34) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., LOSITO S.,TROTTA T., ADONE R., MASSA S., CIUCHINI F.: **Detection of anthrax vaccine virulence factors by polymerase chain reaction.** Vaccine, 19, 2001, 4214-42.

35) **CHIOCCO D.**, PRATELLI A., BOLLO E., MARTELLA V., GUARDIA F., and BUONAVOLGIA C.:

Pestvirus infection in small ruminantes: Virological and histopathological findings.

Microbiologica, 22, (1999), 351 - 356.

36) **CHIOCCO D.**, TROTTA T., LOSITO S., PANARO M. A., BIANCIARDI P., OLIVA G. , FASANELLA A.:

In vitro evaluation of the Enrofloxacin ativity on killing ability of canine macrophages against Leishmania infantum. Second world congress on leishmaniosis (Worldleish 2),Crete (Greece) May 20-24, 2001.

37) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., TROTTA T., GRADONI L., MITOLO V., BRANDONISIO O., PANARO M. A.:

Comparition between three vaccines against canine leishmaniosis: in vitro evaluation of macrophage killing ability. Second world congress on leishmaniosis (Worldleish 2). Crete (Greece) May 20-24, 2001

38) **CHIOCCO D.**, LATORRE L., LAURENZA C., SANTAGADA G.,:

Diffusione di Listeria spp. Nelle nicchie ecologiche del territorio della provincia di Matera: aree silvestri, aree agro - zootecniche, centri urbani. Archivio Veterinario Italiano, vol. 52, n. 5/6, 2001, 188-202.

39) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., LOSITO S., TROTTA T., ALTAMURA S.A., NOVELLO L., CAMERO M., (coll.tecn.Aceti A.e Nigro N.):

Identificazione della Patogenicità di Bacillus Anthracis mediante multiplex PCR. XV Congresso Nazionale Sipaoc 11/14 Settembre 2002 Cagliari.

40) **CHIOCCO D.**, PARISI A., CAPUANO F., NORMANNO G., MONTAGNA C., SUSCA A., DAMBROSIO A.,:

Comparative Fingerprinting Analysis of Escherchia coli 0157 isolates from food by Ampllified Fragment Length Polymorphism. Convegno internazionale: "Quality and risk assessment of

agricoltural food in the Mediterranean area" Foggia 24-27 settembre 2002.

41) **CHIOCCO D.**, PARISI A., OTTAVIANI D., ADDANTE N., STEA G., NORMANNO G., MONTAGNA C.,:

Amplified Fluorescent Length polymorphism fingerprinting characterization of Vibro parahaemolyticus isolated from seafoods collected from Adriatic Sea, Italy. Convegno internazionale: " Quality and risk assessment af agricultural food in the Mediterranean area" Foggia 24-27 settembre 2002.

42) **CHIOCCO D.**, TROTTA T., LOSITO S., ALTAMURA S.A., FASANELLA A.:

Carbonchio ematico i vaccini per uso veterinario - OD&V ANNO XXIII Dicembre 2002, 7-11.

43) **CHIOCCO D.**, NORMANNO G., PARISI A., DAMBROSIO A., QUAGLIA N.C., MONTAGNA D., CELANO G.V.,:

Typing of Escherichia coli O157 strains isolated from fresh sausage.Food Microbiology, 31 January 2003, p. 1 - 4

44) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., LOSITO S., ADONE R., CIUCHINI F., TROTTA T., ALTAMURA S.A, IPPOLITO G.:

PCR Assay to detect BACILLUS ANTHRACIS Spores in Heat-Treated Specimens

Journal of clinical microbiology, Feb.2003, p.896-899 .

45) **CHIOCCO D.**, PARISI A., CAPUANO F., LANZILLOTTA S.G., MONTAGNA C.O., DI MODUGNO G., DI MODUGNO D., :

Isolation and genotyping by AFLP and Fla-typing of Campylobacter jejuni and Campylobacter coli in poultry farm in Southern italy. Int. J. Med Microbiol. Vol 293, Suppl. 35:110 (2003).

46) **CHIOCCO D.**, PARISI A., CAPUANO F., LANZILLOTTA S.G., STEA G., ADDANTE N., DI MODUGNO G.,:

Valutazione epidemiologica dell'infezione da Campylobacter jejuni e Campylobacter coli negli allevamenti avicoli in Puglia mediante Amplified Fragment Lengh Polymorphism e PCR-RFLP del gene Flagellina. Workshop - Sistema di sorveglianza delle infezioni enteriche ISTISAN Congressi 03/C5 ENTER-NET Italia - le infezioni gastroenteriche. L'uomo, gli animali e l'ambiente: nuovi scenari epidemiologici. Roma 6-7 novembre 2003.

47) **CHIOCCO D.**, PARISI A.,CAFIERO M.A , FRACCALVIERI R. ,CAPUANO F., PADALINO I. , SOTTILI R.,:

Aborto e mortalità neonatale correlati a infezione da COXIELLA BURNETII in Aziende Bovine ed Ovi-Caprine nella Regione Puglia. V Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.- Pisa,20-21 Novembre 2003, 87-88.

48) **CHIOCCO D.**, QUARANTA V., PALAZZO L., SALVATORE G.,:

Piano di Risanamento della Brucellosi Ovina e Caprina in Basilicata . Sipaoc 2004 XVI Edizione, 29/9 - 2/10 - 2004. Hotel Garden Siena;

49) **CHIOCCO D.**, QUARANTA V., PALAZZO L., SALVATORE G.,:

Vaccinazione Blue - Tongue: L'Esperienza della Basilicata . Sipaoc 2004 XVI Edizione , 29/9 - 2/10 - 2004. Hotel Garden Siena;

50) **CHIOCCO D.**, PARISI A., FRACCALVIERI R., MONTAGNA C.O., CAFIERO M.A., D'ALOJA D., SPADA A.,:

Diagnosi di infezione da C. burnetii correlata ad aborto e natimortalità in aziende ovi - caprine nelle regioni Puglia e Basilicata mediante PCR. XVI Congresso S.O.P.A.O.C. Siena 29/09/2004 - 02/10/2004.

51) **CHIOCCO D.**, PARISI A., NORMANNO G., ADDANTE N., DAMBROSIO A., MONTAGNA C.O., QUAGLIA N.C., CELANO G.V.,:

Market Survey of Vibrio spp. annd Other Microrganism in Italian Shellfisch. Journal of Food Protection, Vol. 67, NAo. 10, 2004, Pages 2284 – 2287

52) **CHIOCCO D.**, PALAZZO L., QUARANTA V., PENNACCHIO R.L.A., FASANELLA A.,:

Carbonchio ematico in Basilicata: Un'analisi retrospettiva in provincia di Potenza

VI Congresso Nazionale S.I.di L.V. - Abano Terme, 10 - 12 Novembre 2004, Pages 87 - 88

53) **CHIOCCO D.**, QUARANTA V., LAMANNA A., PALAZZO L.,:

Indagine Siero - Epidemiologia e analisi del rischio dell'infezione da BHV 1 in provincia di Potenza

Workshop nazionale di epidemiologia veterinaria. Roma, Istituto Superiore di Sanità Aula Francesco Pocchiari 9-10 giugno 2005.

54) **CHIOCCO D.**, CAFIERO M.A., MAGNINO S., PARISI A., PADALINO I., NARDELLA M.C.F., CAVALIERE N., SCALTRITO D.:

Detection of Chlamydophila abortus in ovine and caprine late-term aborted foetuses from Apulia and Basilicata (Italy) 4th Annual Workshop of Cost Action 855 " Animal chlamydioses and the zoonotic implications" Moredun Research Institute, Edinburgh 3rd-5th September 2006.

55) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., SCASCIAMACCHIA S.:

Il vaccino vivo " Sterne" nella profilassi del carbonchio ematico in Italia.

Il Progresso Veterinario, settembre 2007, anno LXII, n°. 9, 404 - 407.

56) **CHIOCCO D**. CAFIERO M.A., CAMARDA A., CIRCELLA E., POTENZA L., SANTAGADA G., DI PAOLA G.,

Dermatitis by Dermanyssus Gallinae in humans living in urban environments, in Italy

BSP Spring, Trypanosomiasis/Leishmaniasis & Malaria Meetings Newcastle University, 30 March - 2 April 2008 Abstracts Booklet;

57) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., ADONE R., LOSITO S., GAROFOLO G., SCASCIAMACCHIA

S.,

The linear bahavour of pathogen strain of Bacillus anthracis AO843 in anthrax subcutaneous challenge on rabbit model 13 TH International Congress on Infectious Disease – Kuala Lumpur – Malesia – 2008;

58) **CHIOCCO D.** FASANELLA R. ADONE, S.LOSITO, G. GAROFOLO, S. SCASCIAMACCHIA

The linear behaviour of Pathogen Strain of Bacillus antraci A0843 in Anthrax Subcutaneous Challenge on Rabbit Model – Dicembre 2008

59) **CHIOCCO D.**, FASANELLA A., GAROFOLO G., BATTISTA A., LONGOBARDI C., FRANCO A., PANAREI F., MARTELLI B., Anthrax in Italy: Neglected or Undervalued Disease?

Imed 2009 International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance - Organized by the International Society for Infectious Diseases;

60) **CHIOCCO D.**, CAFIERO M.A., CAMARDA A., CIRCELLA E., NARDELLA LA PORTA C., CAVALIERE N., CAIAZZO M.,

Red Mite (Dermanyssus gallinae) Dermatitis in Italian City-dwellers: An Emerging Epizoonosis

Imed 2009 International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance Vienna, Austria – February 13-16, 2009 – Organized by the International Society for Infectious Diseases

61) **CHIOCCO D.**, CAFIERO M.A., CAMARDA A., GIANGASPERO A., CIRCELLA E., SPARAGANO O.A.E.

Epidemiology and health risks related to Dermanyssus gallinae infestation – Relazione su invito XXVI Convegno SoIPA, Perugia, 22-25 Giugno 2010

62) **CHIOCCO D.**, CAFIERO M.A., CAMARDA A., GALANTE D. GIANGASPERO A., SPARAGANO OAE.

Skin disorders from occupational exposure to red mite, Dermanyssus gallinae (Acari:

mesostigmata) in poultry workers XXX Jubilee - Congresso of occupational Medicine Prague, National Public Health Institute, Prague, October 13-14 2011

63) **CHIOCCO D.** CAFIERO M.A., REALE D.A.

Arga transgariepinus, white 1846 (Acari: Argasidae) and Ixodes festai Rondelli, 1926 (Acari: Ixodidae): two novel ticks for the Apulia region XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia Alghero, 26-29 Giugno 2012

64) **CHIOCCO D.,** MANCINI G., GALANTE D., RAELE D., CAFIERO M.A

Un caso di infestazione da Ornithonyssus bacoti in Mus musculus in un canile di rifugio in Italia, Puglia, Atti XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Sorrento (NA), Hotel Conca 24-26 ottobre 2012, pag. 461-464;

65) **CHIOCCO D.,** LA SALANDRA G., D'ALESSANDRO M., GALANTE D., GOFFREDO E., DI PINTO A., CAFIERO M.A

Norovirus ed HAV in molluschi bivalvi vivi nella Regione Puglia, Atti XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Sorrento (NA), Hotel Conca 24-26 Ottobre 2012, pag. 331;

66) **CHIOCCO D.,** MANCINI G., GALANTE D., PALMISANO L., RAELE D., NARDELLA LA PORTA C., SCHINO G., CAFIERO M.A.

Zanzare esotiche (AEDES) nei orti pugliesi: risultati preliminari di uno studio pilota. XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Monreale (PA) 23-25 Ottobre –cod. 1493 Palermo 23/10/2013-25/10/2013.

67) **CHIOCCO D.,** MANCINI G.,GALANTE D., , RAELE D.A., CAFIERO M.A., CAVALIERE N.,

Diagnosi microscopia e caratterizzazione genetica di Parapoxvirus rilevati in focolai di Ectima contagioso in Italia Meridionale (Puglia e Basilicata): Risultati preliminari. Atti del XXI Convegno SIPAOC, Università di Foggia, Dipartimento di Economia - IRIIP, Via Caggese 1, Foggia 9-13

Settembre 2014, pag. 180;

68) **CHIOCCO D.,** RAELE D.A., CAFIERO M.A., MANCINI G. GALANTE D.,

Genetic characterization of ORF viruses detected from sheep in Southern Italy. 3rd European EAVLD Congress. Pisa 12-15 October 2014, Acta, pag. 259;

69) **CHIOCCO D.,** GALANTE D., RAELE D.A., CAFIERO M.A., MANCINI G.,

Human infestation by the tropical rat mite, Ornithonyssus bacoti, Hirst 1913 (Mesostigmata: Macronyssidae) in urban area in Italy. Xth European Congress of Entomology (ECE 2014). University of York, York - 3 -8 August 2014;

70) **CHIOCCO D.,** MANCINI G.,GALANTE D., LECCE G., PALMISANO L., BIANCO P., RAELE D.A., CAFIERO M.A.,

Surveillance of invasive mosquitoes at seaports: monitoring and study by questionnaire in Italy (Apulia region). Xth European Congress of Entomology (ECE 2014), University of York, York , 3-8 Augsut 2014United Kingdon Hosted by the Royal Entomological Society - 3 -8 August 2014

Conoscenza Lingue Straniere e capacità informatiche:

Conoscenza della **Lingua Inglese** scritta e parlata (livello buono)

Capacità informatiche: Conoscenza dei principali strumenti informativi (Office, Internet, Posta Elettronica) nonché delle tecnologie afferenti alle attività di laboratorio e amministrative in uso presso l'I.Z.S.P.B.

Il presente Curriculum Formativo e Professionale, composto di n. ventisei fogli, è redatto nelle forme dell'autocertificazione ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R n. 445 del 2000.

Il sottoscritto, inoltre, autorizza il trattamento dei propri dati personali ai sensi del D.Lgs n. 196 del 30

giugno 2003, l'intero procedimento in oggetto.

Ai fini, allega copia del Documento di Identità n. AO 3142267 rilasciato dal Comune di Foggia, rinnovato in data 12.07.2012, con validità fino al 24.09.2017.

FOGGIA, 27/01/2015

FIRMATO
(dr. Doriano CHIOCCO)

Curriculum Formativo e Professionale: Dr. CHIOCCO DORIANO
Allegato parte integrante
alla domanda di partecipazione all'avviso pubblico per la predisposizione di un elenco di candidati idonei alla nomina di Direttore dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Puglia e Basilicata, pubblicato sulla G.U.R.I. n°. 3 del 13-01-2015.

CURRICULUM FORMATIVO E PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**DI MARCO LO PRESTI VINCENZO**
Indirizzo	**VIA STRETTO PONTE CALIFI 11/B, BARCELLONA P.G. (ME)**
Telefono	**329 7927008, 0909710135**
Fax	
E-mail personale	dimarco.vince@gmail.com, dimarcov@email.it
E-mail professionale	vincenzo.dimarco@izssicilia.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	**14/10/1961**

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 27/06/2012 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Area Barcellona - Via S.Andrea 96, 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (Messina)
• Tipo di impiego	Dipendente Servizio Sanitario Nazionale
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore di UU.OO.CC. dell'Area di Barcellona Pozzo di Gotto (Messina) presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A.Mirri; Responsabile della U.O.S. Attività Diagnostica Territoriale Interprovinciale"
• Date (da – a)	Dal 04/02/2012 a 26/06/2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Dipendente Servizio Sanitario Nazionale
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore Sanitario dell'IZS Sicilia giusta nomina delibera n° 124 del 03/02/2012
• Date (da – a)	Dal 16 /11/2011 ad 03/02/2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Area Barcellona -

	Via S.Andrea 96, 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (Messina)
• Tipo di impiego	Dipendente Servizio Sanitario Nazionale
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore di UU.OO.CC. dell'Area di Barcellona Pozzo di Gotto (Messina) presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A.Mirri; Responsabile delle UU.OO.SS. di Microbiologia degli Alimenti, di Sierologia e di Attività Diagnostica Territoriale Interprovinciale"
• Date (da – a)	Dal 18 /10/2010 al 15/11/2011
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Dipendente Servizio Sanitario Nazionale
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore Sanitario dell'IZS Sicilia giusta nomina delibera n° 868 del 12/10/2010
• Date (da – a)	31/12/2002 al 17/10/2010
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Area Barcellona - Via S.Andrea 96, 98051 Barcellona Pozzo di Gotto (Messina)
• Tipo di impiego	Dipendente Servizio Sanitario Nazionale
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore di UU.OO.CC. dell'Area di Barcellona Pozzo di Gotto (Messina) presso l'orititIstituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A.Mirri; Responsabile delle UU.OO.SS. di Microbiologia degli Alimenti, Sierologia e Attività Diagnostica Territoriale Interprovinciale"
• Date (da – a)	01/07/2002 – 30/12/2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Veterinario Dirigente
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore di UU.OO.CC dell'Area Igiene delle Produzioni Zootecniche e Benessere Animale. Responsabile delle UU.OO.SS. dei laboratori di Riproduzione Animale e Fecondazione Artificiale, di Igiene Urbana, di Benessere Animale e di Fauna Selvatica.
• Date (da – a)	13/05/2002 – 30/06/2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Veterinario Dirigente
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore di UU.OO.CC dell'Area Igiene delle Produzioni Zootecniche e Benessere Animale. Responsabile delle UU.OO.SS. dei laboratori di Riproduzione Animale e Fecondazione Artificiale, di Igiene Urbana, di Benessere Animale e di Fauna Selvatica.
• Date (da – a)	31/12/1999 – 12/05/2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3, 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Veterinario Dirigente Struttura Complessa
• Principali mansioni e responsabilità	Direttore di UU.OO.CC della Sezione Zooprofilattica Interprovinciale di Palermo Agrigento e Trapani presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A.Mirri". Responsabile delle UU.OO.SS. dei laboratori di Assistenza Territoriale Interprovinciale PA-AG-TP, di Patologie ovine e di Ittiopatologia.

• Date (da – a)	04/10/1996 – 30/12/1999
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Veterinario Dirigente struttura semplice
• Principali mansioni e responsabilità	Dirigente della Sezione Diagnostica Inteprovinciale di Palermo-Agrigento-Trapani.
• Date (da – a)	12/12/1992 – 04/10/1996
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3 90129 Palermo
• Tipo di impiego	Assistente Veterinario di ruolo
• Principali mansioni e responsabilità	Incarico di curare l'aspetto patologico della sfera genitale e le problematiche inerenti la fecondazione artificiale.
• Date (da – a)	24/04/1992 – 11/12/1992
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Via Gino Marinuzzi 3 90129 Palermo
• Tipo di azienda o settore	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA "MIRRI" – Sezione di Ragusa
• Tipo di impiego	Assistente Veterinario di ruolo, vincitore concorso pubblico per titoli ed esami giusta delibera n.62 del 28/02/1992
• Principali mansioni e responsabilità	Dirigente Veterinario in prova
• Date (da – a)	01/06/01/1990 – 23/04/1992
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ministero dell'Agricoltura e Foreste, Ministero della Sanità, l'Associazione Italiana Allevatori di Roma e Associazione Regionale dei Consorzi Provinciali Allevatori della Sicilia
• Tipo di azienda o settore	Ufficio Tecnico Sanitario (U.T.S.) presso A.R.A.S. – Piazza Principe Belmonte, 55 - Palermo
• Tipo di impiego	Dirigente Veterinario responsabile a contratto
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile del Centro di Fecondazione Artificiale regionale presso l' I.Z.S. "A. Mirri" di Palermo. Dirigere e coordinare le azioni programmate di competenza dell'Ufficio Tecnico Sanitario. Curare ed elaborare l'organizzazione dell'anagrafe zootecnica regionale, organizzare l'assistenza zooiatrica e la fecondazione artificiale sul territorio regionale.
• Date (da – a)	02/10/1989 – 02/10/1990
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Siciliana – Assessorato alla Sanità – Ufficio Veterinario Provinciale Palermo
• Tipo di azienda o settore	USL n. 51 di Termini Imerese
• Tipo di impiego	Veterinario Convenzionato
• Principali mansioni e responsabilità	Esecuzione Piano di eradicazione Brucellosi, Tubercolosi e Leucosi
• Date (da – a)	21/05/1990
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Siciliana – Assessorato alla Sanità – Ufficio Veterinario Provinciale Palermo
• Tipo di azienda o settore	USL n. 51 di Termini Imerese
• Tipo di impiego	Veterinario Convenzionato
• Principali mansioni e responsabilità	Veterinario Libero Professionista con compiti di Vigilanza sui Prodotti di Origine Animale e sui capi bovini, ovini e caprini infetti di Tubercolosi, Brucellosi e Leucosi nel comune di Sclafani Bagni (Pa).
• Date (da – a)	1987-1990

• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Siciliana – Assessorato alla Sanità – Ufficio Veterinario Provinciale Palermo
• Tipo di azienda o settore	USL n. 51 di Termini Imerese
• Tipo di impiego	Veterinario Autorizzato
• Principali mansioni e responsabilità	Autorizzazione alle Profilassi di Stato per la bonifica sanitaria degli allevamenti dalla Tubercolosi bovina e Brucellosi negli allevamenti ovini e caprini (DD.MM. 1,3,4 giugno 1968 e successive modifiche).
• Date (da – a)	1987-1989 / 1991
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione Siciliana – Assessorato alla Sanità – Ufficio Veterinario Provinciale Palermo
• Tipo di azienda o settore	USL n. 51 di Termini Imerese
• Tipo di impiego	Veterinario Autorizzato
• Principali mansioni e responsabilità	Autorizzazione a vaccinare contro l'Afta epizootica (O.M.16/07/1986)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	2004-2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Torino – Facoltà di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	La tubercolosi in bovini autoctoni allo stato brado e nel Suino nero dei Nebrodi all'interno di un'area protetta (Parco dei Nebrodi): confronto tra metodiche diagnostiche classiche ed il Polarizzatore a Fluorescenza (FPA)
• Qualifica conseguita	Dottore di Ricerca in Produzioni Animali
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria post-laurea
• Date	06/06/2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Regione Sicilia – Assessorato Regionale per la Sanità Dipartimento Osservatorio Epidemiologico - A.U.S.L. 3 Catania
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Formazione Manageriale per l'esercizio delle funzioni di Direttore Sanitario. 161 ore complessive
• Qualifica conseguita	Formazione Manageriale per l'Esercizio delle Funzioni di Direttore Sanitario
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione post-laurea
• Date	2001/2002
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Cattolica del Sacro Cuore Roma, Facoltà di Medicina e Chirurgia "Agostino Gemelli", Istituto di Igiene
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Perfezionamento in Biologia Molecolare
• Qualifica conseguita	Attestato di frequenza con profitto del corso annuale in "Perfezionamento in Biologia Molecolare in Sanità Pubblica"
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria post-laurea
• Date	10/07/2001
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Specialista in Sanità Pubblica Veterinaria
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Sanità Pubblica Veterinaria
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria post-laurea (Voto finale: 68/70)

Servizio P.A.O.S.A.

• Date	Anno Accademico 1999/2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Superiore Studi Sanitari Centro Collaborazione della O.M.S. Roma.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Alta Formazione Manageriale in Sanità Pubblica, Direzione e Gestione delle Aziende Sanitarie- 200 ore complessive di attività didattiche e di ricerca monitorata
• Qualifica conseguita	Titolo di Alta Formazione Manageriale in Sanità Pubblica, Direzione e Gestione delle Aziende Sanitarie. (votazione 10/10 con lode)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione post-laurea
• Date	Anno Accademico 1998/1999.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Istituto Superiore Studi Sanitari Centro Collaborazione dell'O.M.S. Roma.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso di Master in Organizzazione e Gestione dei Servizi Veterinari - 160 ore complessive di attività didattiche e di ricerca monitorata.
• Qualifica conseguita	Diploma di Master in Sanità Pubblica, Organizzazione e Gestione delle Aziende Sanitarie.
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione post-laurea
• Date	Da 15 al 18 gennaio 1996.
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi "L. Bocconi" di Milano, PROGEA
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	"La dirigenza delle aziende sanitarie: un nuovo ruolo professionale tra competenze sanitarie e manageriali"
• Qualifica conseguita	Diploma di Master
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione post-laurea
• Date	Novembre 1994-Ottobre 1995
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Messina,
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sanità Veterinaria, Industria, Ambiente: la Filiera Agro-Zootecnico-Alimentare
• Qualifica conseguita	Corso Annuale Perfezionamento in "Sanità Veterinaria, Industria, Ambiente: la Filiera Agro-Zootecnico-Alimentare".
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione post-laurea
• Date	26/10/1994
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Specialista in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria.
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Malattie Infettive, Profilassi e Polizia Veterinaria - (Voto finale: 47/50)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria post-laurea
• Date	24/10/1991
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Specialista in Tecnologia Avicola e Patologia Aviare
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Tecnologia Avicola e Patologia Aviare - (Voto finale: 57/70)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria post-laurea

• Date	30/10/1989:
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II" Facoltà di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Specialista in Ispezione degli Alimenti Di Origine Animale
• Qualifica conseguita	Diploma di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti Di Origine Animale - (Voto finale: 46/50)
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria post-laurea.

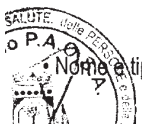
• Date	14/05/1988 – 03/06/1989
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Veterinari della Provincia di Agrigento
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso Annuale di Diritto Sanitario e Sanità Pubblica Veterinaria
• Qualifica conseguita	Perfezionamento in ""Diritto Sanitario e Sanità Pubblica Veterinaria".

• Date	12/12/1987
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Veterinari della Provincia di Salerno
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Corso Annuale di aggiornamento Professionale
• Qualifica conseguita	Aggiornamento Professionale

• Date	Dal 24/11/2008 ad oggi
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Medici Veterinari Messina
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Albo professionale
• Qualifica conseguita	Iscritto all'albo professionale dell'Ordine dei Medici Veterinari di Messina, nr 560

• Date	Dal 16/01/1987 al 23/11/2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Ordine dei Medici Veterinari Palermo
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Albo professionale
• Qualifica conseguita	Iscritto all'albo professionale dell'Ordine dei Medici Veterinari di Palermo, nr 236

• Date	24/11/1986 II° Sessione
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Messina - Facoltà di Medicina Veterinaria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Abilitazione professionale all'esercizio di Medico Veterinario
• Qualifica conseguita	Diploma di Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Veterinario
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Formazione Universitaria con votazione 108/120.



• Date	20/10/1986
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Messina - Facoltà di Medicina Veterinaria

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Medico Veterinario
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina Veterinaria
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Istruzione Universitaria con votazione finale 110/110
• Date	1980
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo classico "G. Ugdulena" di Termini Imerese.
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	
• Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Classica
• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Istruzione secondaria di 2° grado

Nel corso degli oltre venticinque anni di attività ha acquisito una profonda conoscenza del settore zootecnico regionale e delle correlate, gravi ed in alcuni casi emergenziali problematiche sanitarie. Ha indirizzato tutte le proprie attività di studio e di ricerca verso strategie di profilassi e messa a punto di piani di eradicazione adeguati alla specificità ed alla peculiarità delle diverse realtà zootecniche regionali. Ha raggiunto un ottimo livello di competenza nella diagnostica e nelle strategie di lotta alle patologie zoonosiche e non, maggiormente diffuse in Sicilia. Il livello di competenza raggiunto e la multidisciplinarietà del proprio curriculum vitae, dimostra alti livelli di efficienza ed efficacia sia nella fase diagnostica e di ricerca che nelle patologie comunemente presenti sul territorio regionale, come anche per le patologie esotiche (Blue tongue, TSE) e/o emergenti (Influenza aviare, BVD-MDM). Le competenze sovradescritte sono attestate dalla partecipazione a titolo di responsabile scientifico e di U.O. a numerosi progetti di ricerca e dalla pubblicazione quale autore dei testi e dei lavori scientifici sottoriportati.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi

Nel 2009-2010 ha fatto parte del consiglio direttivo dell'ordine dei Medici Veterinari della provincia di Messina.

Dal 1994 al 2005 ha fatto parte del consiglio provinciale dell'Ordine dei Medici Veterinari di Palermo ricoprendo nel tempo la carica di consigliere, di tesoriere e di Vicepresidente.

Dal 2002 ad oggi fa parte del consiglio direttivo della Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva.

Dal 16 gennaio 1987 è iscritto all'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Palermo al nr. 236.

Convenzione, in qualità di Dirigente Responsabile della Sez. Diagnostica di Palermo dell'IZS Sicilia, con la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Parma, per lo svolgimento di attività di tirocinio pratico per l'ammissione agli esami di stato di abilitazione professionale. 06-02-2002

Attestato di partecipazione ad un incontro di Formazione di 16 ore organizzato dal Servizio Prevenzione e Protezione e finanziato dall'INAIL (Prog. ISI 72000307).12-05-2003

08/11/1990 Consorzio per l'Incremento Zootecnico San Miniato (Pisa). Assistito e collaborato alle operazioni di: prelievo,condizionamento e congelamento di materiale seminale bovino. valutazione, magazzinaggio, registrazione e distribuzione previo confezionamento dello stesso.

Nel 2001 è stato incaricato di effettuare una valutazione tecnica ed economica di un progetto, finanziato dalla Wellcome Trust, dal titolo "Investigations to evacuate the prognostic value of electrophysiological techniques in cattle and scheep at risl of TSEs and confimation of the disease in suspect cases". Il Responsabile del progetto era il Dr.Anil Mehmet Haluk dell'Università di Bristol, che per l'esecuzione del progetto avrebbe collaborato per alcuni aspetti con il Burden Neurological Institute ed il Central Veterinary Laboratory (CVL).

MADRELINGUA **ITALIANO**

ALTRE LINGUA

LIVELLO EUROPEO (*)

INGLESE

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1		B1		B1		B1		B1	

*Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Attestato di partecipazione al corso di inglese presso il "British College" di Barcellona P.G. di ore 90 (giugno 2005).

Attestato di partecipazione al corso di inglese presso il "British College" di Barcellona P.G. di ore 50 (giugno 2006).

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

2014

- **Referente esperto in materia di TBC** per le attività di controllo straordinario ai sensi del D.A. n. 285 del 3 marzo 2014 – Area Territoriale Messina.

2014

- **Referente unità di crisi provinciale** "Piano di emergenza della Regione Siciliana per la sicurezza degli alimenti e dei mangimi"

Novembre 2013

- **Componente** della Task Force regionale per l'eradicazione della Tubercolosi, Brucellosi, Leucosi bovina in provincia di Messina con il compito di individuare le misure idonee a contrastare le criticità sinora rilevate nel dipartimento di prevenzione veterinaria dell'ASP di Messina e dare un forte impulso alle attività finalizzate all'eradicazione della brucellosi, tubercolosi e leucosi bovina enzootica in provincia di Messina.

2013

- **Componente** Collegio Tecnico – Dipartimento di Prevenzione Veterinario, ASP Enna.

10-11/08/2012

- **Componente** commissione per conferimento incarico di dirigente veterinario di struttura complessa per il Dipartimento di Nuoro. IZS della Sardegna.

Da gennaio 2012

- **Componente** del comitato scientifico Agripiemontevet.

13/05/2011

- **Componente coordinatore** del Comitato Scientifico in funzione dell'Accreditamento in qualità di Provider al Programma Nazionale E.C.M. presso l'AGE.N.A.S.

2006

- **Componente dell'Unità di Crisi** per l' Emergenza Influenza Aviaria presso la Provincia di Messina

2004

- **Componente** del "Comitato Scientifico del Suino Nero dei Nebrodi" e del "Comitato per la tutela del Suino Nero dei Nebrodi".

2001

- **Responsabile** dell'Unità Operativa Interna presso la Sezione di Palermo dell' IZS durante l'Emergenza Bioterrorismo. La gestione di un laboratorio accreditato SINAL e l'esperienza acquisita negli anni hanno permesso, in un momento di grave emergenza, di essere un punto di riferimento regionale per tutte le Istituzioni Pubbliche (ASL, Ospedali, Forze dell'Ordine, etc.).

2000

- **Componente dell'Unità di Crisi Regionale** per il monitoraggio sull'evoluzione della situazione epidemiologica territoriale e per il coordinamento delle misure amministrative e sanitarie di emergenza da adottare per fronteggiare la diffusione della Blue Tongue in Sicilia, con Decreto Assessoriale del 13 ottobre 2000 nr. 32938.

11-11-1999

- **Componente Commissione** Esaminatrice prova teorico-pratica del Corso per operatori pratici di Fecondazione Artificiale. Valledolmo (Palermo).

1999

- **Responsabile** dell'assistenza agli animali e del funzionamento delle attrezzature per i grossi animali nello Stabulario dell'I.Z.S. "A. Mirri" – Palermo, nominato con Decreto Ministeriale 14/99.

1998

- **Componente del gruppo di lavoro** sull' "Applicazione della Decisione della Commissione delle Comunità Europee del 30 luglio 1997 sul divieto di utilizzare materiale a rischio per quanto concerne le encefalopatie spongiformi trasmissibili (97/534/CE), presso la Sezione IV del Consiglio Superiore di Sanità.

1997-2001

- **Componente dell'Unità di Crisi Regionale** per la sorveglianza permanente delle Encefalopatie Spongiformi Animali. In esecuzione alla legge 04/08/97 nominato con delibera Commissariale nr. 501 del 16/12/1997.

15-12-1994

- Associazione Nazionale della Pastorizia (ANAPA), nomina a **Componente** del Comitato per le razze ovine Barbaresca, Comisana e Pinzirita in qualità di Esperto

01/06/1990 – 23/04/1992

- **Responsabile Ufficio Tecnico Sanitario** (U.T.S.). Nell'ambito di tale incarico ha indirizzato la propria attività a curare ed elaborare l'organizzazione dell'anagrafe zootecnica, a collaborare nell'organizzazione dell'assistenza zooiatrica e della fecondazione artificiale sul territorio regionale, a sviluppare collaborazioni con organi della Sanità e dell'Università per particolari azioni nel settore.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

1. **Responsabile Scientifico quale subcontrattor con Istituto Superiore di Sanità del progetto** "Integrated solutions for Tubercolosis control in animals combining vaccination and multi-species diagnostics (Acronimo WildTBVac), 2013
2. **Responsabile Scientifico e coordinatore,** dell'Unità co-proponente IZSS-Area Barcellona P.G. del Progetto "EpiSud" al'interno del Piano Operativo Nazionale (PON) - "Ricerca e Competitività" 2007-2013, sezione: sistema agroalimentare.
3. **Responsabile Scientifico** degli aspetti sanitari per la parte di competenza dell'IZS Sicilia del progetto del secondo bando transnazionale EMIDA Era-Net dal titolo: "Development of Novel Diagnostic Strategies for the antemortem immunodiagnosis of bovine tubercolosis of Jhone's Disease (Acronimo MYCOBACTDIAGNOSIS), 2012
4. **Responsabile scientifico quale subcontrattor del progetto Europeo** "Strategies for the eradicazion of bovine tubercolosis" (TB-Step). 2008
5. **Responsabile scientifico del progetto finaziato dalla Regione Sicilia – Assessorato Agricoltura e Foreste – Dipartimento Interventi Strutturali – Serv. IX° dal titolo** "Valorizzazione dei sistema suinicolo dei Nebrodi: difesa della biodiversità zootecnica come fattore di sviluppo del territorio". 2008
6. **Responsabile scientifico del progetto finaziato dalla Regione Sicilia – Assessorato Agricoltura e Foreste – Dipartimento Interventi Strutturali – Serv. IX° dal titolo** "Valorizzazione e caratterizzazione dei formaggi Siciliani della Valdemone e della Valle di Mazara." 2007
7. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca di Ateneo (ex quota 60%)** "Caratterizzazione molecolare di ceppi di Mannheimia isolati da ovini siciliani" in collaborazione con il Dipartimento di Igiene e Microbiologia del Policlinico di Palermo. dell'Università degli Studi di Palermo. 2005
8. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca di Ateneo (ex quota 60%)** "Tipizzazione molecolare di ceppi di Streptococcus equi subsp. Zooepidemicus isolati da ovini e caprini affetti da pseudoagalassia" in collaborazione con il Dipartimento di Igiene e Microbiologia

del Policlinico di Palermo. dell'Università degli Studi di Palermo. 2003.

9. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca COFIN Interuniversitario** "Indagine diagnostica comparativa sulle patologie mammarie dei piccoli ruminanti" in collaborazione con la Facoltà di Medicina Veterinaria di Torino, la Facoltà di Medicina Veterinaria di Milano e la Facoltà di Medicina Veterinaria di Messina. 2003.

Responsabile scientifico di progetti e/o di U.O. di ricerca scientifica finalizzata approvati e finanziati dal Ministero della Salute ai sensi del D.Lgs 502/92:

1. **Responsabile scientifico di U.O. di ricerca finalizzata** "Use of protective cultures for the prevention and treatment of mastitis in small ruminants as an alternative to antibiotics" – 2010
2. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca Finalizzata** "Determinazione dello stato di benessere in suini allevati per la produzione di bioprotesi mediante analisi di indicatori comportamentali e morfo-fisiologici", in collaborazione con l'I.Z.S. del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, l'Istituto Superiore di Sanità e il Consorzio Biogest. 2002
3. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca finalizzata** "Analisi del rischio applicata alle encefalopatie spongiformi trasmissibili dei ruminanti: definizione di scenari", in collaborazione con il Centro di Referenza Nazionale sulle Encefalopatie Spongiformi Animali di Torino.1998

Responsabile scientifico di progetti e/o di U.O. di ricerca scientifica corrente approvati e finanziati dal Ministero della Salute ai sensi del D.Lgs 502/92:

1. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** "La tubercolosi: Indagine sul ruolo della fauna selvatica nelle aree a maggiore prevalenza di tubercolosi della Sicilia" - 2011
2. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** " Studio sui fattori di rischio che influenzano la trasmissione del mycobacterium bovis dal bovino al suino nero dei Nebrodi ed applicazione di tecniche diagnostiche classiche ed innovative per la diagnosi di tubercolosi nella specie suina. 2009
3. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** " Studio delle patologie micotiche in animali da compagnia, zootecnici e selvatici e dei connessi problemi di sanità pubblica". 2008
4. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** " Applicazione del Polarizzatore a Fluorescenza in micro piastra per la diagnosi di infezione di Brucella melitensis nelle pecore e nelle capre in Sicilia e comparazione con altri test sierologici (SAR, FdC, i-ELISA,c-ELISA)". 2007
5. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Formaggi tradizionali siciliani: qualità del latte, processi produttivi e sicurezza alimentare". 2006
6. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** "Diagnosi della Tubercolosi animale: applicazione e comparazione di metodi diagnostici classici ed innovativi nella realtà regionale". 2006
7. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Standardizzazione di metodi per la caratterizzazione molecolare di isolati di Leishmania infantum". 2005
8. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Influenza della tipologia di allevamento sulla diffusione di Toxoplasma gondii in suini e polli in Sicilia". 2005
9. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Impatto economico, diagnosi e controllo delle infezioni da micoplasmi nell'allevamento dei ruminanti in due differenti realtà zootecniche". 2005
10. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Standardizzazione di metodi di caratterizzazione di isolati di Staphylococcus spp. in ambito veterinario e screening molecolare per antibiotico resistenza". 2004
11. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** "Studio sulla circolazione di patologie trasmesse da zecche in ovini e caprini nella provincia di Messina, valutazione della patogenicità nelle diverse specie". 2004
12. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Standardizzazione di metodi di caratterizzazione di isolati di Staphylococcus spp. In ambito veterinario e screening molecolare per antibiotico resistenza" 2004.
13. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Studio dei poliformismi del gene della PrP caprina e dei ruminanti selvatici e dei possibili fattori genetici condizionanti la

suscettibilità alla BSE nei bovini". 2003.

14. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Indagine conoscitiva sulla reale diffusione di Campylobacter termophili, in particolare del Campylobacter Coli e del Campylobacter jejuni nelle popolazioni avicole siciliane" (2001 – 2003).
15. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Studio di un vaccino per la profilassi della Theileriosi". 2000
16. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Standardizzazione, armonizzazione e controlli di qualità secondo Standard Internazionali, dei test di sensibilità agli antibiotici per l'avvio di un sistema di sorveglianza" in collaborazione con l'I.Z.S. di Roma, come capofila, e tutta la rete degli I.Z.S. italiani. 2002 .
17. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** "Valutare, nella realtà epidemiologica della regione Sicilia, l'utilità della tecnica Milk-Elisa per la ricerca di Brucella spp., nel latte ovino e caprino destinato alla produzione dei prodotti caseari" in collaborazione con le Sezioni Diagnostiche di Messina, Catania, Ragusa e Caltanissetta dell' Istituto Zooprofilattico della Sicilia. 2001
18. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Standardizzazione della tecnica di indagine AFLP (amplification Fragments lenght polymorfism) per la caratterizzazione dei ceppi di Brucella isolati nel territorio siciliano". 2001
19. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Leptospirosi animale: epidemiologia e sviluppo di metodi molecolari rapidi e sensibili per l'identificazione delle leptospire da campioni biologici diversi. Analisi e caratterizzazione dei ceppi circolanti in Sicilia" in collaborazione con il laboratorio di Biotecnologie dell'I.Z.S. della Sicilia "A. Mirri" – Palermo. 2001
20. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Nuove metodologie analitiche per la tipizzazione degli agenti patogeni. Utilizzo della Multiple variable locus tandem repeat analisis per la tipizzazione di Bacillus Anthracis. Analisi dei ceppi italiani, verifica delle loro caratteristiche e stesura di una mappa genotipica", in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata. 2000
21. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Allevamento ovino: valutazione del benessere nelle diverse tipologie di mungitura ed effetti sulle produzioni" in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna e del Lazio e Toscana. 2000
22. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** "Studio sulla circolazione delle differenti biovar di Brucella negli animali domestici e selvatici (bovini, ovini, caprini, cane da pastore, suini selvatici) in Sicilia". 1999
23. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** " Definizione e standardizzazione di un protocollo per la determinazione della enterotossigenicità di Staphylococcus aureus in prodotti di origine animale" in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna. 1998
24. **Responsabile scientifico di U.O. ricerca corrente** "Vaccino contro il Carbonchio Ematico: studio dell'attività immunoprotettiva dei vaccini Pasteur 1° e 2° tipo e del vaccino Sterne al fine di sviluppare un vaccino sub-unitario (antigene protettivo – PA) apatogeno in grado di evocare una identica risposta immunitaria" in collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata.1998
25. **Responsabile scientifico di ricerca corrente** " Indagine sulla circolazione delle Biovars di Brucella spp. in Sicilia". 1996/1997.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

- Conoscenza delle procedure ed applicativi informatici generici Microsoft e specifici degli strumenti di Office.
- Sistema Gestione Laboratori Analisi (SIGLA), applicativo informatico in uso presso l'IZS della Sicilia.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Elenco relatore a corsi:

- Relatore sul tema "Patologie neonatali e dell'accreditamento dell'agnello" ai Medici Veterinari dell'ARA Sardegna, 28/08/2014, Oristano.
- Relatore al Workshop ECM "Tecniche di riproduzione assistita per la gestione della riproduzione in animali di interesse zootecnico", Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Enna, 6-7-8- dicembre 2013.
- Relatore al Convegno "La gestione della fauna selvatica sui monti peloritani: Analisi della

situazione attuale, problematiche, prospettive e sviluppo con particolare riferimento alla nuova programmazione PSR 2014-2020., Comune di Saponara, 30 Novembre 2013.
- Relatore al Tavolo Tecnico Zootecnia "sottogruppo carne", PSR 2014/2020, 07 novembre 2013, Assessorato Regionale delle Risorse Agricole e Alimentari, Palermo.
- Relatore all'Incontro informativo "Allevamento bovini da latte allo stato brado", nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale Sicilia 2077-2013 "Coltiviamo sviluppo... Sicilia, la terra del tuo futuro", Misura 111 – Azione 2 Informazione, o6 novembre 2013, Castell'Umberto (ME).
- Relatore al Corso "Abilitazione alla caccia al cinghiale in forma collettiva", in qualità di Esperto sulle Problematiche Sanitarie della Fauna Selvatica, organizzato da A.N.CA. (Associazione Nazionale Cacciatori, 10-11 Agosto 2013.
- Relatore al Corso di Aggiornamento "Alimentazione ed ecografia", per Medici Veterinari su "La gestione riproduttiva nell'allevamento ovino e caprino: ecografia e alimentazione", Organizzato dall'Ordine dei Medici Vetreinari della Provincia di Cosenza, 26-28/07/2013 Cosenza.
- Relatore alla Tavola Rotonda con tema "Diagnosi di laboratorio nella tubercolosi bovina, una "vecchia malattia ancora attuale". Prionics, 24 giugno 2013.
- Relatore al Seminario "Natura Arte e Salute – eccellente simbiosi per uno sviluppo sostenibile del territorio". Organizzato dal Dipartimento di Scienze delle Produzioni Agrarie e Alimentari (DISPA) nell'ambito della disciplina di "Zootecnia Generale" presso l'Ateneo di Catania, 27 maggio 2013.
- Relatore al corso ECM "Recrudescenza delle zoonosi. Interazione territorio – ospedale. Aspetti epidemiologici, diagnostici, legali", con intervento su "La Tubercolosi animale da Mycobacterium bovis in Sicilia: quali nuovi scenari?" e "Diagnosi della tubercolosi animale dall'allevamento al mattatoio: tecniche diagnostiche classiche ed innovative", organizzato da S.I.Me.Ve.P., Mazzarino,Caltanissetta, 24-25 maggio 2013.
- Relatore al Convegno "Orgoglio ovino: Sanità e Benessere" con relazione su "Allevamento ovino e caprino nella Italia Meridionale: criticità e prospettive della gestione Sanitaria SIPAOC, Uniba, Ordine dei Medici, Murgia Viva, Altamura 12-13 aprile 2013.
- Relatore all'evento formativo "Il Benessere Animale", con relazione su "Il Benessere dei Suini". Organizzato da IZSS c/o Aula Magna dell'IZSS, Plaermo, 28 dicembre 2012 (2 ECM).
- Relatore all'evento formativo "Il Benessere Animale", con relazione su "Il Benessere dei Suini". Organizzato da IZSS c/o ASP Agrigento, 21 dicembre 2012 (2 ECM).
- Relatore al XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre 2012.
- Relatore al Convegno sulle problematiche gestionali e sanitarie della popolazione dei cinghiali e maiali ibridi nel territorio dei comuni di Pettineo, Tusa, Castel di Lucio. Organizzato da Ente Produttori Selvaggina Regione Sicilia e il Comune di Pettineo. A Pettineo 21 agosto 2012
- Relatore alla giornata di Formazione su "Schmallemberg Virus, una nuova emergenza sanitaria in Europa?", IZS Sicilia, Palermo, 13 giugno 2012
- Relatore al convegno Ricerca Corrente, su "Studio sui fattori di rischio che influenzano la trasmissione del Mycobcterium bovis dal bovino al suino nero dei Nebrodi e applicazione di tecniche diagnostiche classiche ed innovative per la diagnosi di Tubercolosi nella specie suina". Organizzato da IZS Sicilia, 07 giugno 2012.
- Relatore all'evento di aggiornamento su "La Pasteurellosi negli ovini. Aspetti di una patologia sottovalutata". Organizzato da MSD Animal Health, presso Hotel "Villa Giatra", Cammarata (AG), 07 giugno 2012, ore 19.30.
- Relatore al seminario nazionale "Acqua e sanità pubblica veterinaria". AIVEMP, Pergusa (EN), 25-26 maggio 2012.
- Relatore alla giornata di Formazione su "Biosicurezza e trasporto di campioni biologici e packaging" con intervento su "Rischio biologico in Veterinaria". IZS Sicilia, Palermo 23 Maggio 2012
- Relatore all'evento formativo "Gestione delle emergenze epidemiche con riferimento alle malattie vescicolari" organizzato dall'IZS Sicilia, 16/11/2011 Sant'Agata di Militello (ME)
- Relatore all'evento formativo "Filiera dei prodotti lattiero caseari tipici: analisi dei punti critici dalla mungitura alla trasformazione. SIMeVeP, SIVeMP Sicilia, Ordine Medici Veterinari Prov Enna, Nicosia (EN) 29 Ottobre 2011
- Moderatore all'evento formativo "Malattia vescicolare del suino: stato dell'arte e gestione emergenza sanitaria", IZS Sicilia, Palermo 23 settembre 2011.
- Relatore al Convegno "Ovini ed ovinicoltori...oggi per il domani". SIPAOC, 16-17 settembre 2011 Altamura
- Relatore all'evento formativo "Rischio di introduzione in Sicilia di agenti eziologici altamente diffusivi a seguito dell'emergenza profughi del nord Africa – Afta Epizootica: Epidemiologia, diagnosi e strategie di controllo, IZS Sicilia, Palermo, 18-19 luglio 2011

- Relatore al Convegno "Ricerca Corrente". IZS della Sicilia. 08/06/2011 Palermo.
- Relatore alla conferenza "Robotica e Realtà virtuale in Medicina – applicazioni e prospettive", su Università ed IZS: realtà virtuale?, UNIPA, Palazzo Steri, palermo, 21 giugno 2011
- Relatore al I Convegno "Prospettive attuali e future della Zootecnia nel Territorio dei Nebrodi. Riforma PAC". 29/05/2011, Floresta (ME)
- Relatore al Convegno "Le Busambrine". Istituto Sperimentale Zootecnico per la Sicilia, Regione Siciliana, Accademia Italiana Gastronomia Storica e Azienda Agricola San Filippo Di Godrano, 28/04/2011 Palermo.
- Relatore al Seminario " Progetto: Miglioramento Qualità Latte". IZS Sicilia, Associazione regionale Allevatori della Sicilia, Regione siciliana. 27/04/2011, Palermo.
- Relatore al Convegno "La biodiversità del suino dell'area MED a confronto". Projiect QUBIC. Agata Militello (Messina) 13-14 aprile 2011
- Relatore al I seminario delle "Iniziative igienistiche 2011" su "Tubercolosi da M. Bovis nei ruminanti e nella fauna selvatica della provincia di messina: un rischio reale per l'uomo?" UNIME Dottorato di Ricerca in Igiene Applicata "Aggiornamenti sulla epidemiologia e prevenzione della tubercolosi". 17 gennaio 2011.
- Relatore al workshop "La biodiversità unisce", XIV Sagra del suino nero dei Nebrodi, Longi 5 gennaio 2011
- Relatore al VII Congresso Nazionale ASSaV "P.A.N., "Condizionalità e Conservazione delle biodiversità", titolo "Il Parco dei Nebrodi... L'altra biodiversità". Associazione Siciliana Sanità Veterinaria, 2-3 dicembre 2010
- Relatore al II Convegno Nazionale, Ricerca in sanità Pubblica Veterinaria "Percorsi di Ricerca in Sanità Pubblica veterinaria: dalle realtà territoriali ad un'Europa senza confini", titolo intervento "Il ruolo del Suino Nero dei Nebrodi nei confronti della tubercolosi". Ministero della salute, Dipartimento per la Sanità Pubblica Veterinaria, la Nutrizione e la Sicurezza degli Alimenti, 24/11/2010, Roma.
- Relatore al corso "Metodologie Diagnostiche Innovative" organizzato da IZS del Mezzogiorno, titolo intervento "Diagnosi della tubercolosi animale in allevamento ed al mattatoio: aspetti operativi e criticità nell'allevamento misto allo stato brado". 19 Novembre, Catanzaro
- Convegno "L'educazione Alimentare. La filiera del latte: dalla mangiatura alla "quagghiata". La Terra 1920, Cooperativa Agricola, Expo 2010. 19-20/11/2010 San'Agata di Militello.
- Progetto Formativo Aziendale. ASP 5 Messina; Facoltà di Medicina Veterinaria Messina." La tutela del benessere degli animali da reddito e d'affezione". I edizione 24-25-26/06/2010, II edizione 07-08-09/10/2010 Messina.
- Organizzatore e principale Relatore. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP); I.Z.S. Sicilia – Area di Barcellona; ASP Messina. "Tubercolosi animale ed umana: aspetti antropozoonosici, immunitari,diagnostici e sicurezza alimentare". Barcellona P.G. (Me) 13-14/05/2010, S. Agata Militello 18-19/05/2010 - nr. 16 crediti formativi ECM per la docenza.
- Convegno. " Convegno nazionale sulla Paratubercolosi". Centro di Referenza Nazionale Paratubercolosi IZSLER Piacenza. Piacenza 15-16/10/2009
- Seminario. " Valorizzazione e caratterizzazione dei formaggi Siciliani della Valdemone e della Valle di Mazara". Regione Siciliana Assessorato Agricoltura e Foreste; Centro di ricerca per le produzioni foraggere e lattiero casearie del CRA-FLC di lodi. Agrigento 07/10/2009
- Organizzatore e principale Relatore. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP); I.Z.S. Sicilia – Area di Barcellona. "Gestione sanitaria delle patologie classiche ed emergenti dell'allevamento ovino e caprino nell'area del Mediterraneo". Barcellona P.G. (Me) 25/26-06-2009 - nr. 16 crediti formativi ECM per la docenza.
- Convegno – Dibattito " Aree protette, prodotti tipici e sicurezza alimentare" in Prevenzione e sicurezza alimentare in un momento di crisi economica". Società Italiana di Medicina Preventiva, Modena. 29/05/2009.
- Simposio. "Eziologia, Epidemiologia e Controllo della Mastite ovi-caprina". Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Enna; Intervet Schering Plough Animal Health. Enna 11-03-2009.
- Convegno – Incontro "Tradizioni ed Antichi Sapori; sulla valorizzazione dei prodotti agroalimentari del territorio della provincia di Messina". Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (Messina). 15/03/2009.
- Convegno "Il Suino Nero dei Nebrodi" in 29° Congresso dell'Unione Regionali Cuochi Siciliani. Comune di Barcellona Pozzo di Gotto (Messina). 15-18/02/2009.
- Giornata Studio. IZS Umbria e Marche. "Aborto Ovino: Approccio diagnostico". Perugia 03/04/2008.
- Relatore al V Congresso Nazionale AIPVet. Palermo 15/16-05-2008.
- Progetto Formativo Aziendale. "Aree Protette, Prodotti Tipici e Sicurezza Alimentare: analisi dei fattori critici della produzione primaria" in " La Sicurezza Alimentare e le Problematiche

Emergenti nella Filiera dele Carni". Consorzio Filiera Carni Sicilia; AUSL 5 Messina; Facoltà di Medicina Veterinaria Università di Messina. Messina 9/10/11-10-2008 I Edizione; 23/24/25-10-2008 II Edizione; 6/7/8-11-2008 III Edizione.

- Convegno " Opportunità e sfide per la produzione agroalimentare di qualità delle nostre terre". Comune di Basicò (Messina). 15/12/2007.
- Giornata di Formazione e Convegno "Parco dei Nebrodi e Sistema Zootecnico Nebroideo: una naturale simbiosi per la produzione di prodotti tipici di eccellenza" in "Innovazione e tradizione, multifunzionalità e diversificazione dei sistemi agricoli dei Nebrodi". Comune di Longi (Messina). 14/12/2007.
- Giornata di Formazione e Convegno "Il Suino Nero dei Nebrodi: gestione sanitaria, strategie di profilassi e terapia" in "Innovazione e tradizione, multifunzionalità e diversificazione dei sistemi agricoli dei Nebrodi". Comune di Longi (Messina). 14/12/2007.
- Convegno – Dibattito "Servizi al territorio e ricerca applicata: il ruolo dell'Istituto Zooprofilattico della Sicilia" in " Aspetti e problematiche della filiera del Salame S. Angelo I.G.P.". Comune di S.Angelo di Brolo (Messina).07/12/2007.
- Organizzatore e principale Relatore. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP); I.Z.S. Sicilia – Area di Barcellona. "Gestione sanitaria delle patologie classiche ed emergenti dell'allevamento ovino e caprino nell'area del Mediterraneo". Barcellona P.G. (Me) 26/27-05-2006 - nr. 16 crediti formativi ECM per la docenza.
- Giornata di Studio "La Mannhemiosi degli ovini" in "Le infezioni respiratorie degli ovini ". Facoltà di Medicina Veterinaria Teramo. 18/11/2005.
- Seminario di studio. Università degli studi di Messina, Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione. Seminario di Studio "D. L. vo 626/94 – L'applicazione nelle Pubbliche Amministrazioni. Dieci anni di sicurezza, problematiche e responsabilità – Buona prassi di laboratorio". Messina 16 giugno 2005.
- Convegno. " Un' alimentazione di qualità per le razze autoctone" in "Stati Generali dei Presidi Italiani in Sicilia". Regione Siciliana, Assessorato Agricoltura e Foreste. Alcara Li Fusi (Me) 14-5-2005.
- Evento formativo. "Tubercolosi e Brucellosi negli animali selvatici e nei cani da pastore" in
- "Piani di eradicazione. Strategie e linee di intervento all'interno di aree protette. Aspetti sanitari, zootecnici e socio-economici". Barcellona P.G. (Me) 13 ottobre 2004- nr. 4 crediti formativi ECM per la docenza.
- Convegno. "Neuropatologia dei piccoli ruminanti: diagnosi differenziale con la scrapie" in "VI Convegno per gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sulle Encefalopatie Spongiformi Trasmissibili". Alassio (SV) 10-10-2002.
- Simposio Satellite del XV Congresso Nazionale SIPAOC. " La Pasteurellosi negli ovini: aspetti epidemiologici e clinici". Intervet Italia SRL. Cagliari 14-09-2002.
- Incontro di Aggiornamento. "Le mastiti negli Ovi-Caprini: aspetti epidemiologici e clinici". Crotone 03-06-2002.
- Incontro – Dibattito. " Prevenzione, profilassi e vaccinazione nell'allevamento ovicaprino e bovino". Città di Salemi. Salemi 19-07-2001.
- Incontro di Aggiornamento. "Mortalità neonatale e Pasteurellosi Ovine: approccio eziopatogenetico, diagnostico e profilattico". Intervet Italia SRL. Poggioreale (Tp) 05-06-2001.
- Meeting. "T.S.E. Andamento Epidemiologico e Clinico della Scrapie in Sicilia" in "BSE in Sicilia". Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.) Sicilia; I.Z.S. Sicilia. Palermo 27-01-2001.
- Incontro – Dibattito. "Febbre catarrale degli ovini". Comune di Partanna. Partanna 10-01-2001.
- Convegno – Dibattito. " Piani di risanamento e BSE" in " Il ruolo della zootecnia nello sviluppo rurale dei Nebrodi". Confagricoltura, Comune di S.Fratello (Me). S.Fratello 09-12-2000.
- Giornata di studio "Recenti acquisizioni sui virus dell'influenza equina" in "Attuale scenario in tema di patologia equina causata da virus e parassiti". Società Italiana Veterinari per Equini (SIVE). Caselle di Somma campagna (VR). 23/10/1999.
- Giornata di Formazione. "Cydectin: la nuova strategia nella prevenzione delle parassitosi ovine". Fort Dodge. Villaggio Pergusa (Enna) 16-07-1999.
- Giornata di Formazione. "Epidemiologia dell'estro ovis in Sicilia" in "Nuovi orizzonti della profilassi e della terapia delle malattie parassitarie degli ovini". Fort Dodge. Palermo 03-06-1999.
- Giornata di Formazione. " Eziologia degli aborti infettivi ovicaprini in Sicilia" in "Aborto ovino: un mezzo sicuro per ridurre i guadagni del gregge" Intervet Italia SRL; IZS Sicilia. Palermo 28-04-1999.
- Giornata di Formazione. "Oestrus Ovis. Aspetti zootecnici e zoonosici in Sicila" in "Oestrus

ovis: problematiche zootecniche e sanitarie – strategie di intervento". Fort Dodge. 1998.
- Giornata di Formazione. Pasteurellosi negli ovini: eziologia, epidemiologia, patogenesi, diagnosi, profilassi e terapia. Hoechst Roussel Vet. Sassari 05-11-1998.
- Giornata di Formazione. " Scrapie in caprini siciliani" in "Corso. sulle Encefalopatie spongiformi destinato al personale del S.S.N. delle Regioni e Uffici veterinari di confine delle regioni Sardegna, Sicilia e Calabria. Ministero della Sanità; Centro di Referenza per lo Studio e le Ricerche sulle Encefalopatie Animali e Neuropatologie Comparate. Palermo 14-16 ottobre 1998.
- Convegno. " Esperienze sui focolai riscontrati in Sicilia" in "La Scrapie in Sicilia, aspetti clinici, profilassi e legislazione". ASL n.5 Messina; Ordine medici Veterinari Messina; Facoltà di Medicina Veterinaria Messina. Messina 20/04/1998.
- Convegno. La Scrapie delle Capre in Sicilia" in " La Scrapie: problema emergente per l'Italia meridionale". Assessorato Regionale Agricoltura e Foreste; Ordine Medici Veterinari Palermo; IZS Sicilia. Palermo 05/12/1997.
- Convegno Dibattito su "Trattamenti antiparassitari e vaccinazione preventiva sul patrimonio zootecnico ovi-caprino-bovino del Partinicese". Partinico, 18 gennaio 1997.
- Convegno. " Risanamento sanitario e mastiti ovine" in "Ovinicoltura e produzioni casearie nella Valle del Belice: prospettive e sviluppo". Associazione regionale Allevatori della Sicilia; Istituto di Zootecnia Generale, Facoltà di Agraria, Università di Palermo. Partanna (TP), 18 dicembre 1996.
- V Giornata Buiatrica INTERVET " Mastiti bovine da patogeni aerobi ed anaerobi: aspetti batteriologici, clinici e terapeutici". Villaggio Pergusa (En) 14 dicembre 1996.
- Tavola Rotonda " La filiera lattiero casearia in Sicilia – Ovini da latte – Controlli, limiti e prospettive" in "Latte, opinioni a confronto". IZS Palermo, 19 ottobre 1996.
- I° Consiglio Nazionale del Direttivo Accademia Scientifica Siculo-Calabra di Patologia Umana e Animale (A.S.P.U.A.). Vibo Valentia 12-14/09/1996.
- Incontro Tecnico "Miglioramento Genetico ed alimentazione della pecore della valle del Belice". Santa Margherita di Belice, 3 settembre 1996.

Elenco docente a corsi:

- Docente dell'evento "Diagnosi della Tubercolosi animale dall'allevamento al mattatoio", SIMeVeP, Barcellona P.G. (ME), 29-31 luglio 2014
- Docente al corso "Incontriamoci e discutiamo di zoonosi e fattori produttivi". Organizzato da Soat di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 26/03/2014 Mistretta.
- Docente al corso "Dai formaggi tradizionali a dei formaggi innovativi nel territorio Nebroideo", 19/03/2014, Mistretta
- Docente al corso "Filiera corta e sana alimentazione: produzioni locali, nutrizione e salute". Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 17/02/2014 Tusa (ME).
- Docente al corso "Ricoveri, costruzioni zootecniche e benessere degli animali". Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 14/02/2014.
- Docente al corso "Zoonosi e fattori produttivi". Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 07/02/2014 Castell'Umberto.
- Docente al corso "Tutto ciò che non sai e che dovresti sapere per sconfiggere definitivamente la tubercolosi, la brucellosi e la leucosi. Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 30/10/2013 Tortorici.
- Docente al corso "Allevamento bovino da latte allo stato brado: criticità e prospettive d sviluppo", Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 06 novembre 2013, Castell'Umberto.
- Docente al corso "Tutto ciò che non sai e che dovresti sapere per sconfiggere definitivamente la tubercolosi, la brucellosi e la leucosi. Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 09/11/2013 Floresta
- Docente al corso "Profilassi vaccinale negli allevamenti ovicaprini", Organizzato da SOAT di Castell'Umberto e di S.Agata di Militello, 13 novembre 2013, Castel di Lucio.
- Moduli "Paratubercolosi negli ovini e nei caprini", "Micobatteriosi nei suidi e tubercolosi da M.bovis nel suino nero dei Nebrodi" nell'ambito del Corso di Formazione "Formazione di ricercatori e tecnici esperti nello sviluppo di metodologie per l'identificazione ed il controllo delle infezioni degli animali – EPISUD". Parco Tecnologico di Lodi, 20 ore svolte nei giorni 18-19-28-29/03/2013.
- Docente al corso Macroarea Conoscenza, PSR Sicilia 2007/2013 Misura 111, Azione 1, tipologia B, Corsi "Pacchetto Formativo Misto", (5 ore), 07/02/2013 presso sede di Raccuja dell'ECAP di Messina;

- Modulo su "Piccoli ruminanti: gestione e igiene degli allevamenti, mastiti, qualità, salubrità e trasformazione del latte" al Master sulla Qualità, sicurezza alimentare e sostenibilità della filiera del latte, Facoltà di Medicina Veterinaria di Torino, 16 e 17 marzo 2012.
- Modulo su "Relazione sulle parassitosi ovine e caprine con operatori di settore ovi-caprino in Sicilia", Bayer, Milano 13 Marzo 2012
- Modulo "Gestione sanitaria degli allevamenti zootecnici in Sicilia" nell'evento formativo "Produzione Primaria di Latte: Buone Pratiche e Sicurezza Alimentare", IZS Sicilia, Alia 18-20 Gennaio 2012 (2 crediti formativi per anno 2012)
- Modulo nel corso "Gestione delle emergenze epidemiche con riferimento alle malattie vescicolari", Sant'Agata di Militello, 16 novembre 2011.
- Modulo "Tubercolosi dei piccoli ruminanti, nei suini e negli animali selvatici in Sicilia: ruolo degli ospiti serbatoio e spillover", corso di formazione e aggiornamento "Diagnosi della tubercolosi animale dall'allevamento al mattatoio" organizzato da IZZS, Caltanissetta 11 novembre 2011 (ECM 2 crediti per anno 2011)
- Modulo "Sistema diagnostico integrato al territorio: il ruolo del Laboratorio di Batteriologia quale elemento fondamentale nell'ambito della sanità animale. Patologie e territorio" e "Aborti ed ipofertilità da Brucella spp: isolamento primario e caratterizzazione" nell'evento formativo "Corso teorico-pratico sulla diagnosi microbiologica riferita alle patologie animali. IZS Sicilia, Palermo 09 e 10 novembre 2011 (4 cred form)
- Modulo "Patologie degli ovi-caprini e quadri ispettivi", organizzato da Università degli Studi di Torino, Murazzano (CN), 29 sett 2011 (9 cred form.)
- Modulo "Clinica delle Anaplasmosi", nell'evento formativo "Zecche e patogeni trasmesse da zecche dell'ordine Rickettsiales: interazioni zecca-patogeno, diagnosi e controllo" organizzato dall'IZS della Sicilia, Palermo 09/06/2011 (2 cred form.)
- Docenza per l'insegnamento di Malattie Infettive e polizia veterinaria II presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Messina, A.A. 2010/2011
- Responsabile Scientifico del corso di formazione e aggiornamento "Gestione sanitaria delle patologie classiche ed emergenti dell'allevamento ovino e caprino nell'area del mediterraneo". S.I.Me.Ve.P ,Barcellona P.G. 9-11 giugno 2011,
- Modulo "Gestione sanitaria dell'allevamento ovino e caprino nell'area del mediterraneo. Peculiarità e specificità", organizzato da S.I.Me.Ve.P., Barcellona P.G. 9-11 giugno 2011
- Modulo "Patologia abortiva da batteri, virus e parassiti negli ovini e nei caprini. Aspetti clinici, anatomo-istopatologici, diagnostici differenziali e strategie di profilassi" organizzato da S.I.Me.Ve.P., Barcellona P.G. 9-11 giugno 2011
- Modulo "Neuropatologia da batteri, virus, parassiti, alterazioni metaboliche e forme tumorali nell'allevamento ovino e caprino. Aspetti clinici, anatomoistopatologici, diagnostici differenziali e strategie di profilassi", organizzato da S.I.Me.Ve.P., Barcellona P.G. 9-11 giugno 2011
- Modulo "Lo scrapie nell'allevamento ovino e caprino. Aspetti clinici, anatomoistopatologici, diagnostici differenziali e strategie di profilassi", organizzato da S.I.Me.Ve.P., Barcellona P.G. 9-11 giugno 2011
- Modulo "Ruolo del Mattatoio ai fini epidemiologici e di controllo delle malattie emergenti", organizzato dall'USL N2 di Perugia, 16/11/2010
- Modulo "Clostridiosi e mannheimiosi degli ovini: ezio-patogenesi, clinica e prevenzione" organizzato da Intervet Italia S.r.l., nell'ambito del XIX Congresso Nazionale SIPAOC, 24/09/2010
- Modulo "Approccio ezio-patogenetico e clinico delle clostridi osi ovine" in "Clostridiosi degli ovini: management, ezio-patogenesi, clinica e prevenzione" organizzato da Intervet Italia S.r.l. nel corso del Meeting di lancio Bravoxin 10, 20/05/2010 Nicosia (EN).
- Modulo "Approccio ezio-patogenetico e clinico delle clostridi osi ovine" in "Clostridiosi degli ovini: management, ezio-patogenesi, clinica e prevenzione" organizzato da Intervet Italia S.r.l. nel corso del Meeting di lancio Bravoxin 10, 4/03/2010 Agrigento.
- Modulo "Tubercolosi bovina: nuove emergenze, rischi e serbatoi ambientali" in Corso di "Aggiornamenti di medicina veterinaria preventiva" organizzato da S.I.Me.Ve.P., 23-27 giugno 2008 Laghi Alimini – Otranto – Lecce.
- Modulo "L'analisi del rischio, l'individuazione dei punti critici ed il sistema di allerta nei cicli produttivi degli alimenti" in "Aspetti applicativi Scienze della Nutrizione" organizzato dall'Associazione Provinciale dei Dottori in Scienze Agrarie ed in Scienze Forestali di Palermo. 28-30/12/2006. (ore 2)
- Modulo "I cibi nocivi e le malattie trasmissibili con gli alimenti" nel corso di aggiornamento professionale in "Aspetti applicativi Scienze della Nutrizione" organizzato dall'Associazione Provinciale dei Dottori in Scienze Agrarie ed in Scienze Forestali di Palermo. 21-23/12/2006.(ore 1)

- "Emergenze Sanitarie e Sicurezza Alimentare" nella "Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica" promossa dal MIUR presso il Liceo Scientifico "Lucio Piccolo" di Capo D'Orlando (Me). Capo D'Orlando (Me). 17-03-2006
- "Ipofecondità nell'allevamento da reddito" in Corso di Formazione " Sanità Pubblica Veterinaria (Area Funzionale C e Servizio di Igiene Urbana).11/12/2004.
- "Scrapie" evento ECM. IZS Palermo 11/11/2004.
- "Malattie Infettive" (ore 6) "Tecnologie produzioni Alimenti" (ore 2) in Corso di Formazione post-laurea in "Esperto in sicurezza alimentare per il controllo di filiera(ESAF)" del Programma operativo Nazionale "Ricerca Scientifica, Sviluppo Tecnologico, Alta Formazione 2000-2006". IZS Palermo 12/01/2004 – 12/11/2004.
- Corso "Esperti in Agricoltura Biologica" destinato tecnici diplomati o laureati. Incarico di prestazione occasionale, per l'attività di docenza. Italia Lavoro S.P.A. Numero complessivo di 24 ore. Roma 15-11-2001
- Corso "Esperto in Monitoraggio Ambientale" per laureati. Soc. Agronica. Incarico di Docenza, nell'ambito del progetto FSE, per un totale di 12 h. Siracusa anno 2000.
- Modulo " Igiene e Sanità animale". Corso "Biotecnologo Zootecnico". Piano triennale di Intervento Straordinario sul Sistema Formativo della Regione Siciliana 3^ annualità – Legge 845/78 art.26. Gli interventi didattici affidati erano per un totale di n°6 h. di docenza. Palermo 14-08-2000.
- Docente Esercitatore nel I° ciclo della Scuola di Specializzazione in "Clinica Bovina" aa.aa. 1998/99; 1999/2000;2000/2001 per un totale di 24 ore.
- Materia "IGIENE" per n°24 ore di teoria in "Esperto in Problematiche del Comparto Zootecnico Lattiero-Caseario" progetto FSE n.951108/EN/3/2/1/001/6. Form-Project. Palermo 16/01/1996.
- Ha avuto affidato l'incarico di Docenza, dall'Istituto Professionale di Stato per i Servizi Sociali di Piazza Armerina, per l'anno scolastico 1995/96 e per un totale di 156 h., nell'ambito del Programma operativo 940025 – sottoprogramma n.1 Configurazione 2. – Integrazione nel mercato del lavoro e promozione di nuovi specifici ruoli professionali (Post-qualifica) approvato dai competenti organi comunitari con Decisione n. C (94) del 21 dicembre 1994. L'intervento formativo e professionalizzante era destinato alla classe 5^ U settore Tecnico di Laboratorio Chimico Biologico della sede di Piazza Armerina. L'ambito della specializzazione era "Esperto della produzione nell'Industria Lattiero-casearia".
- " TECNICO LATTIERO CASEARIO" nel corso post-qualifica classe IV Sez. A nell'A.S. 1995/96, organizzato dall' Istututo d'Istruzione Superiore I.P.A.A. di Castelbuono, quale docente esperto esterno. 17/11/1995 al 02/12/1995 per complessive h.20
- A.S. 1994/95 Istituto Professionale di Stato per i Servizi Sociali di Piazza Armerina, ha avuto affidato l'incarico di tenere 12 ore di lezioni nell'ambito degli interventi formativi e professionalizzanti post-qualifica destinato al settore Tecnico di Laboratorio Chimico Biologico di Piazza Armerina e Gagliano Castelferrato.

Elenco partecipazione a corsi di Aggiornamento / Perfezionamento:

- Attestato di partecipazione al corso di formazione sulla "sicurezza nei luoghi di lavoro per Dirigenti", IZSS, 22-23/01/2015,
- Attestato di partecipazione al corso "Migliorare l'efficienza della sorveglianza epidemiologica", IZSPLVA, 28-29/10/2014
- Attestato di partecipazione al seminario "La formazione dei Dirigenti valutatori di 1° istanza", Programma regionale di formazione e supporto al sistema di valutazione del personale dipendente del S.S.R. organizzato dal CEFPAS (7 ore), 22/05/2014.
- Attestati di formazione al "Corso di formazione per addetti al primo soccorso", organizzato da R.T.I. Sintesi (12 ore), 11/11/2013 e 24/02/2014.
- Attestato di formazione per il Corsodi Formazione per Addetti Antincendio in Attività a Rischio Incendio Basso, durata 4 ore, 7/11/2013
- Attestato di Partecipazione al LXVII Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Brescia 17-18 settembre 2013.
- Attestato di Partecipazione alla Tavola Rotonda su "Diagnosi di Laboratorio nella Tubercolosi Bovina: una vecchia malattia ancora attuale". Prionics. Milano, 24 giugno 2013.
- Attestato di Partecipazione al X Congresso Nazionale AIPVet 2013. Giulianova Lido (TE), 29-31 maggio 2013.
- Attestato di frequenza corso di formazione per "La gestione dei rifiuti sanitari" di 12 ore svolte dal 09-10 maggio 2013 a Ragusa, organizzato da EUROCONSULT.
- Attestato di partecipazione.1° Meeting Internazionale su "Il ruolo della Sanità Pubblica

Veterinaria nel Bacino del Mediterraneo". IZSS. Palermo, 03 maggio 2013.
- Attestato di frequenza corso informatica "CAD e Pubblicazioni sul Sito". Jhon Milton Institute, Liceo e Scuola di Lingue, Palermo, dal 31/01/2013 al 04/03/2013.
- Evento formativo. Izs della Sicilia "Sicurezza Alimentare nella Filiera Lattiero Casearia: Valorizzazione dei Prodotti Tradizionali e Controllo Ufficiale. Problematiche a Confronto", c/o Sala Libertà del Comune di Vicari (Pa) dal 21 al 22 Dicembre (nr 17,5 crediti formativi ECM per anno 2012).
- Evento formativo. IZS della Sicilia. "Normative cogenti nell'ambito della sicurezza sanitaria", 27 e 28/11/2012, Aula Magna IZS Sicilia, Palermo.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). "Salute e Benessere degli Animali e Sicurezza Alimentare. Regolamento CE 882/04: modalità di attuazione a livello Comunitario, Nazionale e regionale. Le diversità arricchiscono?" Bologna, 17 maggio 2012, nell'ambito di Exposanità 2012.
- Attestato di Partecipazione alla Giornata di Studio "Il benessere nei piccoli ruminanti: quali opportunità". IZS dell'Umbria e delle Marche. 01/06/2011, Perugia.
- Workshop on Advanced Laparoscopic Surgery (Live Surgery and Animal Lab) Friendly meeting with the Civico Surgica Oncology Group and IZS "A. Mirri" Group, 30 e 31 maggio 2011, Palermo.
- Attestato di frequenza. CEFPAS. Convegno regionale "Buon Compleanno, riforma: verso un sistema integrato Territorio-Ospedale. Palermo 21/04/2011.
- Evento formativo. IZS della Sicilia. "Sorveglianza epidemiologica delle brucellosi ovi-caprina e bovina in Sicilia", 07-09/09/2010, Palermo. nr 23 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS della Sicilia. "Forum di Oncologia Comparata", 04-05/03/2010, Palermo. nr 7 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. ASP Messina. "Tubercolosi animale ed umana: aspetti antropozooosici, immunitari, diagnostici e sicurezza alimentare". Barcellona P.G (Me) 13-14/05/20010.
- Evento formativo. IZS della Sicilia. "Influenza pandemica A-H1N1: linee guida e piani di controllo". Palermo 05/10/2009.
- Attestato di Frequenza. Regione Siciliana Ass. Reg. Sanità; IZS delle Sicilia; Società Italiana di Sanità Pubbica Veterinaria. "Adempimenti relativi al pacchetto igiene". Palermo 28/07/2009.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). "Modelli e strumenti per la programmazione, controllo e valutazione in Sanità". Santa Maria di Ricadi (VV) 15-20 giugno 2009 - nr. 27 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Associazione Scientifica di Produzione Animali (ASPA). XVII Congresso Nazionale. Palermo 09/12-06-2009
- Evento formativo. AUSL 7 Ragusa. " La Brucellosi nei ruminanti". Ragusa 08/05/09 - nr. 5 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS della Sicilia. " Zoonosi parassitarie trasmesse da acqua e alimenti: aspetti sanitari ed epidemiologici". Palermo 28-29/04/09 - nr. 8 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS della Sicilia. " Toxoplasmosi: problematiche diagnostiche ed epidemiologiche". Palermo 20-21/11/2008 - nr. 9 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS della Sicilia. " La diagnosi del Toxoplasma: tecniche tradizionali ed innovative". Palermo 27/11/2008 - nr. 8 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta. " Corso interattivo di neuropatologia veterinaria e di istopatologia generale correlata". Torino 20/23-10-2008 - nr. 20 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.). Congresso "XVIII Congresso Nazionale SIPAOC". Trezzo sull'Adda (Mi) 17/20 settembre 2008 - nr. 13 crediti formativi ECM.
- Attestato di frequenza. S.I.Me.Ve.P. Corso di aggiornamento in "Aggiornamenti di medicina veterinaria preventiva". Laghi Alimini – Otaranto – Lecce 23-27 Giugno 2008
- Attestato di Frequenza. AIPVet. V Congresso Nazionale AIPVet. Palermo 15/16-05-2008.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.). Giornata di studio " Pacchetto igiene nell'allevamento degli ovini e dei caprini: obblighi ed opportunità". Perugia 04-04-2008
- Attestato di Frequenza. Bio-Rad. "qPCR Solutions, Incontri con la PCR Real Time" Messina 06-12-2007.
- Evento formativo. IZS della Lombardia e dell'Emilia Romagna; IZS Sicilia. "L'uso delle fonti biomediche nella ricerca scientifica" Palermo 04-12-2007 - nr. 5 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta. Convegno " XI Convegno degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sulle Encefalopatie Spongiformi Animali". Torino 29-11-2007 - nr. 4 crediti formativi ECM.

- Attestato di Frequenza. Convegno "6th International Symposium on the Mediterranean Pig". Capo d'Orlando (Me) 11/ 13 ottobre 2007.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. " L'Ordinanza Ministeriale del 14 novembre 2006 e l'eradicazione della Brucellosi in Sicilia: Update Meeting". Palermo 21/22-09-2007.
- Training Certificate. "M bovis FPA – Fluorescence Polarization Assay". Prionics AG. Schlieren (Switzerland). 04-07/28-09-2007.
- Training Certificate. "Bovigam – Bovine Interferon Gamma Assay". Prionics AG. Schlieren (Switzerland). 28/30-08-2007.
- Evento formativo. IZS Sicilia. " IX Congresso SIDILV". Roma 14/06/11-2007 - nr. 3 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Associazione Nazionale Garanzia della Qualità (ANGQ); Sistema Nazionale per l'Accreditamento di Laboratori (SINAL). Corso dal titolo "I sistemi di gestione per la Qualità per i laboratori di Prova e l'accreditamento SINAL". Catania il 6, 7 e 8 giugno 2007.
- Attestato di Frequenza. ConSDABI; MIPAAF; Università degli Studi di Bari. Convegno " Biodiversità, allevamento sostenibile biotecnologie e tecnologie innovative". Benevento 08-05-2007.
- Evento formativo. IZS Sicilia. " 2nd Babesia World Summit". Palermo 04/05-05-2007 nr. 7 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Ministero della Salute. Il benessere degli animali: una sfida per i servizi veterinari". Roma 19-04-2007- nr. 3 crediti formativi ECM
- Attestato di Frequenza. ASL 5 Messina. Corso "Le frodi alimentari". Messina 13 febbraio 2007.
- Training Certificate. "Bovigam – Bovine Interferon Gamma Assay". Prionics AG. Schlieren (Switzerland). 26-02/30-03-2007.
- Attestato di Frequenza. Federazione Ordini dei Medici Veterinari della Sicilia. Tavola Rotonda su "Veterinaria Pubblica e Privata: Formazione,aggiornamento,competenze". Messina il 6 dicembre 2006.
- Evento formativo. IZS Sicilia. " La tubercolosi negli allevamenti bovini – Metodiche innovative di diagnosi". Palermo 29-11/01-12-2006 - nr. 13 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS dell'Abruzzo e del Molise; Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). "A 20 anni da Chernobyl: dall'emergenza la prevenzione". Roma 25.11.2006 - nr. 3 crediti formativi E.C.M.
- Evento formativo. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.). Congresso "XVII Congresso Nazionale SIPAOC". Lamezia Terme 26 ottobre 2006 - nr. 4 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. ConSDABI; ANAS; ARAC; CAB; Consorzio Allevatori della razza Casertana. Seminario di studio "Il futuro delle razze suine autoctone italiane". Teano il 21 ottobre 2006.
- Evento formativo. I.Z.S. del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. "Giornata degli Istituti Zooprofilattici sulle encefalopatie spongiformi animali". Torino il 3 ottobre 2006 - nr. 2 crediti formativi E.C.M.
- Evento formativo. Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet). "Anaplasmosi: interazioni tra ospite, patogeno e vettore". Terrasini (Pa) 29 settembre 2006 - nr. 2 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari di Medicina Pubblica. XXXIX Congresso Nazionale "Una politica sanitaria per la medicina veterinaria preventiva e la sicurezza alimentare". Maratea 7/8/9 settembre 2006.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). "Il nuovo CCNL nella dirigenza veterinaria", Maratea 9 settembre 2006 - nr. 3 crediti formativi E.C.M.
- Attestato di Frequenza. Universidade de Santiago de Compostela (Spagna); Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti (FE.ME.S.P.RUM.). 14° Congresso Internazionale FE.ME.S.P.RUM. Santiago de Compostela (Spagna) 12/15 luglio 2006.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). " Gestione Sanitaria delle patologie classiche ed emergenti dell'allevamento ovino e caprino nell'area del mediterraneo" Barcellona P.G. (Me) 30/06, 01/07/2006. nr. 16 crediti formativi E.C.M.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). " Gestione Sanitaria delle patologie classiche ed emergenti dell'allevamento ovino e caprino nell'area del mediterraneo" Barcellona P.G. (Me) 26-27/05/2006. nr. 16 crediti formativi E.C.M.
- Attestato di Frequenza. AUSL 5 Messina; IZS Sicilia; Rotary Club Barcellona P.G. (Me). "Dai Nebrodi ai Peloritani: la sicurezza alimentare nei prodotti tradizionali". Barcellona P.G. (Me) 13.05.2006.

- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Seminario " L'alimentazione della capra da latte". Palermo 28-04-2006.
- Attestato di Frequenza. Comune di Capizzi (Me). Incontro - dibattito "Aviaria: Istruzioni per l'uso". Capizzi 25 febbraio 2006.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "Vaccini Veterinari e Benessere Animale". Palermo 24/25 novembre 2005 - nr. 6 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "Attualità e prospettive dell'allevamento suino". Palermo 11.11.2005 - nr. 4 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (S.I.Di.L.V.). "VI° Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.". Torino 26/28 ottobre 2005.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari di Medicina Pubblica . Tavola Rotonda "Modelli Organizzativi dei Servizi Veterinari delle A.S.L. alla luce dei nuovi regolamenti comunitari". Genova 16.09.2005.
- Attestato di Frequenza. IZS del Piemonte, Liguria e Valle D'Aosta; Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). "Dalla BSE alla nuove crisi alimentari: attualità e nuovi scenari per il medico veterinario nella tutela della salute pubblica". Genova 15.09.2005.
- Attestato di Frequenza. Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti (FE.ME.S.P.RUM.). "XIII Congresso Internazionale FE.ME.S.P.RUM.". Valenzano (BA) 1/3 settembre 2005.
- Evento formativo. Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari. "Patologie Infettive e Parassitarie Emergenti dei Ruminanti: Diagnosi e Gestione". Valenzano (BA) 3 settembre 2005 - nr. 1 credito formativo ECM.
- Evento formativo. Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari. "La Filiera del Latte e dei Derivati". Valenzano (BA) 2 settembre 2005 - nr. 1 credito formativo ECM.
- Evento formativo. Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari. "Economia e Benessere nell'Allevamento in Ambiente Mediterraneo". Valenzano (BA) 1 settembre 2005 - nr. 1 credito formativo ECM.
- Evento formativo. Società Italiana di Buiatria. "BSE ed esame neurologico nel bovino". Prizzi (PA) 7 luglio 2005 - nr. 5 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Università degli studi di Messina, Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione. Seminario di Studio "D. L. vo 626/94 – L'applicazione nelle Pubbliche Amministrazioni. Dieci anni di sicurezza, problematiche e responsabilità – Buona prassi di laboratorio". Messina 16/17 giugno 2005.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva. "Gestione sanitaria delle patologie classiche ed emergenti dell'allevamento ovino e caprino nell'area del Mediterraneo". Barcellona P.G. (Me) 6/7-05-2005 - nr. 18 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Istituto di Psicologia Umanistica EMPATèIA. "Mobbing e conflitti nei gruppi di lavoro della Sanità". Messina 19 maggio 2005 - nr. 14 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Società Italiana di Patologia ed Allevamento dei Suini (SIPAS). "XXXI Meeting Annuale SIPAS". Mantova 17/18 marzo 2005 - nr. 4 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Presidenza del Consiglio dei Ministri; Servizio Civile Nazionale. "Corso di formazione per operatori locali di progetto di cui alla circolare UNSC 53529/I del 10.11.2003". Palermo 09-03-2005.
- Attestato di Frequenza. IZS dell'Abruzzo e del Molise. Corso "La vaccinazione nei confronti della febbre catarrale degli ovini (Bluetongue): aspetti pratici e legislazione". Catania 12-01-2005.
- Evento formativo. Centro Studi Enti Locali (CESEL). "I Rifiuti Sanitari". Catania 13/14 dicembre 2004 - nr. 10 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Azienda U.S.L. nr. 5 Messina. "Piani di eradicazione. Strategie e linee di intervento all'interno di aree protette. Aspetti sanitari, zootecnici e socio-economici". Barcellona P.G. (Me) 13 ottobre 2004 - nr. 21 crediti formativi ECM; nr. 4 crediti formativi ECM per la docenza.
- Evento formativo. IZS del Lazio e Toscana."Patologia e allevamento degli ovini e dei caprini: attualità". Siena 2 ottobre 2004 - nr. 4 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS del Lazio e Toscana."Micotossine nell'allevamento degli ovini e dei caprini. Contaminazioni dell'ambiente, del latte e dei derivati". Siena 1 ottobre 2004 - nr. 2 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.). "XVI Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C.". Siena 29-09/02-10-2004.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva. "Il ruolo fondamentale e centrale della Sanità Pubblica Veterinaria per la Sicurezza Alimentare". Orvieto (Tr) 18-09-2004 - nr. 5 crediti formativi ECM.

- Attestato di Frequenza. Accademia Scientifica Siculo-Calabra di Patologia Umana ed animale "Felice Panebianco" (ASPUA). "Sanità Pubblica, produzioni animali e filiera lattiero-casearia nel mirino della veterinaria di montagna". Castell'Umberto il 9/10 luglio 2004.
- Evento formativo. Associazione Italiana Patologi Clinici. "La diagnosi di laboratorio delle anemie e delle mielodisplasie". Taormina 2 luglio 2004 - nr. 3 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "Nuove Acquisizioni sulla Diagnosi ed il Controllo delle Micoplasmosi di Interesse Veterinario". Palermo 28/29 giugno 2004 - nr. 10 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Società Italiana di Parassitologia (SoIPa). "XXIII Congresso Nazionale SoIPa". Vietri sul mare (Sa) 9/12 giugno 2004 - nr. 15 Crediti Formativi ECM.
- Evento formativo. Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Teramo. Giornata di studio su "L'ovino tra tradizione ricerca e sviluppo". Teramo 3/5 giugno 2004 - nr. 6 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. I.Z.S. del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. "Le brucellosi in ambiente selvatico – Sistemi GIS ed epidemiologia in ambiente selvatico". Pavone Canavese 28/29/30 aprile 2004 - nr. 7 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Prionics. " Food Safety e novità su TSE e Genotipizzazione Scrapie". 19/21 aprile 2004.
- Evento formativo. Società Italiana di Patologia ed Allevamento dei Suini (SIPAS). "XXX Meeting annuale SIPAS". Salsomaggiore Terme (PR) 25/26 marzo 2004 – nr. 3 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Convegno "La professione veterinaria: ruolo e prospettive". Palermo 26 febbraio 2004.
- Evento formativo. Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria (S.I.Di.L.V.). "V° Congresso Nazionale S.I.Di.L.V.". Pisa 21/22 novembre 2003 - nr. 6 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Centro di Referenza per le Encefalopatie Animali dell'IZS del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. "VII Convegno per gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sulle Encefalopatie Spongiformi Trasmissibili". Sanremo (SV) 06/07-11-2003 - nr. 8 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. OIE; IZS Teramo; IZS Sicilia. 3rd International Sumposium on Bluetongue". Taormina 26/29 ottobre 2003.
- Evento formativo. IRCCS Oasi Maria SS Troina. "From Prion to Prion Diseases: pathogenesis, diagnosis, treatment" Troina (EN) 17/18 ottobre 2003 - nr. 12 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. I.Z.S. dell'Umbria e delle Marche. "Antibiotici e benessere animale verso il 2006". Perugia 9/10 ottobre 2003- nr. 10 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP)."Le malattie infettive denunciabili in ambito comunitario: problemi storici ed emergenti". Altavilla Milicia (PA) il 24 settembre 2003 - nr. 6 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "La gestione dei circuiti interlaboratorio". Palermo 24 giugno 2003 – nr. 8 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "Clonazione Animale, animali transgenici e cellule staminali: risultati raggiunti e aspetti etici". Palermo, 30/31 maggio 2003– nr. 5 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. "La Filiera della carne". Olbia 24-05-2003– nr. 2 crediti formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti. XI Congresso Internazionale. Olbia 22/25 maggio 2003.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia, Servizio Prevenzione e Protezione. Palermo 05-06/03/2003.
- Attestato di Frequenza. Abbott SPA Divisione Diagnostici. Corso " Utilizzo test BSE Abbott Enfer corso teorico pratico". IZS Sicilia area Barcellona. Barcellona P.G. (Me) 10-10-2002; 11-12-12-2002; 20-02-2003.
- Evento formativo. IZS Lazio e Toscana. Conferenza Internazionale su "Morbo di Crohn nell'uomo e paratubercolosi nei ruminanti".Roma il 24/25 gennaio 2003- nr. 6 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Società Italiana Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP); Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Messina; IZS Sicilia; Ordine dei Medici Veterinari della Sicilia; Assessorato alla Sanità. "Leishmaniosi canina: aspetti diagnostici ed epidemiologici". Palermo 06-12-2002.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "Le produzioni biologiche di interesse veterinario e sanitario". Palermo 21/22-11-2002– nr. 6 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. IZS Sicilia. "I Servizi Veterinari Italiani si aggiornano per l'Europa". Palermo

05/08-11-2002– nr. 25 crediti formativi ECM.

- Evento formativo. IZS Sicilia; Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Messina; Società Italiana Medicina Veterinaria Preventiva (SIVEMP). "TSE animale e rischio per l'uomo", Isnello (PA) 25/26 ottobre 2002– nr. 2 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Centro di Referenza per le Encefalopatie Animali dell'IZS del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. "VI Convegno per gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sulle Encefalopatie Spongiformi Trasmissibili". Alassio (SV) 10-10-2002 - nr. 10 credici formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet). LVI Congresso Nazionale della S.I.S.Vet. Giardini Naxos (ME) dal 26/27/ 28 settembre 2002.
- Evento formativo. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.). XV Congresso Nazionale, Cagliari 11/14-09-2002 – nr. 23 crediti formativi ECM.
- Evento formativo. Facoltà di Medicina Veterinaria di Torino. "Gli alimenti biologici e il ruolo del veterinario". Asti 21-06-2002 – nr. 6 credici formativi ECM.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.). XXXV Congresso Nazionale "La Medicina Veterinaria e la Sicurezza Alimentare" svoltosi a Asti 20/21/22-06-2002.
- Attestato di Frequenza. PROGEA, " La dirigenza delle aziende sanitarie: un nuovo ruolo professionale tra competenze manageriali e sanitarie". Val d'Erice (Tp) 17/06/2002.
- Attestato di Frequenza. Unione Veterinari Italiani (UVI); IZS Lazio e Toscana. Giornata di studio "Dal Benessere Animale il benessere dell'uomo". Roma, 13 giugno 2002.
- Attestato di Frequenza. Amministrazione Provinciale di Siena, Servizio Attività Agricole e Forestali. " Malattie infettive emergenti degli animali fra cui zoonose nuove e tradizionali". Siena 20-22/05/2002.
- Attestato di Frequenza. Regione Siciliana; IZS Sicilia; Istituto Zootecnico Sperimentale per la Sicilia; Consorzio sul Rischio Biologico in Agricoltura (Co.Ri.Bi.A.) Palermo. Convegno su "Terra alimentazione e salute: chi garantisce?". Palermo, 4 maggio 2002.
- Attestato di Frequenza. Intervet Italia SRL. Forum "Leishmaniosi Canina". Palermo 14-04-2002.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia; Istituto Zootecnico Sperimentale per la Sicilia. Tavola rotonda su "Il Centro di Referenze Nazionale per le malattie degli animali selvatici: relazioni con l'Osservatorio Faunistico Siciliano". Palermo 25-01-2002.
- Attestato di Frequenza. Istituto Zootecnico Sperimentale per la Sicilia. Convegno su "Progetto Comisana: un'opportunità per la zootecnia dell'isola". Palermo, 19 dicembre 2001.
- Attestato di Frequenza. Ordine Nazionale dei Biologi. XIV Congresso Internazionale "Salute, sicurezza e qualità: obiettivi di una professione". Altavilla Milicia (Pa) 11/14 ottobre 2001.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.); IZS Sicilia. Convegno "Anagrafe Zootecnica in Sicilia, situazione attuale e prospettive per il futuro", Palermo, 27 settembre 2001.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVet). LV° Convegno Nazionale. Rimini 20/22 settembre 2001.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.); IZS dell'Umbria e delle Marche. Convegno "Organizzazione e gestione dei servizi di Sanità Pubblica Veterinaria in Italia e in Europa". S. Benedetto del Tronto 14 settembre 2001.
- Attestato di Frequenza. World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP). 18° International Conference WAAVP. Stresa 26/30 agosto 2001.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Giornata di studio "Brucellosi nel nuovo millennio, attualità e prospettiva". Palermo, 21 giugno 2001.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.) Sicilia. VII° Congresso Regionale SIVeMP su "Encefalopatie Spongiformi e le Biotecnologie Innovative". Castellana Sicula 09-06-2001.
- Attestato di Frequenza. Ordini dei Medici Veterinari di Sassari, Cagliari, Nuoro e Oristano. Convegno "La febbre catarrale degli ovini (Blue Tongue)". Alghero 9/10 marzo 2001.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Tavola rotonda "BSE: un'opportunità per il futuro della zootecnia biologica". Palermo, 21 febbraio 2001.
- Attestato di Frequenza. Istituto di Patologia Infettiva e Virologia, Università di Palermo. "Encefalopatia da Prioni...tra sottovalutazione e panico". Palermo 09 febbraio 2001.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. " Giornata di studio e aggiornamento sull'attuale problema della BSE". Palermo 27/01/2001.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.) Sicilia; I.Z.S. Sicilia; ASL 7 di Ragusa. Giornata di studio "BSE". Ragusa 26 gennaio 2001.

- Attestato di Frequenza. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Sicilia. Meeting della "Task Force subgroup sheep, goat and bovine brucellosis". Palermo 16 gennaio 2001.
- Attestato Frequenza. Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta, Centro di Referenza Nazionale per lo studio e le ricerche sulla Encefalopatia degli animali e neuropatologia comparata. "Giornata di Aggiornamento per I Referenti delle Unità Locali per la Sorveglianza dell'Est". Torino, 19 dicembre 2000.
- Attestato Frequenza. Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Palermo; Ente Nazionale di Previdenza ed Assistenza dei Veterinari (ENPAV); I.Z.S. Sicilia. Giornata di studio "Le prestazioni previdо-assistenziale erogata dall'ENPAV alla luce delle recenti riforme". Palermo 16 novembre 2000.
- Attestato di Frequenza. Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia-Romagna;Ministero della Sanità, Dipartimento Alimenti, Nutrizione e Sanità Pubblica Veterinaria; I.Z.S Sicilia. Corso di Formazione Ministeriale su "Igiene e controllo del latte e derivati". Palermo 8/9/10-11/2000.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Giornata di Formazione "Aspetti Clinici ed Epidemiologici della Blue Tongue". Palermo 04 novembre 2000.
- Attestato di Frequenza. Bayer S.p.A. Convegno "I.B.R. rinotracheite infettiva del bovino: status sui programmi di controllo ed esperienze di farmacovigilanza". Piacenza 27 ottobre 2000.
- Attestato di Frequenza. XIV° Congresso Nazionale Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini (S.I.P.A.O.C.). Vietri sul Mare 18/21 ottobre 2000.
- Attestato di Frequenza. I.Z.S. Sicilia. Master "Tecnico di Caseificio", EU n° N-1997-IT-665 IT n°2132/E2/N/R. Palermo 19 settembre 2000.
- Attestato di Frequenza. European Society Veterinary Virology (ESVV). 5° International Congress of Veterinary Virology. Brescia, 27/30 Agosto 2000.
- Attestato di Frequenza. I.Z.S. Sicilia. Tavola rotonda "Zootecnia e Sanità – il latte". Palermo, 25 luglio 2000.
- Attestato di Frequenza. XXXII° Congresso Nazionale della Società di Buiatria. Stresa, 5/7 maggio 2000.
- Attestato di Formazione "Acquacultura ed Ittiopatologia", Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Ministero della Sanità, 6/7-04-2000
- Attestato di Frequenza. I° Congresso Nazionale A.I.E.V. e al II° Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Palermo, 18/20 novembre 1999.
- Attestato di Frequenza. Associazione Siciliana Sanità Animale (A.S.S.V.). "Giornata di studio sulla Brucellosi".Pergusa 25 settembre 1999.
- Attestato di Frequenza. Ministero della Sanità, Dipartimento per gli Alimenti, la Nutrizione e la Sanità Pubblica Veterinaria – Ufficio II, ai sensi della legge 532/96; I.Z.S. dell'Abruzzo e del Molise "G.Caporale". Corso di formazione ministeriale "Malattie esotiche nell'allevamento zootecnico". Palermo 20/21-09-1999.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Medici Veterinari Catania. Giornata studio su "Prevenzione e terapia delle parassitosi equine".Catania 17 luglio 1999.
- Attestato di Frequenza. Dipartimento di Medicina e Farmacologia Veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Messina. Corso di Perfezionamento " Interventi veterinari nelle calamità naturali". Messina 15-07-1999.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana Veterinari per Animali da Reddito (SIVAR). 1° Congresso Nazionale Multisala SIVAR. Cremona 2/3/4 luglio 1999.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana di Buiatria. XXXI° Congresso nazionale. Ragusa, 18/19/20 giugno 1999.
- Attestato di Frequenza. Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. "Le zoonosi neurologiche in Italia: attualità e prospettive". Torino 16 giugno 1999.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Giornata studio "Nuovi orizzonti della profilassi e terapia delle malattie parassitarie degli ovini". Palermo, 03 giugno 1999.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Giornata studio: "Omega 3 nell'alimentazione e loro riflessi sul benessere e la salute umana ed animale" Palermo 31.05.1999.
- Attestato di Frequenza. Sindacato Italiano Veterinari Medicina Pubblica (S.I.Ve.M.P.). 5° Congresso Regionale S.I.Ve.M.P. Palermo 29 maggio 1999.
- Attestato di Frequenza. Ministero della Sanità; Centro di Referenza Nazionale Malattia di Newcastle IZS delle Venezie; Centro regionale Epidemiologia Veterinaria Regione Veneto; IZS Sicilia. Corso di Formazione "Emergenze in Patologia Aviare". Palermo 17/18-05-1999.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. " Aborto ovino: un mezzo sicuro per ridurre i guagagni del gregge". Palermo 29/04/1999.
- Attestato di Frequenza. Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti

(Fe.Me.S.P.Rum.). VII° Congress of the Mediterranean Federation for Ruminant Health and Production. Vale de Santarém Portugal 22- 24 april 1999

- Attestato di Frequenza. IZS del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. " Giornata di formazione dei referenti delle unità locali di intervento sulle encefalopatie spongiformi trasmissibili". Torino 02/03/1999.
- Attestato di Frequenza. Accademia Scientifica Siculo-Calabra di Patologia Umana e Animale (A.S.P.U.A.); IZS Sicilia. IV Congresso Nazionale A.S.P.U.A. su "Intervento per la tutela dell'ambiente marino e lo sviluppo economico". Castellamare del Golfo, 4-5 dicembre 1998.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. " Il Sistema Qualità del laboratorio applicato alla realtà dell'IZS della Sicilia". Palermo 11-12-13/11/1998.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. " Norma di riferimento UNI 45001. Stesura ed esame del Manuale della qualità. Modalità di esecuzione di verifiche ispettive interne. Esame dei metodi di prova." Palermo 01-02/10/1998.
- Attestato di Frequenza. Associazione Italiana per le Scienze degli Animali da Laboratorio (AISAL); Facoltà di Medicina Veterinaria, Medicina e Chirurgia e Farmacia dell'Università degli Studi di Messina. V° Simposio AISAL. Taormina, 1-2 ottobre 1998.
- Attestato di Frequenza. Institute for Experimental Pathology, University of Iceland, Keldur. Symposium "Prion and Lentiviral Diseases". Reykjiavìck, Iceland 20-22 August 1998.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Giornata di Studio su "Attività di preparazione e sviluppo del Sistema Qualità". Palermo, 12/06/1998.
- Attestato di Frequenza. Azienda USL n. 5, Ordine dei Medici Veterinari Messina, Facoltà di Medicina Veterinaria Messina. " La scrapie in Sicilia: aspetti clinici, profilassi e legislazione". Messina 20/04/1998.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana Patologie Allevamento Ovini – Caprini (SIPAOC); IZS Sicilia. XIII Convegno Nazionale S.I.P.A.O.C..Palermo 15-19 aprile 1998.
- Attestato di Frequenza. World Health Organization (WHO); Mediterranean Zoonoses Control Centre (MZCC); IZS Sicilia. Workshop " New trend in Leishmaniases Epidemiology and Control in the Mediterranean Area". Palermo 13/09/1997.
- Attestato di Frequenza. Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti (Fe.Me.S.P.Rum.); Facoltà di Medicina Veterinaria Bologna. V Congresso Nazionale. Ozzano Emilia (Bologna) 5-6/09/1997.
- Attestato di Frequenza. IZS dell'Abruzzo e del Molise. Giornata di Studio "Encefalopatie spongiformi trasmissibili". Teramo, 12 giugno 1998.
- Attestato di Frequenza. Accademia Scientifica Siculo-Calabra di Patologia Umana e Animale (A.S.P.U.A.); IZS Sicilia. III Congresso Nazionale A.S.P.U.A su "Salubrità del mare, stato di salute dei suoi abitanti nei riflessi delle patologie dell'uomo" -.Sciacca 9/10/11 maggio 1997.
- Attestato di Frequenza. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche Brescia; Ordine dei Medici Veterinari di Palermo. Giornate di studio su "Controllo del latte e derivati", "Malattie virali emergenti e patologie condizionate", "Farmacosorveglianza", "Benessere animale", "Vigilanza sulla riproduzione animale", "Raccolta e trattamento delle spoglie animali", "Accreditamento e certificazione dei Servizi Veterinari Pubblici". Palermo 18/19/20 aprile 1997.
- Attestato di Frequenza. Assessorato Regionale Sicilia; Ordine Medici Chirurghi Palermo; Ordine Medici Veterinari Palermo; IZS Sicilia; Società Italiana Patologie Allevamento Ovini – Caprini (SIPAOC). Convegno su "Esperienze parassitologiche nell'area del mediterraneo". Palermo 21 marzo 1997.
- Attestato di Frequenza. Assessorato Regionale Sicilia; Ordine Medici Chirurghi Palermo; Ordine Medici Veterinari Palermo; IZS Sicilia; Accademia Scientifica Siculo-Calabra di Patologia Umana e Animale (A.S.P.U.A.). Tavola Rotonda su: "Zoonosi Riemergenti". Palermo, 22 febbraio 1997.
- Attestato di Frequenza. Assessorato Regionale Sicilia; Ordine Medici Chirurghi Palermo; Ordine Medici Veterinari Palermo; IZS Sicilia; Accademia Scientifica Siculo-Calabra di Patologia Umana e Animale (A.S.P.U.A.). Convegno su "Tubercolosi: opinioni a confronto". Palermo 13/2/97.
- Attestato di Frequenza. Istituti Zooprofilattici Sperimentali Italiani; S.I.V.Tro. – V.S.F Italia. Convegno su "Sanità e produzioni animali nella cooperazione internazionale". Palermo 9 gennaio 1997.
- Attestato di Frequenza. XII Congresso della Società Italiana di Patologia e di Allevamento degli Ovini e dei Caprini (SIPAOC). Varese, 22-25 ottobre 1996.
- Attestato di Frequenza. Assessorato Regionale alla Sanità, Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Palermo, IZS Sicilia. " Latte: opinioni a confronto". Palermo 19/11/1996.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Medici Veterinari Trapani; ASL n.9 Trapani IZS Sicilia.

Convegno su "Zoonosi - un punto di incontro tra medicina umana e veterinaria". Castellamare del Golfo, 12-13 ottobre 1996.

- Attestato di Frequenza. L Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie (S.I.S.Vet.). Perugia 25-28 settembre 1996.
- Attestato di Frequenza. Associazione Nuorese Produttori Latte Carne Lana Ovi-Caprini. Conferenza su "Aspetti genetici, igienico-sanitari, tecnologici e alimentari del latte di capra". Teatro tenda di Villagrande Strisaili (Nu), 28/29 giugno 1996.
- Attestato di Frequenza. Società Italiana Patologie Allevamento Ovini – Caprini (SIPAOC). Giornata Monotematica su " Agalassia Contagiosa delle Pecore e delle Capre" Ispinigoli (Nu) 27/06/1996.
- Attestato di Frequenza. Divisione di Malattie Infettive, Azienda Ospedaliera Gravina Caltagirone. Giornata di Studio su "Zoonosi batteriche e parassitarie emergenti". Caltagirone 11 maggio 1996.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Conferenza su "L'Encefalopatia Spongiforme del Bovino (BSE): una emergenza sanitaria?".Palermo, 24 aprile 1996.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Agrigento. Seminario su "Sanità, produzione, trasformazione e commercializzazione del latte ovi-caprino". S. Stefano di Quisquina 13 aprile 1996.
- Attestato di Frequenza. Associazione Siciliana di Sanità Veterinaria (A.S.Sa.V.). II° Congresso su " Il farmaco veterinario: impiego e residui". Cefalù, 20-21 ottobre 1995.
- Attestato di Frequenza. Istituto di Malattie Infettive, Università di Perugia; Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Agrigento. 10° Seminario Internazionale su "Malattie infettive dei ruminanti, degli equini e dei suini". Agrigento, 2 ottobre 1995.
- Attestato di Frequenza. Associazione Siciliana di Sanità Veterinaria (A.S.Sa.V.).Giornata di studio su: "Autocontrollo degli alimenti di O.A. e sistema HACCP". Palermo, 17 giugno 1995.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Conferenza della Zootecnia Siciliana "Bonifica sanitaria degli allevamenti - politica zootecnica per la qualità in Sicilia". Palermo 20 aprile 1995.
- Attestato di Frequenza. Corso Annuale di Perfezionamento Sanità Pubblica Veterinaria, Industria, Ambiente. " La filiera agro-zootecnico-alimentare". Palermo 24/02/1995.
- Attestato di Frequenza. Corso Annuale di Perfezionamento Sanità Pubblica Veterinaria, Industria, Ambiente. " La filiera agro-zootecnico-alimentare". Ragusa 28/01/1995.
- Attestato di Frequenza. Centro Studi e Aggiornamenti in Diritto Amministrativo (SEADAM). Seminario di aggiornamento su "l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale: corso di aggiornamento su compiti e funzioni del medico veterinario dipendente. Profili giuridici e normativi". Roma, 23-24-25 gennaio 1995.
- Attestato di Frequenza. Associazione Regionale Allevatori; I.Z.S. Sicilia. Convegno su "Tutela sanitaria: garanzia del miglioramento genetico", Palermo 17 dicembre 1994.
- Attestato di Frequenza. Associazione Regionale Allevatori della Sicilia; IZS Sicilia. Corso di Aggiornamento su "Patologia della Riproduzione per la lotta alla Ipofertilità nella specie bovina". Palermo 26/11 – 16/12/1994.
- Attestato di Frequenza. Corso Annuale di Perfezionamento Sanità Pubblica Veterinaria, Industria, Ambiente. " La filiera agro-zootecnico-alimentare". Palermo 12/11/1994.
- Attestato di Frequenza. Centro di Collaborazione OMS/FAO per la Ricerca e la Formazione in Sanità Pubblica Veterinaria ISS Roma. Giornate Studio su "Introduzione alle attività di sanità pubblica veterinaria in situazioni di emergenze epidemiche" Cefalù 4-5/11/1994.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia; Istituto di Malattie Infettive Facoltà di Medicina Veterinaria Bologna; Centro di Collaborazione OMS/FAO per la Ricerca e la Formazione in Sanità Pubblica Veterinaria ISS Roma. Giornata Studio su " Introduzione ai metodi di sorveglianza epidemiologica" Palermo 03/11/1994.
- Attestato di Frequenza e Profitto con esame finale. Associazione Regionale Allevatori della Sicilia; IZS Sicilia. Corso teorico pratico su " Embryo Transfer nella specie bovina". Palermo 27/06 – 01/07/1994.
- Attestato di Frequenza. IZS Sicilia. Convegno su " Biotecnologie applicate alla riproduzione bovina". Palermo 27/06/1994.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Veterinari della Provincia di Palermo. " Giornate di Studio per Medici Veterinari". 28/05; 18/06; 15/10 e 29/10/1994.
- Attestato di Frequenza. Regione Siciliana – Assessorato Agricoltura e Foreste; Istituto di Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali, Facoltà di Agraria, Università di Catania. Workshop su " Management della nutrizione e della riproduzione per ottimizzare l'efficienza degli allevamenti delle vacche da latte". Ragusa 21-24/03/1994.
- Attestato di Frequenza. Regione Siciliana – Assessorato Agricoltura e Foreste; IZS Sicilia. I Convegno Nazionale su " Razza Ovina Comisana". Palermo 28/10/1993.

- Attestato di Frequenza e Profitto con esame finale. IX Corso Internazionale di Aggiornamento per Medici Veterinari su " Patologia Animale e Controllo Igienico Sanitario degli Allevamenti. Ragusa 16-19/09/1993 (votazione finale 26/30).
- Attestato di Frequenza. Società Italiana di Embryo Transfer. II Congresso. Gubbio 26-27/06/1993.
- Attestato di Frequenza. Provincia Regionale di Ragusa; Istituto di Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali, Facoltà di Agraria, Università di Catania. II Convegno Nazionale su " Qualità del Latte e dei Prodotti Lattiero-caseari". 26/03/1993.
- Attestato di Frequenza. Assessorato Regionale della Sanità – Ispettorato Regionale Veterinario; IZS Sicilia; Ordine dei Medici Veterinari Palermo. Giornata Studio su " Il Controllo della Filiera Lattiero – casearia in Sicilia". Ragusa 18/02/1993.
- Attestato di Frequenza. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche Brescia. Corso di " Diagnostica Anatomo-patologica Suina". 12-24/10/1992.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Medici Veterinari Palermo e Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Palermo. Giornata Incontro su " Parassitosi Ovine in Sicilia. Nuove acquisizioni tecniche". 25/09/1992.
- Attestato di Frequenza. Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia Palermo. Giornata Studio su " Aborti Infettivi e Patologie da Lentivirus degli Ovini e dei Caprini. 25/10/1991.
- Attestato di Frequenza. Associazione Italiana Allevatori. Corso di Formazione Professionale su " Programma Regionale coordinato per il miglioramento della fertilità del bestiame e contro la mortalità neonatale (Legge n. 984 del 27/12/1977)". 25/06/1991.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Veterinari della Provincia di Agrigento, Caltanissetta ed Enna. Corso Annuale di Perfezionamento su "Allevamento Ovi-Caprino, patologie prevalenti. Produzioni dall'origine al consumo ". 18/11/1989 – 24/11/1990.
- Attestato di Frequenza. Ordine dei Veterinari della Provincia di Palermo. " Giornate di Studio per Medici Veterinari". 28/04; 12/05; 02/06; 22/09; 13/10 e 27/10/1990.
- Attestato di Frequenza e Profitto esame finale con esito Positivo. Ordine dei Veterinari della Provincia di Salerno. Corso di aggiornamento Professionale (durata 1 anno). 12/12/1987.

ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1) 2013 – Coautore del libro **"La Tubercolosi degli Animali"**
Abrami S., Amadori M., *Alborali G.L., Avisani D., Bollo E., Boniotti B., Bozzetta E., Capucchio M.T., Chiari M., Chiavacci I., Cinotti S., Daminelli P.,* ***Di Marco Lo Presti V.****, Dondo A., Galietti F., Gelmetti D., Gili C., Goria M., Guarda F., Jurczynski K., Lecu A., Onoscuri M., Pacciarini M., Peli A., Prearo M., Robetto S., Ruocco L., Salogni C., Tagluabue S., Tortoli E., Varisco G., Zanardi G., Zanoni M.*
Edito da Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia Romagna. In Press.

2) 2013 – Coautore della monografia dal titolo "**Diagnosi della Tubercolosi Animale dall'allevamento al Mattatoio**".
Di Marco Lo Presti V.*, Fiasconaro M., Capucchio M.T., Russo M., Aronica V., Mignacca S.A., Spuria L., Guarneri G., Tasca D., Amato B., Guarda F.*
In Press.

3) 2012 – Coautore del libro **"Atlante di Patologia della Fauna Selvatica Italiana"**
Alborali G.L., Bassano B., Bertoletti B., Bianchi A., Bollo E., Chiari M., ***Di Marco Lo Presti V.****, Domenis L., Dondo A., Fabbi M., Ferroglio E., Gaffuri A., Gentile L., Guarda f., Lavazza A., Orusa R., Poli A., Robetto S., Russo M., Scaglione F. E., Zanoni M*
Edito a cura della Fondazione iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche – Brescia.

4) 2012 – Coautore del libro **"Atlante di Patologia Ovina e Caprina".**
Di Marco Lo Presti V.*, Guarda F., Capucchio M.T., Mignacca S.A.*
Casa editrice Genoma - Messina 2012.

5) 2012 – Suino nero dei Nebrodi –
Vincenzo Aronica e ***Vincenzo Di Marco***
In "L'uso sostenibile della biodiversità nell'area mediterranea: il contributo del progetto QUBIC", a cura di G. Spartà, C. Diaferia, M. Bonanzinga, J. Molina, N. Argiriou, F. Casabianca, F. Robert.
Casa editrice: Edicta. 2012, pp 19-24.

Lavori scientifici originali pubblicati su riviste e atti di convegni nazionali ed internazionali:

312) 2015 – Multiple drug-susceptibility screening in *Mycobacterium bovis*: new nucleotide polymorphisms in the *embB* gene among ethambutol susceptible strains
Marianelli C., Armas F., Boniotti M.B., Mazzone P., Pacciarini M.L., ***Di Marco Lo Presti V.***
International Journal of Infectious Diseases 33, pp e39-e44

311) 2014 – Risk for Rodent Borne Leptospirosis in the City of Palermo, Italy. Public Health Concerns for climate Cheng, Waste Accumulation and Social Welfare.
M. Vitale e ***V. Di Marco Lo Presti.***
Vector-Borne and Zoonotic Diseases, sottomesso a pubblicazione SeTT. 2014.

310) 2014 – Seroprevalence and Nioassay of Toxoplasma gondii in Apparently Healthy Pigs Slaughtered in Addis Ababa Abattoir, Ethiopia
E. Z. Gebremedhin, M.M. Kebeta, M. Asaye, H. Ashenafi, ***V. Di Marco*** *and M. Vitale*
Irish Veterinary Journal, sottomesso a pubblicazione Nov. 2014

309) 2014 – A simplified resazurin microtitre assay for rapid, multiple drug-susceptibility screening in Mycobacterium bovis.
Marianelli C., Armas F., Boniotti M.B., Mazzone P., Pacciarini M.L., ***Di Marco***

Lo Presti V.
International Journal of Infectious Diseases, IJID-D-14-00603, in press.

308) 2014 – Polipoid nasal neoformations in sheep: pathological investigations.
Capucchio M.T., Mignacca S.A., Vitale M., Tasca D., Spuria L., Amato B., Fiasconaro M., ***Di Marco Lo Presti V.***
Small Ruminant Research, in press.

307) 2014 - Three cases of melanoma in small ruminats: clinical symptoms and pathological results.
Mignacca S.A., Capucchio M.T., Biasibetti E., Guarneri G., Milone S., Marchisotta A., Amato B., ***Di Marco Lo Presti V.***
Small Ruminat Research, in press.

306) 2014 - Ocular squamous cell carcinoma in Valle del Belice sheep: histology and immunohistochemistry.
Puleio R., Capucchio M.T., Tamburello A., Mignacca S.A., Attanasio A., Vitale M., Amato B., Loria G.R., ***Di Marco Lo Presti V.***
Small Ruminat Research, in press.

305) 2014 - Field evaluation of fluorescence polarization assay for the detection of antibodies against Brucella melitensis within the eradication program in Sicily, Italy.
Fiasconaro M., Mannelli A., Rappazzo E., Ferrara M.C., Aronica V., Vesco G., ***Di Marco Lo Presti V.***
Small Ruminant Research, in press.

304) 2014 - Biodiversity and selection for scrapie resistance in goats: genetic polymorphism in "Girgentana" breed in Sicily, Italy.
Migliore S., Agnello S., Vaccari G., Di Domenico F., ***Di Marco Lo Presti V.****, Vitale M.*
Journal of Animal Breeding and Genetics, sottomesso a pubblicazione Ott. 2014

303) 2014 – Majority of T. gondii seropositive chickens (Gallus domesticus) in Central Ethiopia carries the infective parasite
Gebremedhin E., Tesfamaryam G., Duguma R., Tilahun G., ***Di Marco V.****, Vitale M.*
Acta Veterinaria Scandinavica 2014, 56:60

302) 2014 – Circulation of the same Mycobacterium bovis spoligotypes among different animal species in rural settlement in Sicily. The need for a different eradication strategy?
Amato B., ***Di Marco Lo Presti V.****, Fiasconaro M., Gerace E., Cardella G., Mandanici F., Falduto M., Boniotti M.B., Pacciarini M.L., Vitale M.*
Poster presentato al 12th International Conference on Molecular Epidemiology and Evolutionary Genetcs of Infectious Disease, 11-13/12/2014, Bangkok.

301) 2014 – Outbreaks of hemorrhagic syndrome by Bovine Viral Diarrhoea Virus genotype 1 in Sicily (Italy): pathology and biomolecular investigations
Di Marco Lo Presti V., *Cannella V., Amato B., Biasibetti E., Purpari G., Tomaselli A., Vitale M., Antoci F., Guercio A., Capucchio M.T.*
Lavoro poster presentato al International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance (IMED 2014), dal 31/10/2014 al 03/11/2014, Vienna, Austria.

300) 2014 – Bovine tubercolosis in pigs: a case of Mycobacterium caprae infection
Amato B., ***Di Marco Lo Presti V.,*** *Gerace E., Mandanici F., Biasibetti E., Boniotti B., Spuria L., Valenza F., Pacciarini M.L., Capucchio M.T.*
Lavoro poster presentato al International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance (IMED 2014), dal 31/10/2014 al 03/11/2014, Vienna, Austria.

299) 2014 – Screening molecolare in tessuti fetali per la rilevazione del DNA di coccidi con PCR Nested e multiplex
Vitale M., Agnello S., Vicari D., Currò V., Russo M., Amato B., Antoci F., Migliore S., ***Di Marco Lo Presti V.***
Lavoro poster presentato al 3° Congresso EAVLD, 12-15/10/2014

298) 2014 – Analysi mediante multiplex PCR per il DNA di batteri responsabili di aborto inovini e caprini con particolare riferimento alle zoonosis, in Sicilia
Vitale M., Russo M., Mignacca S., Amato B., La Giglia M., Partanna S., Vitale F., ***Di Marco Lo Presti V.***
Lavoro poster presentato al 3° Congresso EAVLD, 12-15/10/2014

297) 2014 – Vestigia uracali nei piccoli ruminanti: indagine al mattatoio
Mignacca S.A., Capucchio M.T., Amato B., Biasibetti E., Russo M., Niosi G., Spuria L., ***Di Marco Lo Presti V.****, Guarda F.*
Lavoro poster presentato al XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e Caprini (S.I.P.A.O.C.), Foggia 9-12/09/2014

296) 2014 – Tre casi di adenocarcinoma intestinale nell'ovino: rilievi clinici e anatomo-istopatologici
Amato B., Capucchio MT., Mignacca S.A., Aronica V., Guarneri G., Antoci S., Fiasconaro M., ***Di Marco Lo Presti V.***
Comunicazione orale al XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e Caprini (S.I.P.A.O.C.), Foggia 9-12/09/2014

295) 2014 – Aborti da ceppo atipico di Border Disease in un gregge ovino siciliano
Amato B., Capucchio M.T., Mignacca S.A., Agnello S., Atanasio A., Sciuto M., Purpari G., ***Di Marco Lo Presti V.,*** *Guercio A.*
Comunicazione orale al XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e Caprini (S.I.P.A.O.C.), Foggia 9-12/09/2014

294) 2014 – Sarcoma alla base del corno e polipi endonasali in una capra: possibile correlazione?
Mignacca S.A., Amato B., Agnello S., Fiasconaro M., Puleio R., Biasibetti E., Capucchio MT., ***Di Marco Lo Presti V.***
Lavoro poster presentato al XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e Caprini (S.I.P.A.O.C.), Foggia 9-12/09/2014

293) 2014 – Metastasi di adenocarcinoma polmonare nelle pecore: esperienze personali.
Capucchio M.T., Amato B., Biasibetti E., Sav' A., Guarda F., Mignacca S.A., ***Di Marco Lo Presti V.***
Comunicazione orale al XXI Congresso Nazionale della Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli Ovini e Caprini (S.I.P.A.O.C.), Foggia 9-12/09/2014

292) 2014 – Tubercolosis in domestic animal species
Pesciaroli M., Alvarez J., Boniotti M.B., Cagiola M., ***Di Marco V.****, Marianelli C., Pacciarini M., Pasquali P.*
Reasearch in Veterinary Science, 05-2014.

291) – the first isolation of Brucella melitensis (Rev.1) vaccine strains from adult small ruminants in Sicily.
Villary S., Sparagano O., Piraino C., Vesco G., ***Di Marco V.****, Puleio R., Gopaul K., Stack J., Loria G.R.*

Comunicazione orale presentata al Join 8th International Ticks and Tick-borne Pathogens (TTP-8) and 12th Biennal Society for Tropical Veterinary Medicine (STVM) Conference. Cape Town, South Africa, 24-29 Agosto, p. 142.

290) 2014 – Toxoplasma gondii in livestock and food samples of Sicily, Italy.
Vitale M., Currò V., Vicari D., Orlando M., Agnello S., La Giglia M.A., ***Di Marco Lo Presti V.***
Poster presentato al XIII International Congress in Parasitology (ICOPA), 10-15/08/2014

289) 2014 – Cryptosporidiosis in Sicilian ruminant farms, South Italy. Serology and molecular analysis.
Vitale M., Campo F., Mignacca S.A., Altavilla A., Di Bella C., ***Di Marco Lo Presti V.****, Agnello S.*
Poster presentato al XIII International Congress in Parasitology (ICOPA), 10-15/08/2014

288) 2014 – Post Syndrome in swine: anatomo pathological description of some forms of bones tuberculosis in pigs
Di Marco Lo Presti V., *Amato B., Tomaselli A., Lo Bianco S., Destro A., Foti S., Mangano E., Liprino L., Mignacca S.A., Fiasconaro M., Capucchio M.T.*
Poster presentato al VI International M.Bovis Conference, 16-19/06/2014 Cardiff (Regno Unito)

287) 2014 – Bovine Tubercolosis Infection In White Pig, Black Nebrodi Pig And Wild Boar: Anatomopathological Analysis Of Lesions, Epidemiological And Pathogenetic Speculations
Amato B., Capucchio M.T., Fiasconaro M., Gerace E., Mandanici F., Falduto M., Vitale M., ***Di Marco Lo Presti V.***
Poster presentato al VI International M.Bovis Conference, 16-19/06/2014, Cardiff (Regno Unito).

286) 2014 – Cutaneous lesions in a bovine tuberculosis outbreak in fallow deer (Dama dama)
Amato B., Cucinotta S., Spuria L., Guarneri G., Antoci S., ***Di Marco Lo Presti V.****, Capucchio M.T.*
Poster presentato al VI International M.Bovis Conference, 16-19/06/2014 Cardiff (Regno Unito)

285) 2014 – Analisi filogenetica condotta su un ceppo di BVDV-1 ipervirulento, isolato in Sicilia
Cannella V., Purpari G., Di Marco Lo Presti V., Amato B., Mira F., Di Bella S., Gucciardi F., Fiasconaro M., Biasibetti E., Capucchio M.T., Guercio A.
Poster presentato al XLVI Congresso Nazionale SIB, 29-31/05/2014, Palermo.

284) 2014 – Genetic Variability in the gene for PRNP in goat breeds of Sicily, Italy.
Migliore S., Agnello S., Spuria L.,Chiappini B., Vaccari G., Altavilla A., Di Marco Lo presti V., Vitale M.
Poster presentato al Congresso PRION 2014, 27-30/05/2014 Trieste.

283) 2014 – Food Safety And Scrapie Control Through Genetic Selection. Prion Gene Analysis In "Girgentana": A Sicilian Goat Breed
Migliore S., Agnello S., Mignacca S., Amato B., ***Di Marco Lo Presti V.****, e Vitale M.*
International Association for Food Protection's European Symposium on Food Safety, Budapest – Ungheria, 7-9 maggio 2014

282) 2014 – Severe cutaneous neoformations in animals caused by co-infection of orf virus and orthopoxvirus: A possible zoonosis?
Purpari G., Scagliarini A., Mignacca S.A., Muscia S., Capucchio M.T., Di Marco

P., Gallina L., Casà G., Vullo S., ***Di Marco Lo Presti V.****, Guercio A.*
Lavoro poster presentato al 16th International Congress on Infectious Diseases which will be held in Cape Town, South Africa, 02-05/04/2014

281) 2014 – Impact of Traditional practices on food safety: a case of acute Toxoplasmosis related to the consumption of contaminated raw park sousage in Italy.
M. Vitale, G. Tumino, S. Partanna, S. La Ciusa, G. Mancuso, M. La Giglia, ***V. Di Marco***
Journal of food protection 04/2014; 77 (4): 643-6

280) 2014 – Seroepidemiology of Toxoplasma gondii infection in free-range chicken (Gallus domesticus) of Central Ethiopia
E.Z. Gebremedhin, G. Tesfamaryam, H.A. Yunus, R. Duguma, G. Tilahun, ***V. Di Marco****, M. Vitale*
Epidemiology Infection, pp1-5

279) 2013 – A High Sensitive Nested PCR for Toxoplasma gondii Detection in Animal and Food Samples
Vitale M., Galluzzo P., Currò V., Gozdzik K., Schillaci D., Di Marco Lo Presti V.
Journal of Microbial & Biochemical Technology, 5: 039-041

278) 2013 – Confronto preliminare per gene coinvolto in biofilm in stafilococchi coagulasi-negativi (cons) e ceppi di S. aureaus isolate da campioni di latte delle aziende agricole siciliane.
M. Vitale, L. Scatassa, D. Vicari, A. Carrozzo, F. Sciurba, C. Piraino, D. Schillaci, ***V. Di Marco Lo Presti***
V Congresso di Microbiology europei (FEMS), Lipsia 7/2013

277) 2013 – Some risk factors for reproductive failures and contribution of Toxoplasma gondii infection in sheep and goats of Central Ethiopia: A cross-sectional study
E. Zewdu Gebremedhin, A. Agonifar, T. Sisay Tessema, G. Tilahun, G. medhin, M. Vitale, ***V. Di Marco***
Reasearch in Veterinary Science, 95, 894-900

276) 2013 – Detection of Natural Killer T Cells in Mice Infected with Rickettsia conorii. Rilevazione di Natural Killer T Cells in topi infettati con conorii Rickettsia.
La Manna M.P., Torina A., Agnone A., Blanda V., Caracappa S., Alongi A., ***Di Marco V.****, Giudice E., Dieli F., Sireci G.*
Transboundary and Emerging Diseases, 11/2013, pp. 80-85.

275) 2013 – Food Safety or Typical Dishes?: Toxoplasma gondii and Educational Preventive Campaign.Sicurezza alimentare o Piatti Tipici:? Toxoplasma gondii e Formazione campagna preventive.
Vitale M., ***Di Marco Lo Presti V.***
Foodborne Pathogens and Disease, 01/2013.

274) 2013 – One case of suspected bovine Marfan syndrome: pathological investigations.
Di Marco Lo Presti V.*, Mignacca S.A., Biasibetti E., Atanasio A., Guarneri G., Tomaselli A., Amato B., Capucchio M.T.*
Presentazione orale al Congresso European Buiatrics Forum, 27-29/11/2013, Marsiglia.

273) 2013 - Description of a case of generalized tubercolosis caused by M. bovis in a fallow deer
Amato B., Capucchio M.T., Mignacca S., Antoci S., Cucinotta S., Musicò M., Spuria L., Fiasconaro M., ***Di Marco Lo Presti V.***
Lavoro poster presentato all'VIII Simposium Internacional Fauna Salvaye,

31.10-03.11.2013, Leòn, Spagna

272) 2013 - Gastric lesions in Nebrodi Black pigs: anatomo-histopathological description
Capucchio M.T., Antoci S., Pizzimenti A., Russo M., Aronica V., Lastra A., Mannino E., Amato B., ***Di Marco Lo Presti V.***
Lavoro poster presentato al VIII Simposium Internacional Fauna Salvaye, 31.10-03.11.2013, Leòn, Spagna

271) 2013 – Resazurin microtitre assay per lo screening rapido dell'antibiotico resistenza nel *Mycobacterium Bovis*
Armas F., Boniotti M.B., Pacciarini M.L., Mazzone P., ***Di Marco V.,*** *Marianelli C.*
Presentazione orale presentata al XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., 23-25 Ottobre 2013, Monreale (Palermo)

270) 2013 – Small ruminant mastitis: epidemiological survey and pathological investigations.
Biasibetti, E., Cannas E.A., Capucchio M.T., ***Di Marco Lo Presti V.****, Dore S.,Mignacca S.A., Spuria L. Armas F., Marianelli C.*
Lavoro presentazione orale presentato al Congresso Nazionale SISVET, 17-19/09/2013 Brescia

269) 2013 - Unusual anatomo histopathological findings of tuberculosis in Nebrodi black pigs
Di Marco Lo Presti V.*, Capucchio M. T., Aronica V., Vitale M., Tasca D., Sicilia E., Amato B., Fiasconaro M., Guarda F.*
Lavoro presentazione orale presentato al Congresso Nazionale SISVET, 17-19/09/2013 Brescia

268) 2013 – Intestinal emphysema in Nebrodi lack pigs: an abattoir survey from 203 to 2013
Amato B., Fiasconaro M., Mignacca S., Antoci S., Russo M., Aronica V., Biasibetti E., ***Di Marco Lo Presti V.,*** *Capucchio M.T.*
Lavoro poster presentato al Congresso Nazionale SISVET, 17-19/09/2013 Brescia

267) 2013 - Muscoloskeletal malformation in sheep in Sicily: personal experiences of the authors
Mignacca S.A., Amato B., Fiasconaro M., Antoci S., Atanasio A., Marchisotta A., Agnello S., Biasibetti E., Capucchio M.T., ***Di Marco Lo Presti V.***
Lavoro presentazione orale presentato al Congresso Nazionale SISVET, 17-19/09/2013 Brescia

266) 2013 - Ahaemorrhagic syndrome in cattle by subgenotype BVDV-1h
Di Marco Lo Presti V., *Purpari G., Biasibetti E., Capucchio M.T., Cannella V., Di Marco P., Mira F., Guarneri G., Fiasconaro M., Amato B., Guercio A.*
Presentazione orale al The 31st Meeting of the European Society & College of Veterinary Pathologists, 4-7/09/2013, Londra

265) 2013 - Cutaneous neoformations associated with coinfection by ORF virus and *Orthoioxvirus* in goats in Sicily
Mignacca S.A., Capucchio M.T. Biasibetti E., Purpari G., Di Marco P., Spuria L., Muscia S., Tasca D., Gallina L., Casà G., ***Di Marco Lo Presti V.,*** *Guercio A.*
Presentazione poster al The 31st Meeting of the European Society & College of Veterinary Pathologists, 4-7/09/2013, Londra

264) 2013 – A Comparison of the efficacy of commercial and experimental vaccines for contagious agalactia in sheep.
Agnone A., La Manna M., Sireci G., Puleio R., Usticano A., Ozdemir U.,

Nicholas R.A.J., Chiaracane V., Dieli F., ***Di Marco V.,*** *Loria G.R.*
Small Ruminant Research 112, pp. 230-234

263) 2013 - Seroepidemiology of Toxoplasma gondii infection in women of child-bearing age in central Ethiopia
Zewdu Gebremedhin, E., Abebe A. H., Tessema T. S., Tullu K. D., Medhin G., Vitale M., ***Di Marco V.****, Cox E., Dorny P.*
BMC Infectious Diseases 2013, 13:101

262) 2013 - Paratubercolosi negli ovini e nei caprini: diagnosi differenziale clinica e anatomo-istopatologica. Aggiornamento della letteratura ed esperienze personali degli autori.
Mignacca S., Capucchio M.T., Fiasconaro M., Vitale M., Guarneri G., Amato B., Guarda F., ***Di Marco Lo Presti V.***
Summa Animali da Reddito, n. 7 settembre 2013

261) 2013 - Seroepidemiological study of ovine toxoplasmosis in East and West Shewa Zones Oromia Regional State, Central Ethiopia.
Zewdu E., Agonafir A., Tessema T.S., Tiluhun G., Medhin G., Vitale M., ***Di Marco V.****, Cox E., Vercruysse J., Dorny P.*
BMC Veterinary Research, 9: 117.

260) 2013 – Seroepidemiological study of caprine toxoplasmosis in East and West Shewa Zones Oromia Regional State, Central Ethiopia.
Zewdu E., Agonafir A., Tessema T.S., Tiluhun G., Medhin G., Vitale M., ***Di Marco V.****, Cox E., Vercruysse J., Dorny P.*
Research in Veterinary Science, 94, pp 43-48.

259) 2013 – Patologia muscolare dei ruminanti: esperienza diagnostic del settore di Anatomia Patologica di Torino. "Muscle disease of ruminants: diagnostic experience in the Pathology Section of Torino
Biasabetti E., Mignacca S.A., Guarda F., ***Di Marco Lo Presti V.****, Capucchio M.T.*
X Congresso Nazionale AIPVet 2013, Giulianova Lido (TE), 29-31 maggio 2013.

258) 2012 – Screening for toxoplasmosis on wild animals in captivity using serology and molecular analysis
Vitale M., Di Giuseppe M., Partanna S., Laricchiuta P., Capasso M., Zanin F., Cicero P., Porpora B., Rea S., ***Di Marco V.***
Natura Rerum, 2, pp 83-86

257) 2012 - Rickettsia conorii Indian tick typhus strain and R. slovaca in humans, Sicily.
Torina A, Fernández de Mera IG, Alongi A, Mangold AJ, Blanda V, Scarlata F, ***Di Marco V****, de la Fuente J.*
Emerg Infect Dis. 2012 Jun;18(6):1008-10.

256) 2012 - Evaluation of the interferon-gamma (IFN-γ) assay to diagnose Mycobacterium bovis infection in pigs
M. Pesciaroli, M. Russo, P. Mazzone, V. Aronica, M. Fiasconaro, M.B. Boniotti, S. Corneli, M. Cagiola, M. Pacciarini, ***V. Di Marco****, P. Pasquali*
Veterinary Immunology and Immunopathology. Volume 148, (3–4), Pag. 369–372.

255) 2012 – Epidemiological Significance of the Domestic Black Pig (Sus scrofa) in Maintenance of Bovine Tuberculosis in Sicily.
Vincenzo Di Marco*,Piera Mazzone,Maria Teresa Capucchio,Maria Beatrice Boniotti,Vincenzo Aronica,Miriam Russo,Michele Fiasconaro,Noemi Cifani, Sara Corneli,Elena Biasibetti,Massimo Biagetti,Maria Lodovica Pacciarini, Monica Cagiola,Paolo Pasquali and Cinzia Marianelli*

J. Clin. Microbiol. 2012, 50(4):1209-1218.

254) 2012 - Development and validation of two PCR tests for the detection and differentiation between Anaplasma ovis and Anaplasma marginale
Alessandra Torina, Annalisa Agnone, Valeria Blanda, Angelina Alongi, Rosalia D'Agostino, Santo Caracappa, Anna M.F. Marino, ***Vincenzo Di Marco*** *and Josè de la Fuente*
Ticks Tick Borne Dis. 2012 Dec;3(5-6):283-7

253) 2012 - Screening sierologico e molecolare per T.Gondii in animali da produzione ed in campioni di carne, in Sicilia.
Vitale M., Agnello S., Giangrosso G., Vicari D., Salina F., Ferrantelli V., ***Di Marco Lo Presti V.***
XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Sorrento (NA), 24-26 Ottobre

252) 2012 - Studio di un protocollo sperimentale atto al mantenimento della vitalità dei linfociti responsabili della produzione di IFN-G in campioni di sangue intero nella diagnosi della tubercolosi bovina
Gerace E., Fiasconaro M., Rappazzo E., Russo M., Aronica V., Cicero P., Amato B., Vitale M., ***Di Marco Lo Presti V.***
XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. – Sorrento (NA), 24-26 Ottobre

251) 2012 - The Nebrodi Black Pig: socio-economic analsysis and perspectives (opportunities) of development
Aronica V., Di Rosa A., Spartà G., Pruiti V., Lazzara A., Russo M., Zumbo A., ***Di Marco V.***
Options Méditerranéennes, A no 101,– 7th Internazionalt Symposium on the Mediterranean Pig

250) 2012 - The Nebrodi Black Pig: description of the regional situation with particolar attention to the environment and the techniques and types of farming
Zumbo A., Aronica V., Spartà G., Pruiti V., Lazzara A., Di Rosa A., Fiasconaro M., ***Di Marco V.***
Options Méditerranéennes, A no 101,– 7th Internazionalt Symposium on the Mediterranean Pig

249) 2012 - Malattie trasmesse da zecche (TBDs) in ovini della provincia di Palermo, Sicilia
Torina A, Blanda V, Scariano ME, Briganò S, D'Agostino R, Scimeca S, Caracappa S, ***Di Marco V****, de la Fuente J.*
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre.

248) 2012 - Descrizione di un caso di intossicazione cronica da ossalati di calcio in ovini, rilievi anatomopatologici e istologici
Puleio, R., Loria G., Tamburello A., Zanghì P., Vazzana I., Mignacca S., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre.

247) 2012 - Diffusione di Cryptosporidium e Giardia spp. in aziende ovine e caprine della Sicilia
Agnello S., Vitale M., Campo F., Stancanelli A., Russo C., Pizzimenti A., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

246) 2012 - Management aziendale, aborti ricorrenti e Toxoplasmosi negli allevamenti ovi-caprini in Sicilia
Vitale M., Mignacca S., Tasca D., Guarneri G., Agnello S., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

245) 2012 - Un caso di broncopolmonite necrotizzante da Corynebacterium

pseudotuberculosis
Biasibetti E., Mignacca S., Vicari D., Rocha P.R.D., Guarneri G., Tasca D., Capucchio M.T. ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

244) 2012 - Otite ed ascessi otogenici causati da graminacee in ovini e caprini: clinica e patologia
Mignacca S., Mucciarelli M., Fiasconaro M., Capucchio M.T., Biasibetti E., Russo M., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

243) 2012 - Intossicazione acuta da piante contenente acido ossalico (Oxalis pes-caprae) in un gregge ovino: valutazioni cliniche ed anatomo-istopatologiche
Stelletta C., ***Di Marco Lo Presti V.****, Mignacca S., Aronica V., Biasibetti E., Capucchio M.T., Zanghì P., Vazzana I.*
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

242) 2012 - Insolito caso di intossicazione da "pollina": osservazioni cliniche ed indagini anatomo-istopatologiche
Mignacca S., Capucchio M.T., Rocha P.R.D., Biasibetti E., Stelletta C., Guarneri G., Tasca D., Vazzana I., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

241) 2012 - Cisti congenite in rene, fegato e pancreas presenti in un piccolo gregge di capre della Regione Calabria
Lucifora G., Torchia F., Capucchio M.T., Mignacca S., Agnello S., Rocha P.R.D., Biasibetti V., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

240) 2012 - Neoformazioni delle cavità nasali negli ovini: sintomi clinici e reperti anatomo-istopatologici
Rocha P.R.D., Mignacca S., Biasibetti E., Milone S., Fiasconaro M., Aronica V., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

239) 2012 - Studio restroaspettivo sulla neuropatologia degli ovini-caprini dal 1995 al 2012
Capucchio M.T., Loria G.R., Rocha P.R.D., Biasibetti E., Mignacca S., Guarneri G., Russo M., Guarda F., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

238) 2012 - Reperti anatomo-istopatologici associati a vestigia dell'uraco
Capucchio M.T., Biasibetti E., Rocha P.R.D., Strada L., Mignacca S., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

237) 2012 - Eziologia degli aborti negli allevamenti ovini e caprini in Sicilia: considerazioni pratiche in allevamento e diagnostica di laboratorio
Vitale M., Russo M., Mignacca S., Aronica V., Milone S., Reale S., Capucchio M.T., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

236) 2012 - Epatite necrotica da B. trehalosi nei capretti: descrizione di un focolaio in Sicilia
Campo F., Agnello S., Stancanelli A., Piraino C., Mignacca S., ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

235) 2012 - Malattie trasmesse da zecche (TBDs) in ovini della Sicilia Occidentale

Torina A., Caracappa S., Blanda V., Scariano M.E., ***Di Marco Lo Presti V.****, Briganò S., D'Agostino R., Scimeca S., De La Fuente J.*
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

234) 2012 - Paratubercolosi ovi-caprina: approccio alla diagnosi e al controllo
Fiasconaro M., Garbarino C., Ricchi M., Cammi G., Spuria L., ***Di Marco V.,*** *Arrigoni N.*
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

233) 2012 - La selezione genetica per la scrapie e salvaguardia della biodiversità in Sicilia.
Vitale M. e ***Di Marco Lo Presti V.***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

232) 2012 - Carcinoma mammario negli ovi-caprini: ruolo dei papillomavirus
F. Savini, L. Gallina, A. Scagliarini, S. Mignacca, P. Di Marco, G. Purpari, A. Guercio, M.T. Capucchio, ***V. Di Marco Lo Presti***
XX Congresso Nazionale SIPAOC Siracusa 26-29 settembre

231) 2012 - Nkt and Nk cells involvement during the immune response Rickettsia conorii
La Manna M.P., Torina A., Guggino G., Blanda V., Alongi A., Giardina G., Agnone A., Caracappa S., ***Di Marco V.****, Dieli F., Sireci G.*
11th Biennial Conference of the Society for Tropical Veterinary Medicine (STVM) September 19 to 22, in Orvieto

230) 2012 - Culicoides in Sicily: Species Diversity and Seasonal Prevalence from 2000 to 2011 species diversity and seasonal prevalence of Culicoides biting midges in Sicily
Torina A., Guercio, A., Scimeca S., Blanda V., D'agostino R., Ferrara M.C., Scimeca S., ***Di Marco V.***
11th Biennial Conference of the Society for Tropical Veterinary Medicine (STVM) September 19 to 22 in Orvieto

229) 2012 - A new Real Time PCR based on OmpA gene for specific Rickettsia conorii detection and quantization
Blanda V., ***Di Marco V.****, Scimeca S., D'Agostino R., Torina A.*
XI European Multicolloquium Of Parasitology Cluj-Napoca, Romania: 25-29 July

228) 2012 - The promising use of babesia bigemina apical membrane antigen-1 in a new ELISA diagnostic test
Torina A., Blanda V., Agnone A., ***Di Marco V.****, Caracappa S., La Farina M., Sireci G., Albanese I.*
XI European Multicolloquium Of Parasitology Cluj-Napoca, Romania: 25-29 July.

227) 2012 - Prevalence and abundance of Culicoides imicola, C.obsoletus and C.pulicaris in Sicily, Italy
Torina A., Scimeca S., Blanda V., D'Agostino R., Ferrara MC., ***Di Marco V.***
XI European Multicolloquium Of Parasitology Cluj-Napoca, Romania: 25-29 July

226) 2012 - Interferon-gamma assay to diagnose Mycobacterium bovis infection in pigs
Pesciaroli M., Mazzone P., Marianelli C., Corneli S., Russo M., Aronica V., Fiasconaro M., Biagetti M., Ciullo M., Cagiola M., Pasquali P. and ***Di Marco V.***
2nd Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians (EAVLD). Kazimierz Dolny, Poland, 1-4 July.

225) 2012 - West Nile Disease (WND) in Sicily

Guercio A., Savini G., Monaco F., Calistri P., Bruno R., Di Bella S., Di Marco P., ***Di Marco V.****, Torina A., Purpari G., Lelli R.*
15th International Congress on Infectious Diseases (ICID) Bangkok, Thailand June 13-16.

224) 2012 - Development of a Real Time PCR based on OmpB gene for Rickettsia spp. detection and quantization
Torina A., Blanda V., Scariano E., Barreca M.M., D'Agostino R., ***Di Marco V.***
XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia (SoIPa) Alghero, 26-29 giugno

223) 2012 - Surface antigens and molecular markers of Babesia bovis Italian strains
Torina A., Blanda V., Agnone A., ***Di Marco V.****, Caracappa S., Brigano' S., Wilkowsky S. E., Florin Christensen M.*
XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia (SoIPa)Alghero, 26-29 giugno.

222) 2012 - Italian strains of Babesia bovis: First description of surface antigens and molecular markers.
Torina A., Blanda V., Agnone A., ***Di Marco V.****, Caracappa S., Brigano' S., Wilkowsky S.E., Florin Christensen M.*
8th SIBBM Seminar Frontiers in Molecular Biology, Palermo, 24-26 Maggio

221) 2012 – Paratubercolosi negli ovini e nei caprini: eziologia, epidemiologia, clinica e patologia
Fiasconaro M., Capucchio M.T., Russo M., Guarneri G., tasca D., Giunta R., Mugnacca S. A., Guarda F., ***Di Marco Lo Presti V.***
Summa Animali da Reddito, n. 8 ottobre 2012, pp. 3139

220) 2012 - CD dati dal titolo "Zecche e patogeni trasmessi da zecche in Sicilia – Ticks e tick borne pathogens in Sicily" ISBN n.978-88-907285-0-1 Autori: Alessandra Torina, Santo Caracappa, Vincenzo Di Marco, Josè de la Fuente, Agustin Estrada-Pena

219) 2011 - Prevalence of Anaplasma, Ehrlichia, Rickettsia and Coxiella in different tick species
Alessandra Torina, Santo Caracappa, Guido Sireci, Angelina Alongi, Salvatore Scimeca, Rosalia D'Agostino, Valeria Blanda, Annalisa Agnone, ***Vincenzo Di Marco***
Ticks and Tick Pathogens Diseases in press

218) – 2011 – Malattie trasmesse da zecche in ruminanti del sud italia
Caracappa S., Scimeca S., D'agostino R., Alongi A., Marineo S., ***Di Marco V.****, Torina A.*
Atti della Società Italiana delle Scienze Veterinarie LXV, tropea-Drapia (VV), 7-10 settembre 2011

217) 2011 - Italian strains of Babesia bovis: first description of surface antigens and molecular markers.
Torina Alessandra, Blanda Valeria, Agnone Annalisa, ***Di Marco Vincenzo****, Caracappa Santo, Wilkowsky Silvina E., Florin Christensen Monica*
Ticks and Tick Patogens 7 TTP7 Conference, Zaragoza (Spain). August 28th to September 2nd.

216) 2011 -.In vitro synthesis of Babesia bigemina apical membrane antigen-1 and its promising use in a elisa diagnostic test: preliminary data.
Torina Alessandra, Blanda Valeria, Agnone Annalisa, ***Di Marco Vincenzo****, Caracappa Santo, La Farina Mario, Sireci Guido, Albanese Ida*
Ticks and Tick Patogens 7 TTP7 Conference, Zaragoza (Spain). August 28th to September 2nd.

215) 2011 – Analisi filogenetica condotta su ceppi di Bovine Diarrhea Virus (BVDV) isolati in Sicilia
V. Cannella, A. Guercio, S. Partanna, G. Macaluso, G. Purpari, P. Di Marco, S. Di Bella, ***V. Di Marco Lo Presti.***
ISS IV Workshop Nazionale Virologia Veterinaria, Brescia 9-10 giugno, pag. 24. ISSN 0393-5620.

214) 2011 – Analisi biomolecolare di ceppi di Canine Distemper Virus (CDV) in furetti domestici (Mustela putorius furo).
A. Guercio, G. Purpari, F. Mira, P. ***Di Marco, V.*** *Cannella, M. Chetta, V. Aronica, V. Di Marco Lo Presti.*
ISS IV Workshop Nazionale Virologia Veterinaria, Brescia 9-10 giugno, pag. 51. ISSN 0393-5620.

213) 2011 - Prevalence of Anaplasma, Ehrlichia, Rickettisa and Coxiella in different ticks species
Torina A, Caracappa S, Alongi A, Scimeca S, D'Agostino R, Blanda V, Agnone A., ***Di Marco V.***
6th International Meeting on Rickettsiae and Rickettsial Diseases, Heraklion, Greece. 5 - 7 June 2011

212) 2011 -.Easy detection and differentiation of Anaplasma ovis and Anaplasma marginale by PCR based on MSP4 gene
Torina A, Agnone A, Blanda V, Alongi A, D'Agostino R, ***Di Marco V***
6th International Meeting on Rickettsiae and Rickettsial Diseases, Heraklion, Greece. 5 - 7 June 2011

211) 2011 – Bioaccumulation of Dioxin-like Substances and Selected Brominated Flame Retardant Congeners in the Fat and Livers of Black Pigs Farmed within the Nebrodi Regional Park of Sicily
Brambilla G., De Filippis S. P., Iamiceli A. L., Iacovella N., Abate V., Aronica V., ***Di Marco V.,*** *and Di Domenico A.*
Journal of Food Protection, Vol. 74, No. 2, , Pages 261–269.

210) 2011 - Species diversity and seasonal prevalence of Culicoides biting midges in Sicily
Torina A., Longo R., Ferrara M.C., Scimeca S., ***Di Marco V.***
19th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants" Belgrade, Serbia May 25-28.

209) 2011 - Distribution of Ixodidae ticks in Sicily
Alessandra Torina , Santo Caracappa, Salvatore Scimeca, Angelina Alongi, Rosalia D'agostino, ***Vincenzo Di Marco***
19th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants" Belgrade, Serbia May 25-28.

208) 2011 - Diffusion of Babesia and Theileria in ruminant in Italy
Torina A., Caracappa S., Alongi A., ***Di Marco V***
19th International Congress of FeMeSPRum Mediterranen Federationfor Health and Production of Ruminants" Belgrade, Serbia May 25-28.

207) 2011 - Diffusion Of Tick Borne Disease In Ruminant In Southern Italy
Alessandra Torina, Santo Caracappa, Salvatore Scimeca, Rosalia D'agostino, Angelina Alongi, ***Vincenzo Di Marco***
Animal Breeding and Pathology To Day 19-20 Maggio Timisoara Romania

206) 2011 - Tick-borne pathogens in sheep and goats in Southern Italy
Alessandra Torina, Santo Caracappa , Annalisa Agnone, Salvatore Scimeca, Rosalia D'Agostino, Angelina Alongi ***Vincenzo Di Marco***
"XI International Jena Symposium on Tick-borne Diseases" Weimar, Germania

24 al 26 Marzo, 2011

205) 2010 - Caso clinico di Anaplasmosi ovina in un allevamento dei Nebrodi
Di Marco Vincenzo, *Russo Miriam, Aronica Vincenzo, Fiasconaro Michele, Scimeca Salvatore, Alongi Angelina, Rosalia D'Agostino, Torina Alessandra*
VII Congresso nazionale ASSAV 2 - 3 Dicembre 2010 Messina

204) 2010 – Ruolo del suino nero siciliano come serbatoio dell'infezione da Mycobacterium bovis.
Di Marco V., *Cifani N., Capucchio M.T., Aronica V., Fiasconaro M., Russo M., Pesciaroli M., mazzone P., Corneli S., Boniotti M.B., Pacciarini L., Marianelli C., Pasquali P.*
30 giorni, Il mensile del Medico Veterinario, inserto speciale, p. VII, anno 3, n. 10, Ottobre.

203) 2010 – Assessment and genetic characterization of drug resistence in Mycobacterium bovis strains from animals in Sicily.
Cifani N., Armas F., ***Di Marco V.****, Aronica V., Mazzone P., Corneli S., Capucchio M.T., Pasquali P., Marianelli C.*
International Conference on Antimicrobial Research (ICAR 2010), Valladolid, Spain. 3-5 Novembre 2010

202) 2010 – Ruolo del Suino Nero dei Nebrodi nell'epidemiologia della tubercolosi bovina in Sicilia.
Mazzone P., Corneli s., Cagiola M., Biagetti M., Ciullo M., Sebastiani C., Boniotti M.B., Pacciarini M.L., ***Di Marco Vincenzo****, Russo M., Aronica V., Fiasconaro M., Marianelli C., Pesciaroli M., Pasquali P.*
XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., 27-29 Ottobre, Genova. Volume degli atti p.110-112

201) 2010 – C. sintomatico in capre allevate in pascoli con *Ferula communis.*
Di Marco V.*, Bandino E., Russo M., Aronica V., Pizzimenti A., Mignacca S., Piratino C., Fiasconaro M., Capucchio M.T.*
XIX Congresso nazionale SIPAOC, 22/25 settembre, Baia Flaminia Resort – Pesaro – San Patrignano – Coriano (Rimini), p. 78.

200) 2010 – Aspetti clinico-diagnostici differenziali delle Clostridiosi e Pasteurellosi.
Di Marco Vincenzo.
XIX Congresso nazionale SIPAOC, 22/25 settembre, Baia Flaminia Resort – Pesaro – San Patrignano – Coriano (Rimini), p. 139.

199) 2010 – Calcinosi enzootica nelle capre: esperienze personali nella regione Sicilia.
Di Marco Vincenzo*, Dell'Armelina Rocha P.R., Fiasconaro M., Federico G., Aronica V., Mignacca S., Bazzana I., Russo M., Capucchio M.T.*
XIX Congresso nazionale SIPAOC, 22/25 settembre, Baia Flaminia Resort – Pesaro – San Patrignano – Coriano (Rimini), p. 77.

198) 2010 – *Fasciola hepatica* e *Dicrocoelium dendriticum* nel suino Nero del parco dei Nebrodi. Indagini anatomo-patologiche retrospettive.
Di Marco Vincenzo*, Scaglione Frine Eleonora, Russo Miriam, aronica Vincenzo, Tomaselli Amedeo, Mignacca Sebastian, Marino Anna fausta Maria, Amedeo Stefano, Dore Bruno, Guarda Franco, Catalano Deborah, Capucchio Maria Teresa.*
Summa, 3, Aprile, 23-28.

197) 2010 – Characterization of Anaplasma phagocytophilum and A. ovis infection in a naturally infected sheep flock with poor health condition.
Alessandra Torina, Ruth C. Galindo, Joaquín Vicente, ***Vincenzo Di Marco****, Miriam Russo, Vincenzo Aronica, Michele Fiasconaro, Salvatore Scimeca,*

Angelina Alongi, Santo Caracappa, Katherine M. Kocan, Christian Gortazar and José de la Fuente.
Tropical Animal Health and Production (42: 1327-1331). ISSN 0049-4747. DOI 10.1007/s11250-010-9580-8

196) 2010 - The Nebrodi Black Pig: Description of the regional situation with particular attention to the environment and the techniques and types of farming
Di Marco Vincenzo, *Zumbo Alessandro, Aronica Vincenzo, Pruiti Vincenzo, Lazzara Alessandro, Di Rosa Ambra, Fiasconaro Michele, Spartà Giuseppe.*
7° Congreso Internacional de Cerdo Mediterráneo 14-16 Octubre 2010 – Cordoba – ESPAÑA. Abstract Book, 30.

195) 2010 - The Nebrodi Black Pig: socio-economic analysis and perspectives (opportunity) of development.
Aronica Vincenzo, Di Rosa Ambra , Spartà Giuseppe, Pruiti, Vincenzo, Lazzara Alessandro, Russo Miriam, Zumbo Alessandro, ***Di Marco Vincenzo.***
7° Congreso Internacional de Cerdo Mediterráneo 14-16 Octubre 2010 – Cordoba – ESPAÑA. Abstract Book, 147.

194) 2010 - Brain inflammation in nebrodi black pigs: anatomo-pathological and serological investigations.
V. Di Marco*, D. Catalano, Dell'Armelina Rocha, M. Fiasconaro, M. Russo, G. Vesco, S. Villari, G. Purpari, V. Aronica, E. Biasibetti, and M.T. Capucchio.*
7° Congreso Internacional de Cerdo Mediterráneo 14-16 Octubre 2010 – Cordoba – ESPAÑA. Abstract Book, 61.

193) 2010 — A case of generalized bovine tuberculosis in a sheep.
Cinzia Marianelli,, Noemi Cifani, Maria Teresa Capucchio, Michele Fiasconaro, Miriam Russo, Francesco La Mancusa, Paolo Pasquali and ***Vincenzo Di Marco.***
Journal of Veterinary Diagnostic Investigation Vol. 22 Issue 3, 445-448

192) 2009 - Ruolo del suino nero siciliano come serbatoio nell'infezione da Mycobacterium bovis.
Cinzia Marianelli,, Noemi Cifani, Maria Teresa Capucchio, Aronica Vincenzo, Michele Fiasconaro, Miriam Russo, Paolo Pasquali, ***Vincenzo Di Marco.***
Atti V Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria. Torino, 10-11dicembre 2009, 69. ISSN 0393-5620.

191) 2009 - Jabalies europeos negros del parque nebrodi en sicilia: evidencias de su posible rol como reservorio de la infeccion por el complejo Mycobacterium tuberculosis
Di Marco V., *Marianelli C., Russo M., Aronica V., Bollo E., Amedeo S., Guarda F., Valenza F., Pezzone N., Catalano D., Capucchio MT.*
Atti XXI Reunión de la Societad Española de Anatomia Patologica Veterinaria 24-26 junio,128. ISBN: 978-84-692-3933-9

190) 2009 – Ripening-induced changes in microbial groups of artisanal Sicilian goats' milk cheese.
A. Zumbo, A. R. Di Rosa, B. Billone, D. Carminati, P. Girgenti, ***V. Di Marco.***
Ital.J. Anim. Sci. vol.8 (Suppl.2), 450-452.

189) 2009 – Screening for *Leptospira spp.* in different animal species in sicilian Island.
Vicari D., **Di Marco V.,** Vitale F., Tumino G., Macrì D., Ferrantelli V., Vitale M.
10th Biennial Conference Society for Tropical Veterinary Medicine June 28 - July 3, Lübeck, Germany, P.56, 103.

188) 2009 – A rare case of Taxus baccata poisoning in pasture sheep.
Di Marco V., *Fiasconaro M., Aronica V., Catalano D., Cardamone C., Randisi B., Capucchio M.T., Caracappa S.*
XVII International Congress of Mediterranean Federation of Health and Production of Ruminants, May 27-30, 2009 – Perugia- Italy, Abstract Book, 209-211.

187) 2009 – Tubercolosi nel suino nero dei Nebrodi: valutazione del rischio e studio caso - controllo.
*Fiasconaro M., Aronica V.,Rappazzo E., Russo M., **Di Marco V.***
Atti SIPAS XXXV Meeting Annuale, 12-13 marzo 2009, 186-190.
ISBN 978-88-903311-1-4

186) 2009 – Il suino nero dei Nebrodi quale possibile serbatoio della tubercolosi all'interno di un'area protetta (Parco dei Nebrodi): esperienze personali in sei anni di sorveglianza (2003-2008).
***Di Marco V.**, Marianelli C., Cifani N., Aronica V.,Fiasconaro M., Russo M., Amedeo S., Catalano D., Guarda F., Capucchio M. T.*
Atti SIPAS XXXV Meeting Annuale, 12-13 marzo 2009, 382-389.
ISBN 978-88-903311-1-4

185) 2009 – Natural trematode infestation in feral Nebrodi black pig: Pathological investigations.
*Capucchio M. T., Catalano D., **Di Marco V.**, Russo M., Aronica V., Tomaselli A., Lazzara A., Amedeo S., Scaglione Frine E., Dore B., Guarda F.*
Veterinary Parasitology 159 (1), 2009: 37-42.

184) 2008 – Black wild pigs of Nebrodi park in Sicily: evidence of the role of this species as reservoir of Mycobacterium tuberculosis complex infection.
***Di Marco V.**, Marianelli C., Russo M., Aronica V., Bollo E., Amedeo S., Valenza F., Capucchio M. T.*
26th Annual Meeting of European Society of Veterinary Pathology, Dubrovnik (Croazia), Abstract book, 17-21 settembre 2008, 84.

183) 2008 – Characterization of Anaplasma Infections in Sicily, Italy
*Torina A., Alongi A., Naranjo V., Scimeca S., Nicosia S., **Di Marco V.**, Caracappa S., Kocan K.M., de la Fuente J.*
Animal biodiversity and emerging diseases: Ann. N.Y. Sci. 1149: 90-93. New York Academy of Sciences.

182) 2008 – Use of Fluorescence Polarization Assay for Brucellosis serodiagnosis in small ruminants in Sicily, southern Italy.
***Di Marco V.**, Di Bella C., Villari S., Russo C., Tagliarini A., Aronica V., Liga F., Tamburello A., Vesco G.*
Proceedings Brucellosis 2008 International Research Conference - 10 - 13 September, Abstract book, Royal Holloway, University of London, UK; poster 80 p.162.

181) 2008 – P82-Biovars of brucella circulating in Sicily over the last 5 years (2004-2008): the tail of the epidemic ?
*Piraino C., Ferrantelli V., Marino A., **Di Marco V.**, Stancanelli A., Tumino G., Tamburello A., Villari S., Di Bella C., Caracappa S., Loria G.R.*
Brucellosis 2008 International Research Conference - 10 - 13 September 2008, Royal Holloway, University of London, UK; ; poster 82 p.164.

180) 2008 – Bioaccumulation of PCDD, PCDF and DL-PCB in the metabolic fat and liver of outdoor and free-range pigs reared within the Nebrodi regional park of Sicily.
*Brambilla Gianfranco, De Filippis Stefania Paola, Fochi Igor, Iamiceli Annalaura, Iacovella Nicola, Abballe Vittorio, Aronica Vincenzo, Lazzara Alessandro, **Di Marco Vincenzo.***
Presentato Dioxin 2008: 28th International Symposium on Halogenated Persistent Organic Pollutants (POPs). Birmingham, England UK , 17-22 August 2008. p. 885. Poster.

179) 2008 – Preliminary assessment of tuberculosis in free roaming Nero Siciliano pig population.

Marianelli C., Cifani N., Russo M., Aronica V., Pasquali P., ***Di Marco V.***
Proceedings of 4th Med-Vet-Net Annual Scientific Meeting; Abstract book ;
June 11-14, 2008; St Malo (Francia) p. 15.

178) 2008 – Lesioni uterine ad eziologia brucellare in ovini e caprini siciliani.
Tucci A., Dauccia M., ***Di Marco V.,*** *Reale S., Marino G., Mannarino C., Zanghi A.*
VI° Congresso Nazionale S.I.R.A. Lodi 12-14 giugno, 60-62.

177) 2008 – A preliminary screening by molecular and serological methods for Toxoplasma gondii in different animal species in Sicily.
Vitale M., ***Di Marco V.,*** *Scatassa M. L., Vitale F., Giangrosso G., Curro V., Russo M., La Giglia M., Glorioso N. S. e Caracappa S.*
Atti XXV Congresso Nazionale SOIPA, Pisa, 18 al 21 giugno 2008.

176) 2008 – Reperti anatomo-istopatologici della calcinosi nelle capre: indagini personali.
Di Marco V.*, Loria G. R., Settineri F., Aronica V., Mazzola A., Russo M., Capucchio M. T.*
Atti V Congresso Nazionale AIPVet, Palermo, 15-16 maggio 2008, p. 44.

175) 2008 – Aspetti clinici e anatomo-istopatologici di una forma esantematica di febbre catarrale maligna (MCF).
Di Marco V.*, Russo M., Aronica V., Bartolone C., Biondo G., Tumeo G., Fiasconaro M., Capucchio M. T.*
Atti V Congresso Nazionale AIPVet., Palermo, 15 e 16 maggio 2008, pag. 47.

174) 2008 – Diffusa metaplasia ossea delle sierose in un vitello.
Di Marco V.*, Russo M., Aronica V., Tomaselli A., Amedeo S., Sereno A., Fiasconaro M., Capucchio M. T.*
Atti V Congresso Nazionale AIPVet, Palermo, 15-16 maggio 2008, p. 48.

173) 2008 – Tubercolosi ovina: reperti anatomo-istopatologici di un raro caso di tubercolosi generalizzata.
Di Marco V.*, Marianelli C., Russo M., Tomaselli A, Fiasconaro M., Capucchio M. T., Caracappa S.*
Atti V Congresso Nazionale AIPVet, 15-16 Maggio 2008, Mondello (PA), 49.

172) 2008 – Epidemiological data on infectious Keratoconjuntivitis (IKC) of sheep and goat in Sicily.
Pugliese A., Tortorella A., ***Di Marco V.****, Di Pietro S., Russo M., Gruppillo A., Scardillo A., Niutta P. P.*
Proceedings of XVI Congress of the Mediterranean Federation for Health and Production of Ruminats (Fe.Me.S.P.Rum), Zadar (Croazia), 22-26 aprile 2008, 333-336.
ISBN 978-953-6062-64-5.

171) 2008 – Case report of anaplasmosis on a sheep farm in the Nebrodi Mountain range (Sicily – Italy – Europe).
Di Marco V., *Russo M., Aronica V., Fiasconaro M., Scimeca S, Alongi A., Torina A.*
Proceedings of XVI Congress of the Mediterranean Federation for Health and Production of Ruminats (Fe.Me.S.P.Rum), Zadar (Croazia), 22-26 aprile 2008, 531-532.
ISBN 978-953-6062-64-5.

170) 2008 – Theileria equi in ovine: a cases report.
Caracappa S., Torina A., Nicosia S., D'agostino R., Russo M., Alongi A., ***Di Marco V.***
Proceedings of XVI Congress of the Mediterranean Federation for Health and Production of Ruminats (Fe.Me.S.P.Rum), Zadar (Croazia), 22-26 aprile 2008, pp. 533- 534.
ISBN 978-953-6062-64-5.

169) 2008 – Characterization of Anaplasma infections in Sicily, Italy.
*Torina A., Alongi A., Naranjo V., Scimeca S., Nicosia S., **Di Marco V.**, Caracappa S., Kokan K. M., de la Fuente J.*
Proceeding 9th Biennial Conference of the STVM Society for Tropical Veterinary Medicine, Merida Yucatan 17-22 giugno. Published by Ann. N.Y. Acad. Sci. 1149: 90-93 (2008).

168) 2007 – Epidemiologia molecolare della Brucellosi in Sicilia.
*Marianelli C., Graziani C., Santangelo C., Xibilia M. T., Imbriani A., Amato R., Neri D., Cuccia M., Rinnone S., **Di Marco V.**, Ciuchini F.*
Atti IX Congresso Nazionale SIDILV, Roma, 14 – 16 novembre, 189 – 190.

167) 2007 – Indagine sulla presenza di Yersiniosi nel suino nero dei Nebrodi.
*Vesco G., Villari S., Lo Magno C., Cascino M., Aronica V., Russo M., **Di Marco V.***
Atti IX Congresso Nazionale SIDILV, Roma, 14 – 16 novembre, 252.

166) 2007 – Caratterizzazione Genotipica di ceppi di brucella isolati da casi di brucellosi umana in Sicilia.
*Marianelli C., Graziani C., Santangelo C., Xibilia M. T., Imbriani A., Amato R., Neri D., Cuccia M., Rinnone S., **Di Marco V.**, Ciuchini F.*
4° Congresso Regionale S.I.bio.C. Sezione Sicilia. Genomica e proteomica: Realtà e prospettive nell'applicazione diagnostica. Catania 24-26 ottobre 2007.

165) 2007 – *Dicrocelium dendriticum* infestation in the Nebrodi's black pig: an emerging parasitosis.
Infestazione da *Dicrocelium dendriticum* nel suino Nero dei Nebrodi: una parassitosi emergente.
*Russo M., **Di Marco V.**, Manno A., Ravì A., Di Bella C., Russo C., Capucchio M. T.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 October, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 21.

164) 2007 – The pathology of Fasciola hepatica infestation in the Nebrodi's black pig.
Infestazione da Fasciola Hepatica nel suino Nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, Russo M., Lastra A., Amedeo S., Catalano D., Tomaselli A, Guarda F., Capuccio M. T.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig,11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 22.

163) 2007 – Brain pathologies in the Nebrodi's black pig.
Patologie encefaliche nel suino Nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, Russo M., Fiasconaro M., Aronica V., Catalano D., Scaglione Frine E., Guarda F., Capuccio M. T.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 23.

162) 2007 – Gastro-intestinal lesions in the Nebrodi's black pig.
Lesioni gastro-enteriche nel suino Nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, Russo M., Aronica V., Fiasconaro M., Catalano D., Guarda F., Capucchio M. T.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 24.

161) 2007 – Parasitosis of the stomach in the Nebrodi's black pig: parasitological and anatomo-pathological studies.
Parassitosi gastriche nel suino Nero dei Nebrodi: studi parassitologici ed anatomo-patologici.
*Russo M., **Di Marco V.**, Niosi G., Rambozzi L., Catalano D., Guarda F., Capucchio M. T.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo

d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 25.

160) 2007 – Antimicrobial susceptibility of Salmonella spp. strains isolated from feces and liver of the Nebrodi's black pig.
Antibiotico-resistenza di ceppi di Salmonella spp. isolati da feci e fegato di suino Nero dei Nebrodi.
*Russo M., Rappazzo E., Vazzana I., Tomaselli A., Aronica V., **Di Marco V.***
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 26.

159) 2007 – A simple method for Leptospirosis screening by PCR in vaginal and prepuce swabs of the Nebrodi's black pig.
L'utilizzo della PCR, come tecnica diagnostica, per la diagnosi di Leptospirosi da tampone vaginale o prepuziale.
***Di Marco V.**, Russo M., Aronica V., Currò V., Rea S., Tomaselli A., Vitale M.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, (11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina), Book of Abstracts, Abs. 27.

158) 2007 – Haematological and biochemical values in the blood of Nebrodi's black pig.
Valori ematologici e biochimici nel suino Nero dei Nebrodi.
*Aronica V., Vazzana I., Pruiti V., Di Rosa A., Zumbo A., **Di Marco V.***
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Abstract book,Abs. 30.

157) 2007 – Serological survey on bacterial, parasitic and viral diseases in the Nebrodi's black pig.
Indagine sierologica su malattie batteriche, parassitarie e virali nel suino Nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, Aronica V., Russo M., Guercio A., Purpari G., Villari S., Vesco G.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 31.

156) 2007 – Bovine tuberculosis in the Nebrodi's black pig: how to assess the risk.
Tubercolosi bovina nel suino Nero dei Nebrodi: valutazione del rischio
***Di Marco V.**, Russo M., Fiasconaro M., Aronica V., Reale S., Capuccio M. T., Caracappa S.*
Proceeding 6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina Book of Abstracts, Abs. 32.

155) 2007 – Brucellosis, Trichinellosis and Leptospirosis in free-ranging pigs in Sicily and in Sardinia: a review.
***Di Marco V.**, Pozio E., Vitale M., Vesco G., Marianelli C., Bandino E., Firinu A.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 33.

154) 2007 – Melanosis uberis in the Nebrodi's black pig: an unusual finding at the slaughterhouse.
Melanosis uberis nel suino Nero dei Nebrodi: un insolito reperto di macellazione.
***Di Marco V.**, Russo M., Aronica V., Pruiti V., Lazzara S., Capucchio M. T.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 36.

153) 2007 – Different management systems in use for the production of the Sicilian black pig.
Differenti tipologie di allevamento del suino Nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, Pruiti V., Vazzana I., Aronica V., Lazzara A., Fiasconaro M., Vaneria N.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 52.

152) 2007 – Bio-accumulation of selected persistent organic pollutants in fat of free-range "Nero dei Nebrodi" pigs: a matter of animal hygiene and environmental quality.
Bio accumulo di contaminanti organici persistenti nel grasso di suino Nero dei Nebrodi: un problema di igiene e di qualità ambientale.
***Di Marco V.**, De Filippis S. P., Cartabellotta D., Spartà G., Zumbo A., Brambilla G.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 54.

151) 2007 – A global approach to animal welfare assessment in free-range "Nero dei Nebrodi" pigs.
Un approccio globale alla valutazione del benessere animale nel suino Nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, De Filippis S. P., Cartabellotta D., Spartà G., Zumbo A., Brambilla G.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 55.

150) 2007 – "In vita" and "post-mortem" performances of "Nero Siciliano" fattening pigs fed with different diets.
Rilievi "in vitam e "post mortem" di suini "Nero Siciliano" alimentati con diete diverse durante il finissaggio.
*Zumbo A., Di Rosa A. R., **Di Marco V.**, Aronica V., Russo M., Pruiti V.*
Proceeding of the 6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Editors L. Nanni costa, P. Zambonelli, V. Russo., 179-182.

149) 2007 – "In vita" and "post-mortem" performances of "Nero Siciliano" fattening pigs fed with different diets.
Rilievi "in vitam e "post mortem" di suini "Nero Siciliano" alimentati con diete diverse durante il finissaggio.
*Zumbo A., Di Rosa A. R., **Di Marco V.**, Aronica V., Russo M., Pruiti V.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 58.

148) 2007 – Fatty acid profile of intramuscolar fat of "Nero Siciliano" fattening pigs fed with different diets.
Composizione acidica del grasso intramuscolare di suini " Nero Siciliano" alimentati con diete diverse durante il finissaggio.
*Zumbo A., Lo Presti V., Di Rosa A. R., Pruiti V., **Di Marco V.**, Piccolo D.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 67.

147) 2007 – Fatty acid profile of intramuscolar fat of "Nero Siciliano" fattening pigs fed with different diets.
Composizione acidica del grasso intramuscolare di suini " Nero Siciliano" alimentati con diete diverse durante il finissaggio.
*Zumbo A., Lo Presti V., Di Rosa A. R., Pruiti V., **Di Marco V.**, Piccolo D.*
Proceeding of the 6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Editors L. Nanni costa, P. Zambonelli, V. Russo., 224-227.

146) 2007 – Physical and chemical traits of meat of "Nero Siciliano" fattening pigs fed with different diets.
Caratteristiche chimico-fisiche della carne di suini Neri Siciliani alimentati con diete diverse durante il finissaggio.
*Di Rosa A. R.,Ordile R.,**Di Marco V.**, Pagliaro M., Sanzarello L., Zumbo A.*
Proceeding of the 6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Editors L. Nanni costa, P. Zambonelli, V. Russo., 228-231.

145) 2007 – Physical and chemical traits of meat of "Nero Siciliano" fattening

pigs fed with different diets.
Caratteristiche chimico-fisiche della carne di suini Neri Siciliani alimentati con diete diverse durante il finissaggio.
*Di Rosa A. R.,Ordile R.,**Di Marco V.**, Pagliaro M., Sanzarello L., Zumbo A.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 68.

144) 2007 – Ripening techniques and microbiological characteristics of Nebrodi salame.
Tecniche di stagionatura e caratteristiche microbiologiche dei salami dei Nebrodi.
*Pirone G., Diaferia C., Iaccarino T., Madonna G., **Di Marco V.**, Pruiti V.*
Proceeding of the 6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Editors L. Nanni costa, P. Zambonelli, V. Russo., 263-266.

143) 2007 – Ripening techniques and microbiological characteristics of Nebrodi salame.
Tecniche di stagionatura e caratteristiche microbiologiche dei salami dei Nebrodi.
*Pirone G., Diaferia C., Iaccarino T., Madonna G., **Di Marco V.**, Pruiti V.*
6th International Symposium on the Mediterranean Pig, 11 – 13 Ottobre, Capo d'Orlando Messina, Book of Abstracts, Abs. 76.

142) 2007 – Cerebral vasculitis in pigs: pathological and serological investigations.
*Capucchio M. T., Catalano D., Scaglione Frine E., **Di Marco V.**, Russo M., Purpari G., Vesco G., Gelmetti D., Guarda F.*
Proceedings 25th Annual Meeting of the European Society of Veterinary Pathology, Monaco (Germania), 29 agosto – 1 settembre, poster 54, p.70.

141) 2007 – Molecular epidemiological and Antibiotic Susceptibility Characterization of Brucella Isolates from Humans in Sicily, Italy.
*Marianelli C., Graziani C., Santangelo C., Xibilia M. T., Imbriani A., Amato R., Neri D., Cuccia M., Rinnone S., **Di Marco V.**, Ciuchini F.*
Journal of Clinical Microbiology, Sept. 2007, vol. 45, 9, pp. 2923 – 2928. ISSN: 0095 – 1137.

140) 2007 - Characterization of Anaplasma infections in Sicily, Italy.
*Torina A., Alongi A., Naranjo V., Scimeca S., Nicosia S., **Di Marco V.,** Caracappa S., Kokan K. M., de la Fuente J.*
Animal Biodiversity and Emerging Diseases prediction and Prevention. 9th Biennial Conference of the STVM Society for Tropical Veterinary Medicine, Merida Yucatan 17-22 giugno.

139) 2007 – Mycoplasma ovipneumoniae e la polmonite atipica degli ovini in Italia: reperti anatomo-patologici ed immunoistochimici.
*Loria G. R., **Di Marco V.**, Monteverde V., Militello C., Nicholas R., Radaelli E., Scanziani E.*
Atti IV Congresso Nazionale Associazione Italiana di Patologia Veterinaria AIPVET, Alberese (GR), 24 e 25 maggio.

138) 2007 – Molecular screening of bovine bulk milk isolates of *Staphylococcus aureus*.
M. Vitale, M.L. Scatassa, V. Curro, S. Rea, F. Ruggeri, **V. Di Marco**, M.C. Emanuele C. Piraino A.M.F. Marino F. Vitale
Proceeding XV International Congress Fe. Me. S.P. Rum.,15-19 may 2007 Kusadasi – Turkey, 306-307.

137) 2007 – Investigation on the presence of Babesia bovis and B. bigemina in wild boars (Sus scrofa).
*Moretti A., Agnone A., **Di Marco V.**, Antognoni M. T., Dara S., La Barbera G., Torina A.*

Proceeding Second Babesia World Summit, in PARASSITOLOGIA May 2007, 49(Suppl.1), 94.

136) 2007 – La tubercolosi nel suino nero dei Nebrodi: esperienze personali.
***Di Marco V.**, Fiasconaro M., Russo M., Aronica V., Scaglione Frine E., Capucchio M. T., Guarda F.*
Summa, 3, Aprile, 49 – 52.

135) 2007 – Reperti anatomo-istopatologici encefalici nel suino Nero del parco dei Nebrodi: studio preliminare. A preliminary study of neuropathology of black pigs of Nebrodi park.
*Scaglione Frine E., Capucchio M. T., Catalano D., Aronica V., Fiasconaro M., Russo M., **Di Marco V.**, Guarda F.*
Atti XXXIII Meeting Annuale SIPAS, Modena, 29- 30 marzo 2007, 277 – 282.

134) 2007 – Observed prevalence of tick-borne pathogens in domestic animals in Sicily, Italy during 2003 – 2005.
*A.Torina, J. Vicente, A. Alongi, S. Scimeca, R. Turlà, S. Nicosia, **V. Di Marco**, S. Caracappa e J. de la Fuente*
Zoonoses and Public Health, 54 (1), pp. 8-15.

133) 2006 – Risultati preliminari sullo sviluppo della microflora autoctona del maiorchino durante la stagionatura.
***Di Marco V.**, Cerri D., Fiorenza G., Di Rosa C., Spartà G., Rappazzo E., Russo M., Caracappa S.*
Atti VIII Congresso Nazionale SIDILV, Perugia, 9-10 novembre, 85 – 86.

132) 2006 – Risultati preliminari sull'andamento della microflora autoctona nel salame di suino nero dei Nebrodi.
*Pruiti V., **Di Marco V.**, Fiorenza G., Rappazzo E., Di Rosa C., Fiasconaro M., Russo M., Caracappa S.*
Atti VIII Congresso Nazionale SIDILV, Perugia, 9-10 novembre, 149 – 150.

131) 2006 – Utilizzo del polarizzatore a fluorescenza per la diagnosi sierologica della brucellosi ovina in Sicilia.
***V. Di Marco**, P. Pasquali, A. Vullo, C. Russo, M. Russo, G. Ziino, V. Aronica, C. Di Bella*
Atti VIII Congresso Nazionale SIDILV, Perugia 9 10 novembre, pp. 266 – 267.

130) 2006 – Descrizione di un caso di elettrocuzione in un allevamento bovino all'interno di un'area protetta.
***Di Marco V.**, Smith M., Manno A., Ravì Pinto A., Coppolino S., Aronica V., Russo M., Capucchio M. T.*
Atti VIII Congresso Nazionale SIDILV, Perugia, 9-10 novembre 2006, pp. 315 – 316.

129) 2006 – Characterization of Brucella strains isolated from human cases occurred in Sicily, Italy.
*Marianelli C., Graziani C., Santangelo C., Xibilia M. T., Imbriani A., Amato R., Cuccia M., Rinnone S., **Di Marco V.**, Ciuchini F.*
1st International Meeting on the treatment of humane Brucellosis, Ioannina, Grecia – 7 novembre. poster.

128) 2006 – Miosite emorragica da C. Chauvoei in capre camosciate delle Alpi.
***Di Marco V.**, Russo M., Vivaldi G., Aronica V., Fiasconaro M., Vazzana I., Piraino C., Capucchio M.T.*
Atti XVII Congresso SIPAOC 2006, Lamezia Terme (Cz) 25-28 ottobre, p. 149.

127) 2006 - Colangiocarcinoma Epatico in un ovino: contributo casistica.
***Di Marco V.**, Russo M., Settineri F., Tomaselli A., Fiasconaro M., Cefalù E., Raiata F., Monteverde V.*
Atti XVII Congresso SIPAOC 2006, Lamezia Terme (Cz) 25-28 ottobre, p. 150.

126) 2006 – Piemia da Staphylococcus Aureus in capre camosciate delle Alpi.

***Di Marco V.**, Russo M., Vivaldi G., Aronica V., Fiasconaro M., Capucchio M. T.*
Atti XVII Congresso SIPAOC 2006, Lamezia Terme (Cz) 25-28 ottobre, p. 151.

125) 2006 – Tipizzazione biochimica e molecolare di Clostridium spp. isolati in Sicilia da ovini e caprini.
*Piraino C., Sciurba F., Messina F., Catanzaro A., Mira L., **Di Marco V.**,Loria G.R., Caracappa S.*
Atti XVII Congresso SIPAOC 2006, Lamezia Terme (Cz) 25-28 ottobre, p. 175.

124) 2006 – Indagine preliminare sulla diffusione di M. paratuberculosis in ovini e caprini siciliani.
*Vesco G., Liga F., **Di Marco V.**, Giunta R. P., Stancanelli A., Tagliarini A., Villari S.*
Atti XVII Congresso SIPAOC 2006, Lamezia Terme (Cz) 25-28 ottobre, pag. 185.

123) 2006 – Bovine cenurosis in adult animals: clinical signs and pathological investigations.
***Di Marco V.**, Stancanelli A., Russo M., Giunta B., Fiasconaro M., Aronica V., Capucchio M. T.*
World Buiatrics Congress 2006, 15-19 october, Nice, France; Ref. Id 481.

122) 2006 – A cutaneous form of malignat catarrhal fever in cattle in Sicily.
***Di Marco V.**, Fiasconaro M., Russo M., Aronica V., Campo F., Vazzana I., Capucchio M. T*
World Buiatrics Congress 2006, 15-19 october, Nice, France; Ref. Id 482.

121) 2006 – La brucellosi bovina ed ovi-caprina in provincia di Messina (1996 – 2005). Sue ripercussioni in patologia umana.
*Magliarditi D., Venza ., Puglisi G., Marano F., Todaro G., Bruno S., **Di Marco V.**, Albanese A., Sturniolo G.*
Atti 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Malattie Infettive e tropicali, Catania – Taormina, 11/14 ottobre, Giornale Italiano di Malattie infettive vol. 12, Edizioni Internazionali Divisione EDIMES – Edizioni Medico-Scientifiche Pavia, poster 226, p. 265.

120) 2006 – La brucellosi in provincia di Messina (1997 – 2005). Aspetti epidemiologici.
*Puglisi G., Marano F., Todaro G., Bruno S., Magliarditi D., Venza M., **Di Marco V.**, Mondello P., Sturniolo G.*
Atti 5° Congresso Nazionale della Società Italiana di Malattie Infettive e tropicali, Catania – Taormina, 11/14 ottobre, Giornale Italiano di Malattie infettive vol.12, Edizioni Internazionali Divisione EDIMES – Edizioni Medico-Scientifiche Pavia, poster 227, p. 265.

119) 2006 – A case-control study on the association of codon 222 polymorphism with resistance to scrapie in italian goats using the pyrosequencing technique.
*P.L. Acutis, S. Colussi, M.V. Riina, M.G. Maniaci, S. Peletto, F. Zuccon, M. Biagetti, **V. Di Marco**, R. Lorenzetti. M. Di ventura, G. Ru, C. Maurella, M. Caramelli*
Proceeding Neuroprion, Torino 3-6 october 2006, p.127.

118) 2006 – A retrospective study on anatomo-histopathological findings of the Nebrodi's feral black pig.
***Di Marco V.**, Russo M., Aronica V., Tomaselli A., Fiasconaro M., Capucchio M. T.*
Proceeding VII Conference of the European Wildlife Disease Association - Saint Vincent, 27 settembre – 1 ottobre 2006, Poster 13 p. 45.

117) 2006 – Seroprevalence of Chlamydophila spp. in bovine herds in Sicily – Preliminary report.
*G. Vesco, F. Liga, G. Tumino, G. Cascone, **V. Di Marco,** R. Giunta, A. Stancanelli, S. Villari*

Proceedings of the 4th Annual Workshop of COST Action 855, Animal Chlamydioses and zoonotic implications. Edited by David Longbottom and Mara rocchi. Edimburgo, 3-5 settembre, p. 98.

116) 2006 – An outbreak of a clostridiosis caused by Clostridium perfringens in a bovine breed in a natural state.
***Di Marco V.**, Piraino C., Fiasconaro M., Russo M., Aronica V., Riggi G., Capuccio M. T., Caracappa S.*
14° Congresso Internazionale FE.ME.S.P.RUM., Santiago de Compostela, 12-15 luglio, p. 127.

115) 2006 – A study on the circulation of biovars of brucellae in sheep and goat in Sicily from 1993 to 2002.
***Di Marco V.**, Piraino C., Vazzana I., Russo M., Aronica V., Marino A. M. F., Caracappa S.*
14° Congresso Internazionale FE.ME.S.P.RUM., Santiago de Compostela, 12-15 luglio, p. 128.

114) 2006 – Epidemiological survey at the slaughterhouse on Cysticercus bovis in the years 2003-2005: observations and considerations.
***Di Marco V.**, Aronica V., Russo M., Tomaselli A., Macrì D., Rappazzo E., Fiasconaro M., Caracappa S.*
Atti XXIV Congresso Nazionale SOIPA, Messina, 21-24 giugno, in PARASSITOLOGIA, 48, 1-2, p. 335. ISSN 00448-2951.

113) 2006 – Epidemia da H5N1 in cigni selvatici (Cygnus olor) in Sicilia.
*C. Di Bella, P. Schembri, A. Guercio, A. D'Orazi, A.M.F. Marino, **V. Di Marco**, A. Salina, G. Guerrieri, A. Galbo, V. Guberti, L. Bonfanti*
Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria "Medicina umana, medicina veterinaria e tutela dell'ambiente: possibili sinergie in sanità pubblica". Perugia, 12-13 giugno 2006: Istituto Superiore di Sanità, ISTISAN Congressi 06/C4, p. 53 (poster).

112) 2006 – Patologie infiammatorie dello stomaco nel suino nero dei Nebrodi.
***Di Marco V.**, Russo M., Fiasconaro M., Sole M., Tomaselli A., Catalano D., Guarda F., Capucchio M. T.*
Atti XXXII Meeting Annuale SIPAS, Modena, 23-24 marzo 2006, 32, pp. 249-252.

111) 2006 – Tubercolosi nel suino nero dei Nebrodi: esperienze personali.
***Di Marco V.**, Fiasconaro M., Russo M., Aronica V., Capucchio M. T., Guarda F.*
Atti XXXII Meeting Annuale SIPAS, Modena 23-24 Marzo, 32, pp. 329 – 333.

110) 2006 – Infestazioni parassitarie epatiche nel suino nero dei Nebrodi – Ricerche personali.
***Di Marco V.**, Russo M., Tomaselli A., D'Orazi A., Vazzana I., Amedeo S., Catalano D., Guarda F., Capucchio M. T.*
Summa Animali da Reddito, 2006, 2 , pp. 39-43.

109) 2006 – Diffusione e persistenza della tubercolosi nel suino nero del Parco dei Nebrodi: studio preliminare.
***Di Marco V.**, M. Russo, A. Tomaselli, A. Calabrò, E. Leonardi, A. Salerno, G. Iozzia, S. Reale, F. Guarda, M. T. Capucchio*
Summa, Animali da Reddito. 2006; 1 (3): 37-42.
ISSN: 1125-6745.

108) 2005 – Antibioticoresistenza in ceppi di Mannheimia Haemolytica isolati in allevamenti ovini in Sicilia.
***Di Marco V.**, Priolo I., Rappazzo E., Pisano P., Di Rosa C., Vazzana I., Russo M., Aronica V.*
VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Torino, 26-28 ottobre 2005, 127-128.

107) 2005 - Encefalopatie spongiforme bovina: implementazione di una rete di laboratori per il sistema di sorveglianza attiva.

*Vitale F., Marino A. M. F., Tumino G., **Di Marco V.**, Caracappa S.*
VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Torino, 26-28 ottobre 2005, 247-248.

106) 2005 – Caratterizzazione biochimica e molecolare di ceppi di Mannheimia isolati da ovini siciliani.
***Di Marco V.**, Pecorella S., Priolo I.,Grimont F., Grimont P.A.D., Lefevre M., Aronica V., Vazzana I., Russo M., Giammanco G.M.*
VII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V., Torino, 26-28 ottobre 2005, 289-290.

105) 2005 – Parametri biochimici per la diagnosi della scrapie.
*G. Cantamessa, S. Amedeo, D. Catalano, E. Cornaglia, **V. Di Marco,** S. Mioletti, A. Valazza, F. Guarda, M. T. Capucchio*
Summa, 8, 11-15.

104) 2005 – Undefined Infection with Anaplasma phagocytophilum in a seronegative patient in Sicily, Italy: Case Report.
*J. De la Fuente, A. Torina, V. Naranjo, S. Caracappa, **V. Di Marco,** A. Alongi, M. Russo, A.R. Maggio, K. M. Kocan*
Annals of Clinical Microbiology and Antimicrobials 2005, **4:** p. 15.

103) 2005 – Ruolo del suino nero dei Nebrodi nella diffusione e persistenza della tubercolosi all'interno di un'area protetta.
***Di Marco V.**, Capucchio M. T., Russo M., Tomaselli A., Calabrò A., Leonardi E., Spartà G., Reale S.*
Atti XXXI Meeting Annuale SIPAS, Mantova 17-18 marzo 2005, 337-343.

102) 2005 – Polymerase chain reaction method for leptospirosis, analysis on samples from an autochthon swine population in Sicily, Italy.
*Vitale M., Vitale F., **Di Marco V.**, Currò V., Vesco G., Caracappa S.*
Revista Cubana de Medicina Tropical 57 (1): pp. 25-27, (ISSN 0375 – 0760).

101) 2004 – Report in Europe of nasal myasis caused by Rhinoestrus spp. in horses and donkeys: seasonal patterns and taxonomical considerations.
*P. Milillo, **V. Di Marco**, N. Basanisi, M. Russo, S. Giannetto, D. Otranto.*
Atti XXIII Congresso Nazionale SOIPA Vietri sul Mare (Salerno), 9-12 giugno, vol. 46, suppl. 1,139.
ISSN 0048-2951

100) 2004 – Report in Europe of nasal myasis caused by Rhinoestrus spp. in horses and donkeys: seasonal patterns and taxonomical considerations.
*D. Otranto, D. D. Colwell, P. Milillo, **V. Di Marco**, P. Paradies, C. Napoli e S. Giannetto.*
Veterinary Parasitology 122 (2004) 79-88

99) 2004 – Caratterizzazione molecolare di ceppi di Mannheimia isolati da ovini siciliani.
*S. Pecorella, **V. Di Marco**, I. Priolo, F. Grimont, P.A.D. Grimont, M. Lefevre, I. Vazzana, G.M. Giammanco*
Bollettino della Società Italiana di Microbiologia, anno 6, n.1, 145.

98) 2004 – Larve di Rhinoestrus spp. negli equidi in Puglia e in Sicilia: una nuova miasi per il vecchio continente.
*P. Milillo, **V. Di Marco**, V. Masciopinto, N. Basanisi, S. Giannetto, N. Zizzo, D. Otranto*
Ippologia, Anno 15, nr. 2, giugno 2004, 19-23.

97) 2004 - La Pasteurellosi ovina: aspetti epidemiologici e clinici.
***V. Di Marco,** M.T. Capucchio.*
Internews, Edizioni INTERVET ITALIA srl, n. 2 giugno 2004, 5-11.

96) 2004 – Indagine sulla Pasteurellosi ovina in alcune regioni del Centro-Sud Italia.

Ennio Bandino e ***Vincenzo Di Marco***
Internews, Edizioni INTERVET ITALIA srl, n. 2 giugno 2004, 17-19.

95) 2004 - Monthly frequencies of staphylococcus aureus and Mannheimia haemolytica clinical Mastitis in ewes: retrospective study in Sicily (1992 – 2001).
Di Marco V.*, Vazzana I., Priolo I., Stelletta C., Morgante M.*
Atti XII Congresso Internazionale Fe.Me.S.P.Rum Instanbul 16-19 settembre 2004

94) 2004 – L'analisi di campioni di siero da un focolaio ovino da leptospirosi rivela positività mediante PCR e non con il test di microagglutinazione (MAT).
Vitale M., ***Di Marco V.****, Vitale F., Russo M., Reale S., Vesco G., Curro V., Vazzana I., Caracappa S.*
Atti XII Congresso Internazionale Fe.Me.S.P.Rum Instanbul 16-19 settembre 2004

93) 2004 – Piroplasmosi in allevamenti ovi-caprini autoctoni allo stato brado.
Di Marco V.*, Capucchio M. T., Vazzana I., Calabrò A., Cannella V., Russo M., Torina A.*
Atti XVI Congresso Nazionale SIPAOC, Siena 29 settembre – 2 ottobre 2004, 155.

92) 2004 – Focolaio di Leptospirosi in un allevamento ovino allo stato brado.
Di Marco V., *Capucchio M. T., Vazzana I., Vitale M., Mazzola A., Liga F., Currò V., Vesco G.*
Atti XVI Congresso Nazionale SIPAOC, Siena 29 settembre – 2 ottobre 2004, 156.

91) 2004 - Epidemia di carbonchio ematico in Sicilia all'interno di un'area protetta.
Di Marco V.*, Fasanella A., Losito S., Dara S., Prato F., Russo M., Vacca S., Vazzana I., Caracappa S.*
Atti del IV Congresso Nazionale SIDILV, Abano Terme (PD), 10-12 novembre 2003, 31.

90) 2004 – Lesioni parassitarie epato-gastriche nel suino nero dei Nebrodi.
Di Marco V.*, Capucchio M. T., Nicita M., Maniaci M., Napoli C., Russo M., Vazzana I., Catalano D., Guarda F.*
Atti XXX Meeting Annuale SIPAS, Salsomaggiore Terme, 223-227.

89) 2004 – Tubercolosi nel suino nero dei Nebrodi: dati preliminari.
Di Marco V.*, Capucchio M. T., Iozzia G., Tomaselli A., Polino S., Vazzana I. Calabrò A., Catalano D., Guarda F.*
Atti XXX Meeting Annuale SIPAS, Salsomaggiore Terme, vol. 30, 391-397.

88) 2003 – Aspetti clinici, Parassitologici ed Istopatologici da Rhinoestrus Usbekistanicus in un cavallo autoctono Siciliano
V. Di Marco*., I. Vazzana, A. Tomaselli, L. L'Abbate, R. Mangiapane, S. Riili, M. T. Capucchio*
Ippologia, Anno 14, n. 1, Marzo 2003, 55-59.

87) 2003 – Neuropatologia dei piccoli ruminanti: diagnosi differenziale con la Scrapie.
Capucchio M. T., ***Di Marco V.****, Vazzana I., Mangiapane R., Marasco D.,Guarda F*
Progresso Veterinario, 15 marzo 2003, anno LVIII – n. 5

86) 2003 – La Pasteurellosi Ovina.
V. Di Marco*., I. Vazzana, A. Tomaselli, L. L'Abbate, R. Mangiapane, P. Zanghì, I. Priolo, M. T. Capucchio*

Summa, Anno 20, n. 3 – Aprile 2003, 19-28.

85) 2003 – Un caso di Maedi-Visna in Sicilia quadro clinico ed indagini anatomo-patologiche
(Visna Virus infection in a sheep in Sicily: clinical and pathological investigations.)
***Di Marco V.**, Vazzana I., Nicita M., Napoli C., Capucchio M. T., Catalano D., Guarda F.*
Atti dell'XI Convegno Internazionale Fe.Me.S.P.Rum., Olbia (Sassari), 22-25 maggio 2003, Abstract book, 113 Poster

84) 2003 – Un focolaio di Listeriosi in capre allevate allo stato brado (Septicemic Listeriosis in Sicily)
***Di Marco V.**, De Luca T., Munafò P., Coppolino S., Capucchio M. T., Catalano D., Guarda F.*
Atti XI Convegno Internazionale Fe.Me.S.P.Rum., Olbia (Sassari), 22-25 maggio 2003, Abstract book, 113. Poster

83) 2003 – Staphyloccoccus aures in alimenti di origine animale, Biotipizzazione ed Enterossinogenesi in vitro applicate ad un Monitoraggio dell'origine della contaminazione e del potenziale rischio di intossicazione nel territorio nazionale
*Firinu A., Gelano G., Normanno G., Mula G., Poggiu A., Virgilio S., Pirino T. De Castelli L., Mioni R., Scuota S., Bolzoni G., Di Giannatale E., Salinetti A., La Calandra G., Zuccon F., Sias S., Bartoli M., **Di Marco V.***
(Poster premiato alla XII Conferenza Nazionale "La Sicurezza Microbiologica nella produzione di alimenti per il 21° secolo", per aver illuminato l'argomento della frequenza di isolamento degli Stafilococchi in produzioni animali con una importante messa di dati).Tenutasi a Bologna il 12 giugno 2003

82) 2003 – Descrizione di un caso di Infezione da CDV in un allevamento di furetti (Mustela putorius furo).
*Dara S., Purpari G., Di Marco P., Vaccai I.,Vazzana I., **Di Marco V.**, Scagliarini A.*
Atti SISVet, Volume LVII, Ischia (Na), 25-27 settembre 2003, 147-148.

81) 2003 – Focolai di Pseudoagalassia da Streptococcus Equi Subsp. Zooepidemicus in capre autoctone Siciliane
***V. Di Marco**, G. M. Giammanco, I. Priolo, I. Vazzana, M. Nicita, S. Pecorella, C. Mammina*
Atti V° Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Pisa, 20-21 novembre 2003, 79-80.

80) 2003 - Carcinoma Squamoso Perianale in una Capra
*V. Monteverde, D. Vicari, P. Di Marco, V. Ferrantelli, **V. Di Marco**, G. R. Loria*
Atti V° Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Pisa, 20-21 novembre 2003, 138-139.

79) 2003 – Caratterizzazione Molecolare di Ceppi di Pasteurella
Trehalosi e Mannheimia Haemolytica di provenienza Italiana Mediante PFGE.
***V. Di Marco**, S. Boccia, I. Vazzana, E. Bandino, G. Filippini, R. Amore, V. Romano-Spica, G. Ricciardi*
Atti V° Congresso Nazionale S.I.D.I.L.V., Pisa, 20-21 novembre 2003, 213-214.

78) 2003 – Cenurosi bovina: quadro clinico e reperti anatomopatologici di alcuni focolai in Sicilia"
***Di Marco V.**, Capucchio M. T., Russo M., Vazzana I., Guarda F.*
Comunicazione a VII Convegno degli II.ZZ.SS. sulle Encefalopatie Spongiformi Animali, Sanremo, 2003.

77) 2002 - Corynebacterium macginley: un nuovo patogeno oculare? Primo

isolamento clinico in Italia.
*Giammanco G. M., **Di Marco V.**, Priolo I., Intrivici A, Grimont F. and Grimont, P.A.D.*
Giornale Italiano di Microbiologia Medica Odontoiatrica e Clinica vol. VI, n.2,2002, p.106-108.

76) 2002- Corynebacterium macginley isolation from conjunctival swab in Italy.
*Giammanco G. M., **Di Marco V.**, Priolo I., Intrivici A, Grimont F. and Grimont, P.A.D.*
Diagnostic Microbiology and Infectious Disease 44 (2), 205-207.

75) 2002 – Diagnosi in vivo della BSE – Occorre chiarezza sul test diagnostico BSE–Plus per il rilievo di anticorpi anti-prionine commercializzato in Italia.
*Poli G., Acutis P., Belluzzi G., Bonacina C., Ionizzi L., Caramelli M., Dall'Ara P., **Di Marco V.**, Lauzi S., Ligios C., Lombardi G., Puricelli M.,Ru G., Vincenzi G.*
Supplemento a "L'Allevatore" n.14, 30 luglio 2002,1-8.

74) 2002-Inusuale focolaio di mastite clinica da Klebsiella Oxytoca in un allevamento ovino.
***Di Marco V.**, Castiglione F., Mangiapane R., Vazzana I., Priolo I.*
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri" - Palermo
Atti XV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., Cagliari,11-14 settembre 2002, 66.

73) 2002 - Pseudoagalassia nelle capre da Streptococcus equi subsp. Zooepidemicus.
***Di Marco V.**, Vazzana I., Verga S., Mangiapane R., Priolo I.*
Atti XV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., Cagliari,11-14 settembre 2002, 70.

72) 2002 -Descrizione anatomo-isto-patologica di alcuni casi di papillomatosi cutanea nella specie ovi- caprina.
***Di Marco V.**, Monteverde P., La Barbera E., Vicari D., Loria G. R.*
Atti XV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C., Cagliari,11-14 settembre 2002, 74.

71) 2002 - Sindrome emorragica in bovini infetti da diarrea virale bovina.
***Di Marco V.**, Luzzago C., Guercio A., Purpari G., Priolo M., Zecconi A*
Atti SISVET, Vol. LVI, Giardini Naxos (Me), 26-28 settembre 2002, 191-192.

70) 2002 - Focolai atipici di cenurosi bovina: ruolo e importanza di questa parassitosi nella diagnosi differenziale delle malattie neurologiche a decorso cronico del bovino.
*Guarda F., Capucchio M. T., Giunta B., L'Abbate L., Castiglione F., **Di Marco V.***
Atti SISVET, Vol. LVI, Giardini Naxos (Me), 26-28 settembre 2002, 195-196.

69) 2002 - Sheep mastitis in Sicily: Aetiology and antibiotic resistances.
***Di Marco V.**, Priolo I., Castiglione F., Zanghì P., Macaluso G., Vazzana I.*
Atti 27th World Veterinary Congress, Tunis September 25th-29th 2002.Book Abstract 216-217.Poster

68) 2002 - Outbreak of Streptococcus Zooepidemicus Mastitis in a goat farm in Sicily.
*Priolo I., Vazzana I., Verga S., Cascone G., Vicari D., **Di Marco V.***
27th World Veterinary Congress, Tunis September 25th-29th 2002.Book Abstract 286-287.Poster

67) 2002 - Corynebacterium macginley: un nuovo patogeno oculare? Primo isolamento in Italia.
*G. M. Giammanco, **V. Di Marco**, I. Priolo, F. Grimont, P. A. D. Grimont*
29 Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia. Book Abstract 30.

66) 2001 – Le Brucellosi degli ovicaprini
A cura di A. Guercio, E. La Barbera, ***V. Di Marco***
Opuscolo pubblicato dalla Regione Siciliana Assessorato Agricoltura e Foreste Servizi allo Sviluppo (Fondi PON 1994-1999 Mis.2), in collaborazione con l'IZS di Palermo.

65) 2001 - Clinical Signs and Diagnosis of Scrapie in Italy: A Comparative Study in Sheep and Goats.
M. T. Capucchio, F. Guarda, N. Pozzato, S. Coppolino, S. Caracappa, ***V. Di Marco.***
J. Vet. Med. A 48, 23-31(2001).

64) 2001 - Blue Tongue: aspetti clinici e diagnosi differenziale nei confronti dell'ectima contagioso.
V. Di Marco, *G. Salerno, I. Priolo, E. La Cavera, V. Iannotta*
Large Animals Review, Anno 7, nr. 4, agosto 2001, 49-61.

63) 2001 - One case of equine myasis caused by rhinoestrus usbekistanicus.
Di Marco V., *Riili S., Vullo S., Capucchio M. T., Dorchies P.*
The 18th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, Stresa Italy, 26-30 August 2001,190.

62) 2001 - Histological survey of the SAPROLEGNIA SPP complete cycle in PAGRUS PAGRUS.
La Cavera E., D'Ancona-Lunetta G., ***Di Marco V.,****Accardo-Palombo M. T., Amico I.*
10th International Conference of the European Association of Fish Pathologists Trinity College Dublin 9th-14th Sept. 2001 Abstract book P-026.

61) 2000 - Epidemiology of ovine oestrosis (Estrus ovis Linné 1761, Diptera: Oestridae) in Sicily.
Caracappa S., Riili S., Zanghì P., ***Di Marco V.,*** *Dorchies P.*
Veterinary parasitology 1903 (2000), 1-5.

60) 2000 - Il suino come potenziale donatore multiorgano per i trapianti sull'uomo. Rischi e prospettive.
A.I. Lo Monte, M. Fiasconaro, ***V. Di Marco,*** *V. Cuccia, S. Caracappa.*
Large Animals Review, Anno 6, numero1, febbraio 2000, edizioni SCIVAC, 39-42.

59) 2000 - Il trapianto sperimentale del blocco duodeno-pancreas nel maiale. Esperienza preliminare.
Lo Monte A., Farulla M., Cuccia V.,Falcone G., Labruzzo C., Napoli N., Sardo F., Gioviale M., Caradonna R., Giordano G., Consagra F., Fiasconaro M., ***Di Marco V.,*** *Caracappa S., Buscemi G.*
Large Animals Review, Anno 6, numero 1, febbraio 2000, edizioni SCIVAC, 43-49.

58) 2000 – Le Mastiti Ovine
A cura di ***V. Di Marco,*** *C. Ferrantello, C. Di Girolamo e C. Puglisi*
Opuscolo pubblicato dalla Regione Siciliana
Assessorato Agricoltura e Foreste – Sezione Operativa n. 61 – Monreale Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri" – Palermo. Finito di stampare nel mese di Aprile 2000.

57) 2000 - Cheratocongiuntivite infettiva degli ovi-caprini: eziologia e descrizione clinica di alcuni focolai.
Di Marco V, *La Barbera E., Greco G.,Vazzana I., Priolo* I.
Proceeding 8° International Congresso Fe.Me.S.P.Rum., Giardini Naxos (Me), 27-30 april 2000, Book Abstract, 139

56) 2000 - Studio sull'incidenza dell'Oestrus ovis in Sicilia: andamento degli stadi larvali e relativi picchi di infestazione.
Riili S, Zanghì P., L'Abbate L., Tomaselli A., ***Di Marco V.***
Proceeding 8° International Congress Fe.Me.S.P.Rum., Giardini Naxos (Me), 27-30 april 2000, Book Abstract, 140.

55) 2000 - Primo isolamento di Pasteurella trehalosi in Italia.
Di Marco V.*, Vazzana I., La Cavera E., Priolo I.*
Atti 8° International Congress Fe.Me.S.P.Rum., Giardini Naxos (Me), 27-30 april 2000, Book Abstract 141.

54) 2000 - A severe outbreak of ovine contagious ecthyma.
Caracappa S., Guercio A., ***Di Marco V.***
Proceedings 5° International Congress of the European Society for Veterinary Virology, Brescia, 27-30 august 2000,128-129.

53) 2000 - Infezioni da Circovirus-like associata ad elevata mortalità in canarini italiani (Gibber italicus).
Guercio A. Zancopè G., ***Di Marco V.****, Brasola V., Capua A. I .*
La Selezione Veterinaria 8-9/2000, 791-794.

52) 2000 - A study on the circulation of biovars of brucellae in Sicily from 1993 to 1998.
Di Marco V.*,Priolo I.,Vazzana I.,Zanghì P, Piraino C.,Caracappa S.*
Proceeding 53°Brucellosis Research Conference, Nimes (France), 7-9 september 2000, 42-43.

51) 2000 - Prevalenza ed andamento degli stadi larvali di Oestrus Ovis in Sicilia.
Di Marco V.*, Riili S., Zanghì P.,L'Abbate L.,Vicari D., Caracappa S*
Atti XIV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C, Vietri sul Mare (Sa), 18-21 ottobre 2000, 23-26.

50) 2000 - Eziologia e aspetti clinici della cheratocongiuntivite infettiva in allevamenti ovi-caprini siciliani.
La Barbera E., Priolo I., Vazzana I., ***Di Marco V.***
Atti XIV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C, Vietri sul Mare (Sa), 18-21 ottobre 2000, 115-118.

49) 2000 - Indagine sulla presenza di Mannheimia haemolytica e Pasteurella trehalosi. Distribuzione dei relativi sierotipi in allevamenti ovi-caprini.
Di Marco V.*, Vazzana I., La Cavera E., Priolo I.*
Atti XIV Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C, Vietri sul Mare (Sa), 18-21 ottobre 2000, 123-126.

48) 2000 – Pasteurellosi ovina: primo isolamento di Pasteurella trehalosi
Di Marco V.*, Priolo I.,Vazzana I., La Cavera E.,Caracappa S.*
La Selezione Veterinaria, 12/2000, 1185-1189.

47) 2000 - Un caso atipico di ectima contagioso "maligno".
V. Di Marco*, A. Guercio, M. T. Capucchio, F. Guarda, M. Fiasconaro, S. Caracappa,.*
Obiettivi e Documenti Veterinari, anno XXI nr. 12 - 2000, 29-35.

46) 2000 - Sorveglianza della BSE: diagnosi differenziali in bovini con sintomatologia neurologica.
Caramelli, M., Ru, G., Bozzetta, E., Casalone, C., Di Francesco, G., Di Guardo, G., Di Marco, V., Di Sarno, A., Gelmetti, D., Ligios, C., Mutinelli, F., Troiano, P.
Large Animal Review 2000, 6,17-23.

45) 2000 - Saprolegniosi in Pagrus Pagrus: nota preliminare.
*La Cavera E., D'Ancona-Lunetta G., **Di Marco V.**, Accardo- Palumbo M. T.,I. Amico.*
VII Convegno Nazionale Società Italiana di Patologia Ittica, Poster, 32.

44) 1999 - Epidemic of transmissible spongiform encephalopathy in sheep and goats in Sicily
*U. Agrimi, G. Ru, F. Cardone, M. Pocchiari, M. Caramelli, **V. Di Marco***
Lancet - vol. 353 (9152), February 13, 1999. pagg. 560-561
(Ha collaborato con gli AA. per la raccolta dei dati epidemiologici e per lo studio della parte clinica).

43) 1999 - Valutazione del livello di enolasi neurone specifica (NSE) nel liquido cefalorachidiano (CSF) e nel siero nella diagnosi di scrapie nei caprini: dati preliminari
*Manzardo E., Amedeo S., **Di Marco V.**, Capucchio M. T., Bollo E., Caracappa S., Guarda F.*
La Selezione Veterinaria 3/99 Marzo, 157-166.

42) 1999 - Neurological lesions in sheep and goats.
*Guarda F., Capucchio M. T , **Di Marco V.**, Bianco P.*
Book of Abstracts VII Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzioni animali, FEMESPRUM, Santarèm (Portugal), 22-24 april, 18.

41) 1999 - The Coenurus cerebralis in ruminants: clinical signs and anatomo-histopathological findings.
***Di Marco V.**, Stancanelli A., Capucchio M. T., Guarda F.*
Book of Abstracts VII Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzioni animali, FEMESPRUM, Santarèm (Portugal) 22-24 april, 58.

40) 1999 - Neurological lesions in sheep and goats.
*Guarda F., Capucchio M. T , **Di Marco V.**, Bianco P.*
Book of Proceedings VII Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzioni animali, FEMESPRUM, Santarèm (Portugal), 22-24 april, 57-61.

39) 1999 - The Coenurus cerebralis in ruminants: clinical signs and anatomo-histopathological findings.
***Di Marco V.**, Stancanelli A., Capucchio M. T., Guarda F.*
Book of Proceedings VII Congresso della Federazione Mediterranea Sanità e Produzioni animali, FEMESPRUM, Santarèm (Portugal) 22-24 april, 237-240.

38) 1999 - Quadro clinico della scrapie negli ovi-caprini.
***V. Di Marco**, F. Guarda, M. T. Capucchio, M. Fiasconaro, A Cannata, D. Nifosì.*
Large Animals Review, Anno 5, nr. 2, giugno, 79-86.

37) 1999 - Infezioni da Pasteurella negli ovini: esperienze cliniche e diagnostiche.
***V. Di Marco**, C. Piraino, La Cavera E., Capucchio M. T., Priolo I.*
Atti del 1° Congresso Nazionale Multisala S.I.V.A.R., Cremona, 2-3-4 luglio 1999, 33.

36) 1999 – Scrapie negli ovi-caprini: aggiornamenti sulla realtà italiana.
***V. Di Marco**, F. Guarda, M. T. Capucchio, S. Caracappa.*
Atti del 1° Congresso Nazionale Multisala S.I.V.A.R., Cremona, 2-3-4 luglio 1999, 34.

35) 1999 - La Cenurosi cerebrale del bovino: Quadro clinico e reperti anatomo-istopatologici
*M. T. Capucchio, **V. Di Marco**, S. Riili, A. Stancanelli, F. Guarda.*

Large Animals Review, Anno 5, n.3, settembre, 29-32.

34) 1999 - Le metodologie diagnostiche delle encefalopatie spongiformi trasmissibili degli animali.
Guarda F., Capucchio M.T., Di Marco V., Pozzato N.
Large Anim Rev. 5: 17-25, 1999.

33) 1998 - Natural occurence of Scrapie in goats in Italy.
*Capucchio M. T., Guarda F.. Isaia M.C. Caracappa S.,**Di Marco V.***
The Veterinary Record, 143 (16), 452-453.

32) 1998 - Valutazione della diffusione di anticorpi anti Herpes Virus della capra in allevamenti caprini in Sicilia.
*Guercio A., Greco A., Iannizzotto G., **Di Marco V.**, Todaro M.*
Atti XIII Congresso Nazionale SIPAOC, Palermo, 16-19 aprile 1998, 138-142.

31) 1998 - Indagine preliminare sull'estrosi ovina in Sicilia.
*Riili S., Zanghì P., Vicari D., Cannata A., **Di Marco V.***
Atti XIII Congresso Nazionale SIPAOC, Palermo, 16-19 aprile 1998, 223-226.

30) 1998 - Evidenziazione della proteina prionica nella Scrapie delle capre.
*N. Pozzato, M. T. Capucchio, **V. Di Marco**, F. Montesi, F. Guarda, B. Biolatti*
Atti XVI° Convegno APIV, Padova 8-9 maggio 1998, 63-64.

29) 1998 - Clinical and pathological observation of Scrapie outbreaks goats in Sicily.
***Di Marco V.**, Guarda F., Caracappa S., Capucchio M. T.*
Symposium on Prion and Lentiviral Diseases IX Northern Lights Neurescience Symposium, August 20-22, 1998 in ReyKjavik, Iceland, Poster, P42, 98.

28) 1998 - Dati epidemiologici, parassitologici e reperti patologici della cenurosi negli allevamenti ovi-caprini siciliani.
***Di Marco V.**, Riili S., Zanghì P., Capucchio M. T.,Giraldo A., Guarda F.*
Large Animals Review, Anno 4, n. 3, settembre, 79-86.

27) 1998 - Profilo istolesivo della Scraprie caprina: studio preliminare della distribuzione delle lesioni istologiche encefaliche nella Scrapie delle capre in Sicilia.
*M. T. Capucchio, F. Guarda, S. Caracappa, **V. Di Marco.***
Large Animals Review, anno 4, n. 3, settembre, 73-77.

26) 1998 – Neuron-specific enolase (NSE) as a possible prognostic marker in trasmissibile spongiform encephalopathies (TSE): preliminary results in scrapie infected animals.
*Guarda F., **Di Marco V.**, Manzardo E., Amedeo S., Capucchio M. T., Carletti M., Caracappa S.*
16th Meeting of the European Society of Veterinary Pathology Lillehammmer, 23-26 settembre, Norway, 21.

25) 1998 - Il prelievo ematico nel suino. Tecnica di effettuazione e dati di laboratorio.
*Gioviale M., Lo Monte A. L., Napoli N.,Sardo F. K., Falcone G., Labruzzo C., Cuccia V., Airo' Farulla M., Giordano G., Caradonna R., Federico A., Consagra F., **Di Marco V.**, Fiasconaro M., Buscemi G.*
Atti V° Simposio A.I.S.A.L., Taormina 1-2 ottobre 1998, 119-121. ISBN 88-900039-4-4.

24) 1998 - L'anestesia generale sul suino in corso di prelievo e trapianto di pancreas. Nostre esperienze.
*Caradonna R. M., Consagra F., Federico A., Giordano G., Lo Monte A. I., Napoli N., Sardo F. K., Falcone G., Labruzzo C., Cuccia V., Airo' Farulla M., Gioviale M. C., Fiasconaro M., **Di Marco V.**, Buscemi G.*
Atti V° Simposio A.I.S.A.L., Taormina 1-2 ottobre 1998, 117-118. ISBN 88-900039-4-4.

23) 1998 - Il trapianto di pancreas nel suino. Organizzazione prospettive di ricerca.
Lo Monte A. L., Napoli N., Sardo F. K., Falcone G., Labruzzo C., Cuccia V., Airo' Farulla M., Consagra F., Giordano G., Caradonna R. M., Federico A., Gioviale M. C., Fiasconaro M., ***Di Marco V.****, Caracappa S., Buscemi G.*
Atti V° Simposio A.I.S.A.L., Taormina 1-2 ottobre 1998, 122-127. ISBN 88-900039-4-4.

22) 1997 - Mastite enzootica da Actinomyces pyogenes in Sicilia: aspetti eziopatogenetici ed approccio terapeutico.
Di Marco V.
Atti Giornate Buiatriche, 1996-1997, Editografica Bologna, 1997; 213-224.

21) 1997 - Le cellule somatiche del latte ovino in relazione ai fattori ambientali, alla produzione al CMT e all'esame batteriologico.
Di Marco V.*,Portolano B.,Todaro M.,Giaccone P., Caracappa S.*
Archivio Veterinario Italiano, Vol. 48, n. 5/6, 165-174.

20) 1997 – "Malattie da zecche" in bovini siciliani.
Caracappa S. Prato F. ***Di Marco V****. Riili S., Loria G. R.*
Atti Società Italiana di Buiatria, Bergamo, 30-31 maggio 1 giugno 1997, Vol. XXIX, Editografica Bologna 1997; 371-379.

29) 1997 - Mangime rumino protetto per ovini da latte.
*Leto G., Todaro M., Portolano B., Giaccone P. ,****Di Marco V.***
Informatore Zootecnico, Anno XLIV, 22 luglio 1997; 81-82.

18) 1997 - La Scrapie in tre allevamenti di capre in Sicilia.
Guarda F., Capucchio M. T., Isaia M. C., ***Di Marco V.****, Caracappa S.*
Atti del V Congresso Fe.Me.S.P.Rum., Ozzano Emilia (Bo), 5-6 settembre 1997, Editografica Bologna; 611-613.

17) 1997 - Cheratocongiuntivite infettiva degli ovini e dei caprini in Sicilia.
Di Marco V.*, Lo Verde V., Cristodaro G., Palazzo P., Imburgia M., Guercio A.*
Atti del V Congresso Fe.Me.S.P.Rum., Ozzano Emilia (Bo), 5-6 settembre 1997, Editografica Bologna; 615-622.

16) 1997 - Descrizione di una caso di aborto micotico del bovino in Sicilia.
Loria G. R., ***Di Marco V.****, Zinnanti E., Milici M., Prato F.*
Atti del V Congresso Fe.Me.S.P.Rum., Ozzano Emilia (Bo), 5-6 settembre 1997, Editografica Bologna; 627-629.

15) 1997 - La Scrapie in tre allevamenti di capre in Sicilia.
Guarda F., Capucchio M. T., Isaia M. C., ***Di Marco V.****, Caracappa S.*
Large Animals Review, anno 3, settembre 1997, N. 3, Edizioni SCIVAC; 69-74.

14) 1996 - Clostridium Perfringens tipo "C" quale causa di enterite necrotica nei suinetti.
Di Marco V.*, Riili S., Caracappa S.*
Obiettivi e Documenti Veterinari, vol. 17(9), 1996, 67- 71.

13) 1996 - Allevamento ovino da latte. Le mastiti e i requisiti igienico sanitari per un latte di qualità.
Di Marco V.*, Riili S., Dara S., Sammartino C., Virga D., Prato F.*
In "Ovinicoltura e Produzioni Casearie nella Valle del Belice:Prospettive e sviluppo" a cura di Gaspare Vivona e Nicola Marinesi, Tipografia "Sarograf" Alcamo; Comune di Partanna. 47-57.

12) 1996 - Indagine sulla diffusione dei nematodi intestinali in allevamenti ovini e caprini della Sicilia.
Caracappa S., ***Di Marco V.****, Riili S., Dara S., Torina A., Arcuri L.*
Atti XII Congresso Nazionale SIPAOC, Varese, 22-24 ottobre 1996; 385-388.

11) 1996 - Indagine sulla diffusione dei coccidi negli allevamenti ovi-caprini della Sicilia Occidentale.
*Riili S., Loria G. R., Cassata G., **Di Marco V**.*
Atti XII Congresso Nazionale SIPAOC, Varese, 22-24 ottobre 1996; 377-379.

10) 1996 - Descrizione di un caso di mesotelioma in un ovino adulto.
***Di Marco V.**, Riili S., Prato F., Appino S.*
Atti XII Congresso Nazionale SIPAOC, Varese, 22-24 ottobre 1996; 259-260.

9) 1996 - La Brucellosi ovi-caprina in Sicilia. I° isolamento di Brucella melitensis biovar 3 in Sicilia.
*Caracappa S. Prato F. Piraino C. La Russa C. **Di Marco V**.*
Atti XII Congresso Nazionale SIPAOC, Varese, 22-24 ottobre 1996; 81-83.

8) 1996 - Analisi del contenuto in cellule somatiche del latte di pecora di razza Valle del Belice nel corso della lattazione.
***Di Marco V.**, Portolano B., Todaro M., Tumino G., Giaccone P.*
Atti S.I.S.Vet., Vol. L, Perugia, 25-28 settembre 1996; 493-494.

7) 1996 – Brucellosi: Primo isolamento di B. Abortus biovars 4 in Italia. Indagine Preliminare.
*Prato F., **Di Marco V.**, Piraino C., Caracappa S.*
Atti Società Italiana di Buiatria, Vol. XXVIII, Alimini-Otranto (Lecce), 14-16 giugno 1996; 477-479.

6) 1995 - Il ruolo delle capre nella diffusione della brucellosi. Aspetti epidemiologici ed eradicazione.
*Caracappa S., Glorioso N. S., **Di Marco V.**, Vesco G.*
Atti S.I.S.Vet., Vol. XLIX, Salsomaggiore Terme, 27-30 settembre 1995; 647-648.

5) 1994 - Su alcuni casi Atipici di Mastite Estiva (Summer Mastitis) in Sicilia.
***Di Marco V.**, Loria G. R., Prato F., Stancanelli A., Biolatti B.*
Atti Fe.Me.S.P.Rum., 1995.

4) 1994 -Indagine sulla fauna elmintica abomasale in ovini siciliani. Dati preliminari.
*Caracappa S. , Riili S. , Prato F. , Stancanelli A. , **Di Marco V.**, Loria G. R. Manfredi M. T.*
Atti XI Congresso Nazionale SIPAOC, Perugia 1-4 giugno 1994, 287-290.

3) 1994 - Intossicazione da Ferula communis in cavalli allevati allo stato brado in alcune aree della Sicilia.
*Corrao A., Schinelli R., Cuffari G., **Di Marco V.**, Loria G. R.*
Atti S.I.S.Vet., Vol. XLVIII, Giardini Naxos, 30 settembre-1 ottobre 1994; 1263-1267.

2) 1994 - Circolazione di Mycobacterium avium: descrizione dei focolai e tecniche di caratterizzazione
*Loria G. R.,Marino A., Piraino C., **V. Di Marco**, Stancanelli A.*
Atti S.I.S.Vet., Vol. XLVIII, Giardini Naxos, 30 settembre-1 ottobre 1994; 1151-1154.

1) 1993 – Cryptosporidium in Wild Goats.
*Riili S. ,Prato F. , **Di Marco V.**, Stancanelli A.*
Atti S.I.S.Vet., Vol. XLVII(pt.2), Riccione 29 settembre-2 ottobre 1993; 1363-1366.

PATENTE Automobilistica cat. B

Dichiaro che quanto riportato nel presente Curriculum Vitae corrisponde a verità ai sensi del D.P.RR. 445/2000

BARCELLONA P.G. 10/02/2015

IN FEDE
DOTT. VINCENZO DI MARCO LO PRESTI

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**ROSSELLA COLOMBA LELLI**
Indirizzo	Via Aspromonte, 73 - San Benedetto del Tronto (AP), Italy
Telefono	+39 0861 210900
Cellulare	+39 348 7978794
E-mail	rossella.lelli@izssicilia.it – rossella.silmar@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	25 Maggio 1954

CONCORSI SOSTENUTI IZS ABBRUZZO E MOLISE

- IL 29 SETTEMBRE 1979 VINCE IL CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI A DUE POSTI DI **ASSISTENTE** VETERINARIO, CLASSIFICANDOSI AL PRIMO POSTO. L'INCARICO DECORRE DAL 16 OTTOBRE 1979. DELIBERA 303/4 OTTOBRE 1979
- NEL GIUGNO DEL 1992 VINCE IL CONCORSO A **CAPO LABORATORIO VETERINARIO**, PRIMA CLASSIFICATA (STRUTTURA COMPLESSA).
- IN DATA 4 AGOSTO 1994 RISULTA IDONEA AL CONCORSO PER DUE POSTI DI **AIUTO VETERINARIO** NELLA CARRIERA TECNICA DIRIGENZIALE, PRESSO L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE ABRUZZO E MOLISE. LE VIENE AFFIDATA LA FUNZIONE DI RESPONSABILE DELL'INCARICO SPECIALE DELLA REALIZZAZIONE DEI KIT DIAGNOSTICI E LA FUNZIONE DI RESPONSABILE DEL CENTRO STUDI MALATTIE ESOTICHE
- DAL 1 MARZO 2001 AL 30 APRILE 2002: AFFIDAMENTO AD INTERIM DELLA FUNZIONE DI COMPONENETE LO STAFF ALLA DIREZIONE, LA QUALE COSTITUISCE INCARICO DI STRUTTURA COMPLESSA ED ASSORBE E PREVALE SUGLI STESSI ALTRI INCARICHI CONTESTUALMENTE AFFIDATI:
  - FUNZIONE DELL'INCARICO SPECIALE DELLA REALIZZAZIONE DEI KIT DIAGNOSTICI E QUINDI DEL RELATIVO GRUPPO DI LAVORO
  - FUNZIONE DI RESPONSABILE AD INTERIM DEL CENTRO STUDI MALATTIE ESOTICHE (CESME)

  DELIBERA N. 79/19 FEBBRAIO 2001

- AGOSTO 2001: **AVVISO PUBBLICO** PER IL CONFERIMENTO DI INCARICHI DI **DIREZIONE DI STRUTTURA COMPLESSA PER FUNZIONI DI STAFF ALLA DIREZIONE** DELL'ISTITUTO: RISULTATO: VINCITRICE DI CONCORSO, **PRIMA CLASSIFICATA**

  DELIBERA N. 386/2001

- DAL 1 MAGGIO 2002 AL 31 OTTOBRE 2011
  - AFFIDAMENTO DELL'INCARICO RELATIVO ALLE FUNZIONI DI STAFF ALLA DIREZIONE, CHE COSTITUISCE INCARICO DI DIREZIONE DI STRUTTURA COMPLESSA
  - FUNZIONE DI RESPONSABILE DEL'INCARICO SPECIALE DELLA REALIZZAZIONE DEI KIT DIAGNOSTICI E QUINDI DEL RELATIVO GRUPPO DI LAVORO, COSTITUENTE INCARICO DI NATURA PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
  - FUNZIONE AD INTERIM DI RESPONSABILE DEL CENTRO STUDI MALATTIE ESOTICHE (CESME)

  DELIBERA N. 246/9 MAGGIO 2002

- IN AGGIUNTA, DAL MARZO 2008 LE È AFFIDATO **L'INCARICO DIRIGENZIALE DELLA SOSTITUZIONE DEL DIRETTORE IN CASO DI ASSENZA**, IMPEDIMENTO O TEMPORANEA SOSTITUZIONE AD ALTRO INCARICO, RISULTANDO 1° IN GRADUATORIA NELL'AVVISO INTERNO PER SOLI TITOLI BANDITO IN ESECUZIONE DELLA DELIBERAZIONE N. 376/2005 PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO DI SOSTITUZIONE DEL DIRETTORE.

  DELIBERA N. 102/MARZO 2008,
  L'INCARICO DECORRE DAL 1 MARZO 2008 FINO AL 31 OTTOBRE 2011

- DAL 23 NOVEMBRE 2009 A OTTOBRE 2011 È **RESPONSABILE DEL REPARTO FORMAZIONE** E DEI

CENTRI DI COLLABORAZIONE, DEI LABORATORI DI REFERENZA INTERNAZIONALI E DEI CENTRI DI REFERENZA NAZIONALI ASSEGNATI ALL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE. TALI INCARICHI LE SONO STATI AFFIDATI NELL'AMBITO DELLA RIORGANIZZAZIONE DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE "G. CAPORALE", IMPEGNANDOLA COSÌ ULTERIORMENTE IN ATTIVITÀ INTERNAZIONALI DI FORMAZIONE, DI COOPERAZIONE E DI PROGETTI DI GEMELLAGGIO CON PAESI IN VIA DI SVILUPPO.

ORDINE DI SERVIZIO DEL 23 NOVEMBRE 2009, PROT. N. 10295

INCARICHI IZS SICILIA

- IL 31 OTTOBRE 2011 È NOMINATA **DIRETTORE GENERALE FACENTE FUNZIONE**, IN SEGUITO AL PENSIONAMENTO DEL DIRETTORE DELL'ISTITUTO.

HA SVOLTO LE FUNZIONI DI DIRETTORE DAL 1 NOVEMBRE 2011 AL 6 LUGLIO 2012.

DELIBERA N. 722 / 31 OTTOBRE 2011

- IL 7 LUGLIO 2012 ASSUME L'INCARICO DI **DIRETTORE SANITARIO DELL'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA SICILIA**, CHE CONTINUA AD OGGI

DELIBERA N. 593 DEL 28 GIUGNO 2012

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date	9 November 1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Laurea in Medicina Veterinaria**, *Magna cum Laude,* Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bologna, Italia
• Qualifica conseguita	Laurea in Medicina Veterinaria, *Magna cum Laude* Laurea Magistrale
• Date	20 Novembre 1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Abilitazione all'esercizio della professione veterinaria** presso l'Università degli Studi di Bologna.
• Date	Novembre 1978
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Iscrizione all'Ordine dei Medici Veterinari** della provincia di Ascoli Piceno
• Date	Anno Accademico (A.A.) 1978-1979
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di Perfezionamento annuale teorico-pratico su **"La vigilanza igienico sanitarie ed annonaria dei prodotti alimentari della pesca"** – IZS Abruzzo e Molise – Sede di Pescara Corso post laurea, con superamento esame finale: 70/70
• Date	A.A. 1979-1980
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Master annuale di **Perfezionamento in Malattie Infettive e Profilassi"** presso l'Università degli Studi di Bologna Master Universitario con superamento di esame finale: 70/70
• Date	A. A. 1985-1986
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di aggiornamento in **"Legislazione Veterinaria"** organizzato dall'Ordine dei Veterinari della provincia di Forlì Corso post laurea con superamento di esame finale: 70/70
• Date	A.A. 1985-1986 e 1986-1987
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Master biennale in **Diritto sanitario** presso la Facoltà di Giurisprudenza, Università degli Studi di Bologna, con superamento di esami e voto di Laurea finale: 65/70 Master Universitario con superamento di esame finale: 65/70
• Date	A.A. 1987-1988 / 1988-1989/ 1989-1990
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Scuola di Specializzazione triennale in "Sanità animale ed igiene delle produzioni zootecniche"** Facoltà di Medicina Veterinaria, Università di Pisa, con voto di laurea 69/70
• Qualifica conseguita	Specializzazione post laurea

• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Giugno 1992 1° Corso Nazionale di durata annuale in **"Malattie esotiche degli Animali"**- Organizzato da IZS AM , Teramo Corso post laurea con superamento di esame finale: 70/70
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anno 1993 Corso **"Giornate di Studio per Veterinari"** organizzate dalla FNOVI Giunta Regionale Veterinaria d'intesa delle Marche Corso post laurea con superamento di esame finale: 70/70
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita	Anno 1998 Corso di formazione per **Auditor/Responsabili Gruppo di Auditi Interni Sistemi di Gestione per la Qualità nei Laboratori di prova.** (40 ore) – 9 – 14 Novembre 1998 IZS AM , Teramo Corso di formazione con superamento di esame finale per nomina ad Ispettore Sistemi Qualità
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anno 2004 **Progetto Formativo Aziendale di Gestione aziendale (2 Moduli)** **"Management workshop" I** Tuscania (VT) 25 – 26 Marzo 2004 Bassano Romano (VT) 19 Luglio 2004
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anno 2004 **"Management workshop" II** Mosciano Sant'Angelo (TE) 13 Settembre 2004 – Istituto Zooprofilattiico Sperimentale Abruzzo e Molise
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	19 e 26 Novembre 2004 Relatore all'incontro : Etica, Deontologia ed Esercizio della Professione Veterinaria Ordine dei Medici Veterinari di Teramo
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anno 2005 **Progetto Formativo Aziendale di Gestione aziendale** **"Trattamento dei dati personali"** 22 Marzo 2005 – 3 ore Istituto Zooprofilattiico Sperimentale Abruzzo e Molise
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anno 2006 **Progetto Formativo Aziendale di Gestione aziendale** **"Critical Thinking and Research Communication"** 31 crediti formativi ECM Istituto Zooprofilattiico Sperimentale Abruzzo e Molise
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Anno 2010 **Corsi di formazione manageriale per il personale dirigente** dal 1 al 15 giugno 2010 Istituto Zooprofilattiico Sperimentale Abruzzo e Molise
• Date • Nome e tipo di istituto di istruzione	Anno 2011 **Corso di formazione manageriale**

o formazione	"Funzioni, Organizzazione e Sistemi informativi e gestionali dell'Istituto "G. Caporale" Teramo dal 09 Marzo 2011 al 15 Giugno 2011 Istituto Zooprofilattiico Sperimentale Abruzzo e Molise
FORMAZIONE SCIENTIFICA PRESSO ISTITUTI DI RICERCA SCIENTIFICA A LIVELLO NAZIONALE ED INTERNAZIONALE	° 1. " Central Diergeneeskundig Instituut " - Lelystad - Olanda - 1987 ° 2." Central Veterinary Laboratory "- Weybridge - New Haw - Gran Bretagna - 1988 ° 3. United State Department Of Agriculture – APHIS- Washington D.C. - Usa - 1991 ° 4.NVSL (National Veterinary Services Laboratories) - Ames Iowa- USA- 1991 ° 5. DWRC (Denver Wildlife Research Center) - Denver Colorado - USA - 1991 ° 6. NAHMS (National Animal Health Monitoring System) - Ft. Collins - Colorado USA - 1991 ° 7. 16th Conference "Oie Regional Commission For Europe" - Stockolm, Sweden - 1994 ° 8. Istituto Pasteur, Unità Arbovirus e Virus della Febbre Emorragica, Dr. Vincent Deubel Parigi- Francia. - 1998 ° 9. Centre of Athens - Veterinary Institutions - Institute of Infectious Disease - Dr. Olga Mangana. - 2000 ° 10. Arc-Onderstepoort Veterinary Institute- Onderstepoort, Sud Africa, Dr. J. T. Paweska. 2000 ° 11. Central Veterinary Laboratory – Windhoek – Namibia Anno 2000, Dr. Otto Huebschele. 12 Davis University – California Usa, Anno 2006, Anno 2008. Dr. James Mc Lachlan

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

	INGLESE
• Capacità di lettura	OTTIMO
• Capacità di scrittura	OTTIMO
• Capacità di espressione orale	OTTIMO
	FRANCESE
• Capacità di lettura	OTTIMO
• Capacità di scrittura	OTTIMO
• Capacità di espressione orale	BUONO

MENZIONI SPECIALI E PREMI

- Nel maggio 2010 ha ricevuto la "Menzione Speciale", assegnata all'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale", nell'ambito del concorso "Premiamo i risultati", realizzato dal Ministero per la Pubblica Amministrazione e l'innovazione con il FORMEZ (Centro servizi, assistenza, studi e formazione per l'ammodernamento delle P.A.)

- Nel giugno 2010 l'IZS AM ha ricevuto il "Premio Nazionale per l'Innovazione", noto anche come "Premio dei premi". Ha ricevuto il prestigioso riconoscimento dal Presidente della Repubblica, Giorgio Napolitano, e dal Ministro per la Pubblica Amministrazione e l'Innovazione, Renato Brunetta. Il Premio nazionale per l'Innovazione è riservato ad aziende, enti pubblici o persone fisiche individuati tra i settori dell'industria, università, pubblica amministrazione e terziario, che si sono distinti nelle attività di gestione, innovazione e riduzione dei costi delle proprie organizzazioni.

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	7 Luglio 2012 ad oggi
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri" Ente Sanitario di diritto Pubblico	

Direttore Sanitario (Delibera n. 593 del 28 Giugno 2012)
Nel corso del periodo di riferimento si è proceduto alle funzioni di direttore sanitario, in ottemperanza ai compiti e alle funzioni degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sul territorio nazionale. In tale periodo ha diretto i servizi tecnico-scientifici dell'Istituto e ha fornito parere obbligatorio per i profili tecnici sanitari al Direttore Generale sugli atti relativi alle

materie di competenza e ha concorso, con la formulazione di proposte e di pareri, alla formazione delle decisioni della direzione generale.
Alcune attività sono di seguito riportate:
Nel periodo di riferimento è stata gestita, in supporto all'Assessorato alla Salute, **l'emergenza** "Incendio della Discarica di Bellolampo" e **l'inquinamenteo da diossina** conseguente. È stato definito il "Piano di Sorveglianza sulla contaminazione da diossine e pcb diossina simili a seguito dell'incendio della discarica di Bellolampo", negli alimenti di origine animale, di origine vegetale e nei foraggi, per controllo della contaminazione nelle carni e nel latte.
Gestita l'**Emergenza** presenza di **carne equina** negli alimenti contenenti prodotti a base di carne di provenienza estera
È stata gestita **l'emergenza** presenza del **virus epatite A** in frutti di bosco congelati preovenienti dal nord Europa
Sono state gestite: **l'emergenza Bluetongue** nel 2013 e nel 2014, l'emergenza West Nile Disease, nel 2012 e nel 2013, entrambe trasmesse da insetti vettori. Sono stati organizzati numerosi Corsi di formazone e Convegni, in collaborazione con il Ministero della salute, l'assessorato alla Salute, l'assessorato dell'Agricoltura e con le Università.
A livello internazionale sono state intrapese attività, secondo accordi di collaborazione approvati dal Ministero della Salute, ivi compresi accordi con:
È stato definito il Piano triennale della Performance dell'Ente, in collaborazione con gli Uffici amministrativi, per gli anni 2013 -2015 e 2014-2016. È in corso la stesura del Piano per il triennio 2015-2017.
Sono state approntate le relazioni sul Piano della Performance per gli anni 2011, 2012 e 2013. È in corso di definizione la relazione finale per l'anno 2014.
Sono stati stabiliti i criteri per la valutazione dei Carichi di Lavoro nell'Istituto, al fine di essere utilizzato come strumento di governo, per migliorare l'assetto organizzativo in funzione dei compiti e delle funzioni richieste all'Ente. Tale documento è stato fatto per l'anno 2012, per l'anno 2013 ed è in corso di preparazione per l'anno 2014.
È stato istituito il Comitato per il Benessere animale e il Comitato tecnico scientifico per la ricerca.
Si è proceduto a definire ed a deliberare il Regolamento per il Piano formativo dell'Ente.
Sono **stati istituiti** nel Maggio 2014 **tre Laboratori di Riferimento**, dall'Organizzazione mondiale della Sanità Animale **(OIE)**:
- Babesiosi,
- Leishmaniosi,
- Theileriosi,

su proposta del Ministero della Salute, in riconoscimento alla attività scientifica svolta.
Nel Dicembre 2013 è stato **istituito**, con Decreto Assessoriale dell'Agricoltura, dello sviluppo rurale e della pesca mediterranea, un **Centro di monitoraggio e controllo di tartarughe marine e cetacei.**
Nel dicembre 2014, lo stesso Assessorato Regionale ha ulteriormente riconosciuto l'IZS Sicilia come Centro Regionale di Recupero, detenzione e cura delle tartarughe marine, presso le strutture dell'Ente..
Nell'Aprile 2014 ha organizzato un corso di Formazione in aula, in Laboratorio e sul campo, di due settimane, per i Veterinari del Ministero dell'Agricoltura dei Paesi del Medio Oriente, su richiesta dell'OIE, Ufficio Regionale per il Medio Orienete di Beirut
E stata gestita l'attività relativa ai Progetti di ricerca, come presidente del Comitato Tecnico Scientifico.

- Anno 2013: **accordo di cooperazione internazionale** con la Facoltà di Sanità Pubblica del **Libano**, Beirut (Faculty of Public Health, Lebanese University) per sviluppare cooperazione nel campo della ricerca scientifica, per migliorare le competenze del personale nel campo della definizione di metodi diagnostici innovativi e per la messa a punto di metodi di sorveglianza in Sanità Pubblica
- Anno 2014: **Accordo di cooperazione internazionale** con Jordan Bio-Industries Vaccine Center (JOVAC) Amman, **Giordania**, in considerazione del reciproco interesse per intensificare la conoscenza scientifica, per migliorare le prestazioni dei laboratori nel campo della sanità animale e della sicurezza alimentare
- **Accordo di collaborazione** con l'Ufficio Regionale OIE per il Medio Oriente, Beirut, **Libano**,Con i quali è stata intrapresa una **attività di collaborazione** sulla tutela della salute pubblica, relativamente alla formazione per i Paesi del Mediterraneo, sulle analisi per la **Sicurezza alimentare** e per **la Sanità animale.**

• Date (da – a) **Dal 1 Novembre 2011 al 6 Luglio 2012**
Istituto Zooprofilattico Sperimentale

dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Ha svolto le attività di Direttore dell'Ente:
a) sovrintendere al funzionamento dell'Istituto;
b) proporre agli organi di indirizzo politiico, il regolamento aziendale
c) definire, sulla base della programmazione regionale, la programmazione annuale e pluriennale dell'Istituto;
d) predisporre e adottare il bilancio di previsione, le relative variazioni e il conto consuntivo;
e) decidere la destinazione degli utili di esercizio;
f) predisporre il Piano della Performance triennale, per il triennio 2012- 2014e quindi predisporre il piano triennale delle attività, in attuazione degli obiettivi e degli indirizzi previsti dai piani sanitari regionali in collaborazione con l'organismo indipendente di valutazione (OIV) e con il Ministero della salute;
g) assumere tutti gli atti relativi alla gestione giuridica ed economica del personale secondo le disposizioni di legge e contrattuali vigenti;
h) stipulare i contratti, le convenzioni e le spese nell'ambito degli stanziamenti di bilancio proposti dai Dirigenti;
i) predisporre la relazione gestionale annuale sull'attività svolta dall'Istituto e proporla alla valutazione del Consiglio di Amministrazione e della giunta Regionale;
j) adottare i regolamenti interni, e tutti gli atti riguardanti la definizione di obiettivi, priorità, piani, programmi e direttive generali per l'azione amministrativa e gestionale, nel rispetto degli indirizzi generali stabiliti dal Consiglio di Amministrazione.
Nel mese di Febbraio 2012 la FAO ha richiesto la disponibilità a nominare l'Istituto quale Centro di riferimento FAO per l'epidemiologia, centro di eccellenza a livello internazionale, sulla base delle competenze che l'Istituto ha sviluppato nel settore dell'epidemiologia veterinaria e della sicurezza alimentare. È stata data la disponibilità, dopo avere predisposto la documentazione necessaria, ed informando di ciò il Ministero della Salute

• Date

Da Marzo 2001 a Ottobre 2011,

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

in quanto Staff alla Direzione e Direttore di Struttura Complessa ha effettuato le seguenti attività:**Aiuto, Responsabile di struttura complessa con Funzione di Staff alla Direzione, e Responsabile del Laboratorio Sviluppo Kit Diagnostici e del Centro di Referenza Nazionale per lo Studio delle Malattie Esotiche.**
Ha collaborato nei piani di eradicazione della Peste Suina Classice e della Peste Suina Africana
Ha partecipato alle campagne di vaccinazione annuali per l'afta epizootica e valutazione della situazione anticorpale degli animali dopo vaccinazione
Ha collaborato con il Ministero della Salute per la definizione dei Piani di emergenza per il controllo delle malattie esotiche degli animali
Ha messo a punto metodi diagnostici sensibili e specifici per la diagnosi delle malattie degli animali e per la ricerca dei microrganismi e dei residui negli alimenti

• Date

Dal 23 Novembre 2009 a Ottobre 2011

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Responsabile di struttura complessa del Reparto Formazione, del Centro di Collaborazione dell'Organizzazione Mondiale della Sanità animale (OIE) per l'Epidemiologia, la Formazione, la sicurezza alimentare ed il Benessere animale, dei Laboratori di Referenza Internazionali OIE e dei Centri di Referenza Nazionali istituiti dal Ministero della Salute presso l'IZS AM

1. ha svolto studi di analisi del rischio in sanità pubblica veterinaria, con particolare riferimento a:

   - determinazione dei livelli di rischio nelle varie fasi delle filiere produttive degli alimenti;

   - determinazione dei livelli di esposizione dei consumatori ad agenti patogeni e contaminanti;

- determinazione dei livelli di rischio di introduzione e diffusione di malattie animali emergenti e di zoonosi, per la scelta delle strategie di sorveglianza e di intervento più efficaci ed efficienti nei confronti delle malattie animali.

2. ha collaborato alla progettazione e sviluppo di sistemi informativi necessari a soddisfare le specifiche esigenze informative del dipartimento della sanità pubblica veterinaria, della sicurezza alimentare e degli organi collegiali per la tutela della salute del ministero della salute e di altre istituzioni veterinarie nazionali, nella sanità animale, per la notifica delle malattie animali e la registrazione dei controlli ufficiali in ambito di sicurezza alimentare.

3. ha predisposto piani di sorveglianza per le principali malattie animali emergenti e zoonosi, tra cui la bluetongue, la brucellosi, la west nile disease, il morbo coitale maligno.

4. ha progettato e collaborato allo sviluppo di sistemi informativi internazionali, quali il sistema informativo del network di sorveglianza della bluetongue nella unione europea ed il sistema informativo del network dei laboratori di referenza oie per la bluetongue.

5. ha progettato ed effettuato programmi di formazione nazionale ed internazionale nell'ambito dell'epidemiologia veterinaria.

6. ha collaborato in maniera costruttiva con il centro di collaborazione oie per l'epidemiologia e l'analisi del rischio, forth collins, colorado, usa

7. ha progettato e predisposto il bollettino epidemiologico nazionale veterinario (benv) che, pubblicato con cadenza trimestrale sul sito web dell'istituto "g. caporale" (http://www.izs.it/benv/home.html), riporta dati ed informazioni sulla situazione epidemiologica delle malattie animali e dei focolai da intossicazioni alimentari in italia e nel mondo, con particolare attenzione ai paesi confinanti.

8. ha partecipato e gestito gli aspetti epidemiologici di oltre 50 tra progetti nazionali ed internazionali.

• Date — Dal Gennaio 2006 a Ottobre 2011

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego — **Responsabile di struttura complessa del Centro di Referenza Nazionale "Centro Operativo Veterinario di Epidemiologia, Programmazione ed Informazione" (COVEPI) ed ha svolto i compiti e le funzioni previsti nel Decreto Ministeriale del 2 Novembre 1991**

DI SEGUITO LE PRINCIPALI ATTIVITÀ SVOLTE:

1) Individuare e soddisfare le specifiche esigenze del Dipartimento per la Sanità Pubblica Veterinaria, la Nutrizione e la Sicurezza degli Alimenti (DSPV) e delle sue Direzioni Generali e di altre istituzioni veterinarie (cfr. art. 2, punti 1, 2 e 3 del Decreto del Ministero della Sanità del 2 Novembre 1991) per gli aspetti di competenza del covepi.
2) Sviluppare le attività relative all'analisi del rischio in sanità pubblica ed animale (cfr. art. 2, punti 1 e 2 del Decreto del Ministero della Sanità del 2 Novembre 1991).
3) Integrare ed armonizzare i Sistemi Informativi nazionali sviluppati dall'izs am.
4) Promuovere lo scambio di conoscenze e la cooperazione a livello nazionale ed internazionale sull'epidemiologia veterinaria, la sorveglianza, l'analisi dei rischi e l'utilizzo dei sistemi informativi geografici.
5) Soddisfare le esigenze di analisi ed elaborazione dei dati provenienti dai vari reparti dell'izs am.
6) Promuovere la formazione del personale sia per innalzare la qualità dei servizi erogati al ministero della salute, sia per una maggiore produzione di conoscenza scientifica attraverso la produzione di pubblicazioni scientifiche di maggior livello scientifico.

• Date — Dal 20 Luglio 1998 a Agosto 1999

Istituto Zooprofilattico Sperimentale

dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Responsabile del Reparto Virologia afferente al Laboratorio "Laboratorio Centrale Diagnosi delle Malattie Trasmissibili-La.Di.M.A.T."

• Date

Dal 7 Luglio 1997 a Ottobre 2011

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Responsabile del Reparto di Biologia Molecolare

• Date

Da Luglio 1992 a Dicembre 1995

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Incarico di Responsabile del Progetto di accreditamento dell'IZS AM: Ricognizione delle Buone Pratiche di Laboratorio, Definizione del Manuale della Qualità e delle Procedure Operative Standard: Accreditamento dell'Istituto, primo Ente pubblico in Italia ad essere accreditato, nel 1995, da parte dell'Organismo di accreditamento SINAL, oggi ACCREDIA, secondo la norma ISO EN 45001, oggi 17025. L'accreditamento dei laboratori è requisito cogente per l'esame degli alimenti di Origine animale. Effettuati studi sul controllo di qualità nelle aziende produttrici di alimenti di origine animale.
Attivita' e competenze svolte nel settore della Qualità, Accreditamento dei laboratori
Ha effettuato studi sulla organizzazione dell'IZS secondo Buona Prassi di Laboratorio (BPL), in collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità. A tale scopo ha anche avuto il compito di coordinare tutti i laboratori, al fine di recuperare il patrimonio di conoscenze tecnico scientifiche non ancora codificato, ed ha raccolto le metodiche di laboratorio secondo i principi delle BPL, che sono state raccolte nei volumi di BPL, a disposizione del personale e dell'organizzazione dell'IZS AM. Quindi si è proceduto con il percorso dei Laboratori verso l'Accreditamento secondo nome ISO 45001, oggi ISO EN 17025, al fine di definire l'assetto organizzativo e strutturale dei laboratori, per quanto attiene ai laboratori che si occupano delle analisi per accertare lo stato igienico sanitario degli alimenti di origine animale e destinati alla alimentazione animale ed i laboratori che si occupano di sanità animale. **L'accreditamento delle prove per le analisi ufficiali sugli alimenti è norma cogente dell'Unione Europea.** L'IZS Abruzze Molise è stato il primo Istituto pubblico ad essere accreditato in Italia, dall'ente di certificazione SINAL, oggi ACCREDIA.

• Date

Da Ottobre 1995 al 31 Agosto 1999

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Responsabile del Laboratorio Gestione Sieri e Vaccini & Centro Tori comprendente i reparti di: Vaccini Virali Sieri e Diagnostici, Vaccini Batterici – Terreni e Tecnologia, Liofilizzazione e Confezione, Centro di Fecondazione Artificiale, Stalle e Stabulari e Controlli. Studio e sperimentazione di metodi diagnostici per la evidenziazione di residui e di patogeni negli alimenti di origine animale e di origine vegetale

• Date

Da Giugno 1992 a Ottobre 1995

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego

Responsabile dei Reparti di Accettazione, Microbiologia degli alimenti, Anatomo Istopatologia, Batteriologia, Virologia e Parassitologia
In tale attività si è occupata della diagnostica di laboratorio per accertare lo stato di salute degli animali e della messa a punto di nuovi metodi sensibili e specifici per diagnosi da effettuare in tempi rapidi con metodi altamente sensibili e specificil. Ha effettuato diagnosi istologiche sugli organi e isolamenti virali su Tessuto colture

• Date

Da 16 Ottobre 1979 a Maggio 1992

Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
Ente Sanitario di diritto Pubblico

• Tipo di impiego	**Incarico come Vincitrice di concorso pubblico per Assistente veterinario IZS AM:** Prima classificata. Assistente nei laboratori di batteriologia degli alimenti e Centro latte per il progetto "Latte qualità" e studio dei parametri relativi alla certificazione delle aziende produttrici di latte ad uso umano. Effettuazione di esami batteriologici per gli alimenti per la valutazione dello stato igienico sanitario degli alimenti di origine animale Assistente nel Reparto di Anatomo-isto-patologia, di supporto per le diagnosi delle malattie animali, su animali malati o carcasse pervenute presso l'IZS per l'accertamento diagnostico.

PRINCIPALI ATTIVITA' SVOLTE

TUTTE LE ATTIVITÀ E LE COMPETENZE SONO STATE SVOLTE CON AUTONOMIA GESTENDO TUTTE LE RISORSE CHE LE SONO STATE AFFIDATE: UMANE, STRUMENTALI E FINANZIARIE (PRESSO L'IZS AM È IN ESSERE LO STRUMENTO DEI CENTRI DI COSTO E DEL CONTROLLO DI GESTIONE, CHE PERMETTE AI DIRIGENTI DI STRUTTURA COMPLESSA DI AVERE AUTONOMIA GESTIONALE, VERIFICATA CON UN SISTEMA DI RENDICONDAZIONE TRIMESTRALE)

ATTIVITÀ PRINCIPALI, NEL CAMPO DELLA SANITÀ PUBBLICA E DELLA SICUREZZA ALIMENTARE A LIVELLO NAZIONALE ED INTERNAZIONALE

- È stata responsabile del segretariato internazionale del Network dei Laboratori di Referenza OIE della bluetongue a livello internazionale
- Ha redatto materiale divulgativo in formato cartaceo ed informatico sulle principali malattie infettive degli animali contenute nella ex Lista A dell'OIE, soprattutto le malattie comuni all'uomo e agli animali, compresa la rabbia e le malattie trasmissibili con gli alimenti.
- Ha progettato e coordinato programmi di Formazione nazionale ed internazionale nell'ambito del riconoscimento e della diagnosi delle malattie di interesse veterinario e della sicurezza alimentare.
- Ha partecipato e gestito attività di ricerca e sperimentazione in materia di diagnosi e prevenzione di malattie di interesse veterinario in progetti nazionali ed internazionali
- Ha prodotto kit diagnostici e messo a punto metodi diagnostici accreditati per il controllo degli alimenti di origine animale e vegetale, sia microbiologici sia residui e contaminanti.
- Ha partecipato al progetto Europeo: EU Project "Strengthening the Mongolian Veterinary Service" Study Tour to Europe - marzo 1994
- Ha gestito i focolai di West Nile Disease dal 1998 al luglio 2012 sull'intero territorio nazionale attraverso l'analisi dei campioni afferenti ai laboratori dell'IZS AM, in collaborazione con gli enti interessati, a livello nazionale, in relazione con l'Unione Europea e l'Istituto Pasteur di Parigi, Francia.
- Ha fatto parte della Task Force istituita dal Ministero della Salute e dalla Regione Toscana per combattere la presenza del visrus della West Nile Disease, in seguito ai focolai del 1998 in Toscana
- Ha gestito i focolai di bluetongue dal 2000 al luglio 2012, sull'intero territorio nazionale attraverso l'analisi dei campioni afferenti ai laboratori dell'IZS AM, in collaborazione con gli Enti interessati, a livello nazionale. In qualità di Laboratorio di Referenza Nazionale ha messo a punto e sviluppato un kit diagnostico per la diagnosi sierologica della bluetongue utilizzato da tutti i laboratori nazionali che fanno diagnosi sierologica della malattia e ha coordinato i 10 Istituti Zooprofilattici per la verifica dell'utilizzo dello stesso nei laboratori attraverso l'organizzazione annuale di circuiti interlaboratorio.
- Luglio 2001 - partecipazione al gruppo di lavoro su: "WHO Consultation on Rabies" Organizzazione Mondiale della Sanità OMS/WHO Ginevra – Svizzera, per la lotta alla Rabbia nei Paesi in via di sviluppo
- È stata membro del consiglio direttivo della Società Italiana Veterinari Tropicalisti – Vétérinaire Sens Frontières Italia (SIVTRO) dal 2002 al 2012. Dal 2005 al 2012 ha ricoperto la carica di Vice Presidente

- Marzo 2003 -organizzazione e partecipazione al 27mo "Co-ordination Meeting of EU Experts' Group on Livestock matters in Developing Countries", come Delegato italiano per i Paesi in via di sviluppo - ELIDEV – Roma
- Anno 2004. È stata responsabile scientifico dell'Italia per il Progetto finanziato dall'UE nell'ambito del 6 Programma quadro: Emerging Diseases in a Changing European Environment – EDEN Project (Contract number 010284-2) durata del progetto 5 anni
- 13 novembre 2006: Nominata dal Ministero della Salute Responsabile del Laboratorio di Referenza Nazionale per la Febbre Catarrale degli ovini (Bluetongue) (Prot.dgva/40575/p-i.4.d.a)
- 14 novembre 2006: Nominata dal Ministero della Salute Responsabile del Laboratorio di Referenza Nazionale per la Peste Equina (Prot.dgva/40778/p-i.4.d.a)
- Ha partecipato come Esperto della Unione Europea alla Missione FVO della DG (SANCO) /2009-8339 in Colombia, dal 15 al 24 settembre 2009 per la Valutazione dei Servizi Veterinari della Colombia in relazione ai controlli sugli equini per l'esportazione verso i Paesi della Comunità Europea
- Anno 2005 Nominata Responsabile del Laboratorio di Riferimento OIE per la WND. Il Laboratorio è stato assegnato dall'Organizzazione Mondiale della Sanità Animale (OIE), su proposta del Ministero della Salute, per l'eccellenza dell'attività svolta, in seguito a presentazione di apposita documentazione comprovante tale attività ed expertise.
- Dal marzo 2005 fa parte del gruppo *ad hoc* dell'OIE (Organizzazione Mondiale della Sanità Animale) per lo studio delle Zoonosi emergenti – riemergenti, per le implicazioni di Sanità pubblica.
- È stata nominata rappresentante del Ministero della Salute alla « 29° Riunione plenaria dell' Agenzia Europea per la Sicurezza Alimentare dell'Unione Europea – EFSA – Parma, Italia, 5-6 settembre 2007 per la valutazione della salute e del benessere animale con riferimento alla sicurezza degli alimenti
- Nel 2007 ha fatto parte del gruppo di lavoro OIE (Organizzazione Mondiale della Sanità Animale) per la definizione del capitolo del Codice Zoosanitario per la West Nile Disease.
- È stata nominata Esperto nazionale per la bluetongue dalla European Free Trade association (EFTA) per una missione in Norvegia dal 14 al 18 aprile 2008 per la valutazione dell'applicazione da parte della norvegia delle direttive dell'Unione Europea sul controllo e l'eradicazione della bluetongue.
- Ha partecipato, in qualità di esperto, al gruppo di lavoro sul tema "Possibile strategia comunitaria per la West Nile Disease negli animali", tenutosi a Bruxelles, Belgio, il 27 marzo 2009, organizzato dall' Unione Europea.
- È stata nominata esperto nazionale dal Federal Veterinary Office (FVO) dell'Unione Europea per una missione ispettiva in Colombia dal 14 al 24 settembre 2009 per la valutazione dei controlli effettuati dal Paese sul seme equino e sui cavalli destinati all'esportazione verso i Paesi della Comunità Europea.
- Ha partecipato come Responsabile a due Twinning per i Laboratori di referenza OIE, e all'"Atelier de sensibilisation et de formation sur les activités des laboratoires de réference – Madrid 27-29 giugno 2011, organizzato dalla FAO, invitata come relatore
- È stata responsabile scientifica dell'Italia, nel Progetto Europeo: Progetto Twinning UE "Reinforcement des capacités du Centre national de Veille zoosanitaire" della Tunisia anno 2010-2011, finanziato dall'Unione Europea, coordinato dalla Francia "France Veterinaire international", con l'Italia come partner di progetto: Programme d'Appui à l'Accord d'Association et au Plan d'Action Voisinage « P3All - Référence du projet : TU11/ENP-AP/HE33
- È stata invitata come relatore per una lettura sulla West Nile Disease e sulle malattie oggetto di emergenza epidemica dal Ministero della Salute della Korea del Sud, Seoul, giugno 2012, nell'ambito della Conferenza: "The 1st Qia Workshop And Hands-On

Training on CWD and Other Prion Diseases"

- Dal Luglio 2012, Esperto OIE per la WND
- Ha preso parte al gruppo di lavoro sulla nuova diagnostica microbiologica "Global Microbial Identifier (GMI), dando il proprio contributo nei Meeting semestrali di incontro, a partire dall'anno 2013. Tali nuovi metodi diagnostici si applicano alla Sicurezza alimentare ed alla Sanità animale
- Ha partecipato al 5th Pan Commonweath Veterinary Conference, in Ghana dal 21 al 25 marzo 2011
- È stata invitata dall'Organizzazione Internazionale della Sanità Animale (OIE) al Primo e al Secondo Meeting Internazionale dei Laboratori di Referenza Internazionali come Responsabile del Laboratorio OIE della West Nile Disease (Brasile 2006 e Francia 2010)
- È stata invitata dall'OIE al Terzo Meeting Internazionale dei Laboratori di Referenza Internazionali come esperto della West Nile Disease e Direttore sanitario dell'IZS della Sicilia, per i tre Laboratori di Referenza dell'IZS Sicilia: Babesiosi, Theileriosi E Leishmaniosi
- È stata invitata, come esperto, Dall'organizzazione Internazionale Della Sanità Animale (OIE) alla 24ma Conferenza della Commissione Regionale dell'OIE per l'Europa, ad Astana, Kazakhstan, dal 20 al 24 settembre 2010
- È stata nominata dal Ministero della Salute Focal Point italiano per il progetto "Mediterranean Animal Health Network: REMESA", gestito dalla FAO e dall'OIE
- Ha fatto parte del Gruppo dei delegati OIE, nominati dal Ministero della Salute, per la **partecipazione alle Sessioni Generali dell'OIE, dal 2004 al 2014**
- Ha coordinato il Kick off Meeting del Twinning OIE con la Tunisia per la Bluetongue
- Ha fatto parte/ fa parte dei seguenti Gruppi di esperti:

  - Gruppo di lavoro per il Piano di sorveglianza WND (Ministero della Salute);

  -Gruppo di lavoro per il Piano di sorveglianza bluetongue (Ministero della Salute);

  - Unità di crisi nazionale per la bluetongue (Ministero della Salute);

  - Unità di crisi nazionale per la West Nile Disease (Ministero della Salute).

  - Gruppo *ad hoc* di lavoro dell'OIE sulle zoonosi emergenti e riemergenti, come esperto della materia

ATTIVITA' E COMPETENZE ACQUISITE NEL SETTORE DELLA FORMAZIONE

Dal 23 novembre 2009 al 6 luglio 2012, è stata Responsabile del laboratorio "Centri Di Collaborazione, Laboratori Di Referenza Internazionale E Centri Di Referenza Nazionale" all'interno del quale si colloca il "Reparto Formazione". in questo ruolo, ha fornito linee guida e indirizzi sulla politica della qualità della formazione definendo gli ambiti di attuazione e le priorità.
Con Delibera n° 379 del 31 maggio 2010 è stata nominata Membro del Comitato Scientifico dell'Istituto, per la formulazione dei piani, la definizione dei criteri e il monitoraggio delle attività di formazione riconosciute dal sistema di educazione continua in medicina.
Sulla scorta degli atti di ufficio dal 2009 al luglio 2012 ha svolto il ruolo di Responsabile e/o Coordinatore scientifico delle seguenti attività formative:

CORSI E-LEARNING – FORMAZIONE A DISTANZA FAD
È stata la responsabile scientifico
- 5 corsi e-learning erogati dal 27 maggio all'1 agosto 2009, in lingua inglese e francese su:
  - Peste Equina

- Crimean – Congo Haemorragic Fever
- Encefalomielite Equina dell'Est, dell'Ovest e Venezuelana
- Febbre della Valle del Rift
- West Nile Disease.

I destinatari dei corsi sono stati i Veterinari ufficiali appartenenti alle Autorità Nazionali Competenti, a livello centrale o periferico, di 14 Paesi, europei e non, e i professionisti nel campo della Sanità animale e Sanità Pubblica veterinaria a livello internazionale.
- corso e-learning dal titolo "Malattie trasmesse da artropodi: Bluetongue e Peste Equina", erogato dal 25 ottobre 2010 al 31 dicembre 2011, della durata di 28 ore;
- corso e-learning dal titolo "Veterinary Epidemiology", erogato dal 18 maggio 2011 al 16 dicembre 2011, della durata di 50 ore;
- corso e-learning dal titolo "Malattie trasmesse da artropodi: Crimean-Congo Haemorragic Fever e Encefalomieliti equine dell'Est, dell'Ovest e Venezualana", erogato dal 18 maggio 2011 al 16 dicembre 2011, della durata di 28 ore;
- corso e-learning dal titolo "Malattie trasmesse da artropodi: Rift Valley Fever", erogato dal 1 giugno al 12 dicembre 2011, della durata di 14 ore;

È stata responsabile scientifico e relatore ai seguenti corsi residenziali aziendali
- corso di formazione dal titolo "la Formazione di base nei laboratori", svoltosi a Teramo dal 1 al 15 giugno 2010
- corso di formazione dal titolo "Funzioni, Organizzazione e Sistemi informativi e Gestionali dell'Istituto "G. Caporale", svoltosi a Teramo dal 09 marzo 2011 al 15 giugno 2011
- corso di formazione di base excel-access, svoltosi a Teramo in quattro edizioni nelle date di seguito riportate: Prima edizione, 30-31 marzo 2011; seconda edizione, 30-31 maggio 2011; terza edizione, 28-29 settembre 2011; quarta edizione, 12-13 ottobre 2011
- corso di formazione dal titolo "Introduzione ai Sistemi Informativi Geografici (GIS)", svoltosi a Teramo dal 29 novembre al 2 dicembre 2011
- corso di formazione dal titolo "La Sorveglianza Epidemiologica", svoltosi a Teramo dal 12 al 30 marzo 2012

CORSI/CONVEGNI RESIDENZIALI
- convegno dal titolo "La Veterinaria nelle emergenze", svoltosi a pescara dal 10 al 11 aprile 2010
- corso di formazione dal titolo "Training Course on Foreign Animal Diseases", svoltosi a Teramo dal 13 settembre al 19 novembre 2010, per un totale di 9 giornate formative e 63 ore di lezione

DOCENZE NELLE UNIVERSITÀ PER CORSI ANNUALI DI INSEGNAMENTO

- Anno Accademico 1991/92: Incaricata come professore al "Corso di comparazione dei parametri chimico clinici negli animali e nell'uomo", integrativo dell'Insegnamento di Chimica Clinica Comparata presso l'Università degli Studi di Camerino, Scuola di Specializzazione in Biochimica e Chimica clinica.
- Anni Accademici 1992/93, AA 1993/94, AA1994/95: Incaricata come professore a contratto, al Corso di comparazione dei parametri chimico clinici negli animali e nell'uomo", integrativo dell'Insegnamento di Chimica Clinica Comparata presso l'Università degli Studi di Camerino, Scuola di Specializzazione in Biochimica e Chimica clinica.
- Anno Accademico 1995-96, Incarico come Docente dell'insegnamento "Microbiologia e Immunologia Veterinaria" presso l' Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Medicina Veterinaria
- Anno Accademico 1996-97, Incarico come Docente dell'insegnamento "Malattie Infettive, Polizia Veterinaria II° livello" presso l'Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Medicina Veterinaria.
- Anno Accademico 1997-98, Anno Accademico 1999-00, Anno Accademico 2000-2001, Anno Accademico 2001-2002, Anno Accademico 2002-2003 fa parte del Direttivo della Scuola di Specializzazione in Sanità Animale - Igiene delle produzioni zootecniche, presso l'Università degli Studi di Teramo, Facoltà di Medicina Veterinaria, dove insegna argomenti riferiti alle malattie infettive esotiche ed alle emergenze epidemiche, agli agenti zoonosici delle malattie comuni agli animalie all'uomo.

PROGETTI DI CUI È STATA RESPONSABILE FINANZIATI DALL'UNIONE EUROPEA

° anno 2011 - 2013
Reinforcement des capacités du Centre National de Veille Zoosanitaire «CNVZ» (TU 11 / enp – ap / he 33).
Progetto di gemellaggio finanziato dall'Unione Europea tra Francia (Senior Partner - Direction Générale de l'Alimentation du Ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation, de la Pêche, de la Ruralité et de l'Aménagement du Territoire), Italia (Junior Partner - Istituto G. Caporale Teramo)

– coordinatrice dr.ssa Rossella Lelli) e Tunisia, CNVZ (Paese Beneficiario)

° 2008 - 2011

Progetto di gemellaggio tra Italia e Cuba (Istituto G. Caporale e National Center for Animal and Plant Health (CENSA), finanziato dall'OIE (Organizzazione Mondiale per la Sanità Animale) " for the Establishment of an OIE Collaborating Centre for Epidemiology for the Caribbean and Mesoamerican Regions based in Cuba and an OIE Reference Laboratory for Contagious Bovine Pleuropneumonia at CENSA". (dr.ssa Lelli : Focal Point)

° anno 2004 - 2007

Responsabile del Progetto integrato VI Programma Quadro: EDEN: Emerging Diseases in a Changing European Environment – Contratto numero 010284: Coordinamento attività in Italia:

PROGETTI FINANZIATI DAL MINISTERO DELLA SALUTE DI CUI È STATA O È TUTT'ORA RESPONSABILE SCIENTIFICO O RESPONSABILE DI UNITÀ OPERATIVA.

° anno 1993 "Valutazione di nuovi test e tecniche diagnostiche per la sorveglianza delle fasi finali di un piano di eradicazione della tbc bovina" responsabile scientifico del progetto

° anno 1994: "Valutazione di nuove tecniche diagnostiche per la sorveglianza delle fasi finali di un piano di eradicazione della tubercolosi bovina nella Regione Abruzzo" approvato nuovo progetto anno 1994. Responsabile scientifico del progetto

° anno 1995 "Sperimentazione in campo di un vaccino vivo attenuato per l'ectima contagioso degli ovini" responsabile scientifico del progetto

° anno 1995 "produzione di un vaccino inattivato contro l'enterite emorragica virale del tacchino" Responsabile scientifico del progetto

° anno 1995 "Produzione di un vaccino inattivato contro la rabbia" Responsabile scientifico del progetto

° anno 1996 "Caratterizzazione dei ceppi di virus della bronchite infettiva isolati in Italia mediante tecniche convenzionali e sviluppo di una metodica alternativa mediante tecnica FRLP" Responsabile scientifico del progetto

° anno 1998 "Preparazione di un vaccino contro la Pleuropolmonite Contagiosa Bovina (PPCB): Studio delle reazioni immuno-patologiche indotte dal *Mycoplasma Mycoides mycoides* SC (*MMm*SC) *in toto* e dalle sue componenti antigeniche". Responsabile scientifico del progetto

° anno 1998 "Sviluppo di metodologia diagnostiche per le principali malattie infettive del suino attraverso la produzione di reagenti diagnostici innovativi". Responsabile unità operativa

° anno 1998 "Standardizzazione e sviluppo di metodiche diagnostiche sierologiche e virologiche per l'Influenza aviaria e Malattia di Newcastle negli IIZZSS e messa a punto di tecniche di biologia molecolare per la determinazione della virulenza degli stipiti". Responsabile unità operativa

° anno 1999 " Realizzazione di un prototipo di Sistema Informativo Esperto per la gestione ed il governo delle emergenze di tipo epidemico". Responsabile scientifico del progetto

° anno 1999 "Sviluppo di tecniche immuno-metriche per la determinazione dei residui di sostanze farmacologicamente attive e tossiche nei fluidi biologici e negli alimenti di origine animale" .Responsabile unità operativa del progetto

° anno 2000 " Determinazione simultanea di patogeni in alimenti con metodi immuno-metrici luminescenti". Responsabile unità operativa del progetto

° anno 2001 "Assessment of the risk of infection due to WND in humans and design of a surveillance system to monitor risk levels over time" Responsabile scientifico del progetto

° anno 2001 "Sviluppo di metodi innovativi per la diagnosi di laboratorio delle malattie infettive degli animali tramite la valutazione dell'immunità cellulo mediata" Responsabile scientifico del progetto e responsabile unità operativa

° anno 2001 "Caratterizzazione molecolare dei ceppi di Bluetongue isolati nel Bacino del Mediterraneo e realizzazione di kit c-ELISA". Responsabile unità operativa

° anno 2001 "Sistema di sorveglianza permanente della West Nile Disease (WND) e dei suoi vettori e definizione dei livelli di rischi per l'uomo". Responsabile scientifico del progetto

° anno 2002 "Valutazione delle metodiche diagnostiche disponibili, studio della sensibilità e specificità delle prove e messa a punto di test diagnostici innovativi per la diagnosi di alcune malattie infettive a carattere esotico dei ruminanti". Responsabile scientifico del progetto

° anno 2002 "*Mycoplasma bovis*, malattia emergente in europa: indagine epidemiologica ed impatto economico". Responsabile unità operativa del progetto.

° anno 2003 "Sistema telematico nazionale di gestione delle emergenze". Responsabile scientifico del progetto

° anno 2003 "Sviluppo di metodi innovativi per la diagnosi di laboratorio della West Nile Disease (WND) nell'uomo e negli animali". Responsabile scientifico del progetto

° anno 2004 "la West Nile Disease (WND): un'antropoozonosi emergente per veterinari PIF e UVACc"

° anno 2005 "Il rischio geografico per le malattie trasmesse da culicoides: fattori micro-climatici e ambientali di distribuzione del vettore e sistema informativo geografico di monitoraggio" Responsabile unità operativa

° anno 2006 "Supporto al programma nazionale eritreo, per il controllo della tubercolosi e brucellosi in allevamenti di bovine da latte" finanziato dalla Regione Abruzzo :Assessorato alla Cooperazione

°anno 2006. "Realizzazione del sistema nazionale di reti di epidemiosorveglianza veterinaria" Responsabile scientifico del progetto

° anno 2007 "Valutazione della risposta immunitaria regolatoria T-cell in corso di infezione sperimentale da *Micoplasma capricolum* subsp *capricolum* e da *M. mycoides* subsp *mycoides* SC". Responsabile scientifico del progetto

° anno 2007 " Istituzione di una Rete di sorveglianza per alcune zoonosi trasmesse da vettori" Responsabile unità operativa

° anno 2008 "Sviluppo di un'infrastruttura di dati spaziali di supporto alla gestione delle attività veterinarie sia in fase di emergenza che di gestione sanitaria ordinaria e identificazione dei principali determinanti geografici (fattori di rischio) in grado di condizionare localmente l'epidemiologia e il comportamento di alcune malattie animali" Responsabile scientifico del progetto

° anno 2008 "Sviluppo di modelli matematici per la produzione di mappe a rischio per l'introduzione e diffusione di zoonosi trasmesse da vettori" Responsabile unità operativa

° anno 2008 "Ambiente ed animali selvatici: studio di alcune patologie emergenti nella fauna selvatica tramite il supporto di scienze applicate, biotecnologie, meteorologia e l'ausilio di strumenti biostatistici ed informatici" Responsabile unità operativa

° anno 2009 "Identificazione dei determinanti patogenetici del virus della bluetongue e loro studio comparato in vivo" Responsabile scientifico del progetto

° anno 2010 "Rete transazionale per il rilievo precoce e la prevenzione della diffusione di malattie animali emergenti nel Mediterraneo" Responsabile scientifico del progetto

° anno 2011 "Espressione e Caratterizzazione del virus della Peste Equina attraverso il sistema della Reverse Genetics in un modello murino di malattia" Responsabile scientifico del progetto

PROGETTI DI CUI È STATA RESPONSABILE SCIENTIFICO, FINANZIATI DALLA REGIONE MOLISE

° anno 1994 "Studio dei focolai di tubercolosi bovina nella Regione Molise"

° anno 1995 "Studio dei focolai di tubercolosi bovina nella Regione Molise"

° anno 1997 "Studio dei focolai di tubercolosi bovina nella Regione Molise"

PROGETTI DI RICERCA IN QUALITA' DI DIRETTORE SANITARIO IZS SICILIA

RC 2012, finanziata dal Ministero della Salute: La catalogazione bibliografica, l'archiviazione e la gestione del patrimonio scientifico dell'IZS Sicilia, l'attivazione di un Repository per "l'accesso aperto" riguardante la produzione scientifica dei ricercatori dell'IZS Sicilia.

RC 2013, finanziata dal Ministero della Salute: Messa a punto di una metodologia per la caratterizzazione del microbioma in animali da allevamento mediante tecnologie omiche

ISTITUZIONE LABORATORI DI RIFERIMENTO OIE IN QULITA' DI DIRETTORE SANITARIO IZS SICILIA

LABORATORIO DI RIFERIMENTO OIE PER LA LEISHMANIOSI
LABORATORIO DI RIFERIMENTO OIE PER LA BABESIOSI
LABORATORIO DI RIFERIMENTO OIE PER LA THEILERIOSI

SONO TRE MALATTIE COMUNI ALL'ANIMALE E ALL'UOMO, SANITÀ PUBBLICA

CONVEGNI E CONGRESSI A CARATTERE NAZIONALE /INTERNAZIONALE PROMOSSI COME DIRETTORE SANITARIO IZS SICILIA ORGANIZZATI IN SICILIA

-XX CONGRESSO INTERNAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI PATOLOGIA E ALLEVAMENTO DEGLI OVINIO E DEI CAPRINI (SIPAOC), SIRACUSA – 26-29 SETTEMBRE 2012
- XI CONGRESSO INTERNAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DI RIPRODUZIONE ANIMALE (SIRA) USTICA - 19-22 GIUGNO 2013
- 1° MEETING INTERNAZIONALE: IL RUOLO DELLA SANITA' PUBBLICA VETERINARIA NEL BACINO DEL MEDITERRANEO, PALERMO – 3 MAGGIO 2013
- XV CONGRESSO NAZIONALE SOCIETA' ITALIANA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO VETERINARIA (SIDILV) – MONREALE, PALERMO – 23-25 OTTOBRE 2013
-TRAINING COURSE ON DIAGNOSIS OF EQUINE DISEASES – PALERMO 7-17 APRILE 2014 PER I PAESI DEL MEDIO ORIENTE: OMAN, LIBANO, GIORDANIA, QWAIT, YEMEN

CONVEGNI E CONGRESSI ECM ORGANIZZATI COME DIRETTORE SANITARIO IZS SICILIA ANNO 2014-2013-2012

"L'ETICHETTATURA ALIMENTARE: NUOVE APPLICAZIONI" -28 GENNAIO 2014
"CONVEGNO DI PRESENTAZIONE E DEI PRIMI RISULTATI DEL PROGETTO DECROMED: PESCATO MEDITERRANEO: CERTIFICAZIONE DI QUALITA' E VALORIZZAZIONE DEI CROSTACEI DECONGELATI" - 27 FEBBRAIO 2014
"CORSO DI ECOCARDIOGRAFIA DI BASE DEL CANE E DEL GATTO" 7 - 8 MARZO 2014
"LA SANITÀ IN APICOLTURA OGGI" GIOVEDÌ 20 MARZO 2014
"PROBLEMATICHE CONNESSE ALLA SFERA GENITALE DEGLI EQUIDI" 5 APRILE 2014
"XLVI CONGRESSO NAZIONALE DELLA SOCIETÀ ITALIANA DI BUIATRIA" 29-31 MAGGIO 2014, NH HOTEL - PALERMO
"AGGIORNAMENTI E PROSPETTIVE IN MATERIA DI TSE: ASPETTI EPIDEMIOLOGICI, DIAGNOSTICI E NORMATIVI" - 12 GIUGNO 2014
"GESTIONE DELLE POPOLAZIONI DI COLOMBI E METODI DI CONTENIMENTO" - 18 – 20 GIUGNO 2014
"EMERGENZA AFTA NEI PAESI DEL NORD AFRICA: CORSO DI AGGIORNAMENTO SU ASPETTI CLINICI, EPIDEMIOLOGICI, PIANO DI EMERGENZA E GESTIONE FOCOLAI" - GIOVEDÌ 19 GIUGNO 2014
"LE ATTIVITÀ DIAGNOSTICHE NELLA PRATICA DI LABORATORIO DELLE MALATTIE INFETTIVE" - VENERDÌ 5 SETTEMBRE 2014
"RANDAGISMO – AVVELENAMENTI - BENESSERE ANIMALE "ATTUALITA' E PROSPETTIVE" - 24 – 26 SETTEMBRE 2014
"GIORNATA DI FORMAZIONE SULLA WEST NILE DISEASE" - 28 OTTOBRE 2014 AULA MAGNA IZS SICILIA, CATANIA
"LA MICOPLASMOSI AVIARE NEL SETTORE AVICOLO SICILIANO" - 6 NOVEMBRE 2014 AULA MAGNA IZS RAGUSA
"RISCHI IGIENICO-SANITARI DA TOSSINE ALGALI EMERGENTI CONTAMINANTI LE ACQUE ED I PRODOTTI ITTICI" 13 NOVEMBRE 2014
"GESTIONE DEL FARMACO VETERINARIO NEGLI ANIMALI DA REDDITO E BENESSERE ANIMALE - 19 NOVEMBRE 2014

"GESTIONE E BENESSERE DEGLI ANIMALI OSPITATI NEI CANILI" - 4-5 DICEMBRE 2014
"SANITA' PUBBLICA VETERINARIA: COME IMPOSTARE UN CORRETTO PIANO DI MONITORAGGIO SANITARIO E DI VIGILANZA DELLA SELVAGGINA SELVATICA" - 24 E 25 GENNAIO 2013
"REINTRODUZIONE E CONSERVAZIONE DELLA SOTTOSPECIE A RISCHIO ESTINZIONE APIS MELLIFERA SICILIANA (DALLA TORRE, 1896): UN OMAGGIO AL PROF. PIETRO GENDUSO" - SABATO 2 FEBBRAIO
"IL RISCHIO TOSSICOLOGICO DEI PRODOTTI DELLA PESCA: SICUREZZA, QUALITA' ED ASPETTI SALUTISTICI" - MESSINA - CAPO PELORO RESORT - 8 - 9 MARZO 2013
"SORVEGLIANZA SANITARIA DEI CETACEI SPIAGGIATI LUNGO LE COSTE DELLA REGIONE SICILIA" - 28 MARZO 2013
"STATO DELL'ARTE DELL'ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI PER LA SICUREZZA ALIMENTARE IN SICILIA" - 11 APRILE 2013
"L'ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI MEDICI" - 12 APRILE 2013
"ACQUACOLTURA: L'APPLICAZIONE DEL DECRETO LEGISLATIVO 148/2008" - 18 APRILE 2013
IL RUOLO DELLA SANITÀ PUBBLICA VETERINARIA NEL BACINO DEL MEDITERRANEO - PALERMO - 3 MAGGIO 2013
SEMINARIO TENDENZE CROMATOGRAFICHE E SOLUZIONI INNOVATIVE PER IL LABORATORIO ALIMENTI - 17 MAGGIO 2013
SEMINARIO SICUREZZA ALIMENTARE E DIFESA DELL'AUTENTICITÀ DELLE PRODUZIONI NAZIONALI - 17 MAGGIO 2013
AGGIORNAMENTO SU MALATTIE VIRALI DI ATTUALE INTERESSE: RABBIA, MALATTIA DI AUJESZKY E SCHMALLEMBERG DISEASE" - 23 MAGGIO 2013
XI CONGRESS OF ITALIAN SOCIETY OF ANIMAL REPRODUCTION (SIRA) - 19-22 GIUGNO 2013
"LA LEPTOSPIROSI, UNA ZOONOSI SOTTOVALUTATA" - 02 LUGLIO 2013
UN MARE DI MUSICA PER LA NAVE OSPEDALE - MARTEDÌ 16 LUGLIO 2013
CONVEGNO RISULTATI DELL'ATTIVITÁ DI RICERCA DELL'IZS SICILIA - 25 LUGLIO 2013
I PRODOTTI ITTICI TRA SICUREZZA E BENESSERE -20-21 SETTEMBRE 2013
"RUOLO DEI VACCINI STABULOGENI: PASSATO, PRESENTE E PROSPETTIVE FUTURE" - 24 SETTEMBRE 2013
"GESTIONE DELLE POPOLAZIONI DI COLOMBI E METODI DI CONTENIMENTO" - 25-27 SETTEMBRE 2013
XV CONGRESSO NAZIONALE S.I.DI.L.V. - 23 - 25 OTTOBRE 2013
GIORNATA DI COMUNICAZIONE PUBBLICA - 24/10/2013
"BIOSICUREZZA: CAMPIONAMENTO, PACKAGING E TRASPORTO DI CAMPIONI BIOLOGICI" - 7 - 8 NOVEMBRE 2013
"CORSO DI ECOGRAFIA ADDOMINALE DEL CANE E DEL GATTO" - 8 - 9 NOVEMBRE 2013
XIX CONVEGNO NAZIONALE SOCIETÀ ITALIANA DI PATOLOGIA ITTICA S.I.P.I. - 14-16 NOVEMBRE 2013
"STATUS E CONSERVAZIONE DELLA COTURNICE" - 15 NOVEMBRE 2013
"SORVEGLIANZA E CONTROLLO DELL'INFLUENZA AVIARE E DELLA BRONCHITE INFETTIVA AVIARE IN ALLEVAMENTI DI POLLI DA CARNE E GALLINE OVAIOLE IN PROVINCIA DI RAGUSA" - 28-29 NOVEMBRE 2013
"RESPONSABILITÀ ED ATTIVITÀ DEL DIRETTORE SANITARIO DELLA CLINICA VETERINARIA " - SABATO 7 DICEMBRE 2013
"ETOLOGIA APPLICATA E BENESSERE ANIMALE" - 19 DICEMBRE 2013

"LA LEPTOSPIROSI: NUOVE ACQUISIZIONI "
"CORSO DI ADDESTRAMENTO TEORICO PRATICO SUI SISTEMI INFORMATICI AVANZATI ORIENTATI ALLA COMUNICAZIONE E IL CLOUD COMPUTING - GOOGLE APPLICATION" 18 OTTOBRE 2012
"AGGIORNAMENTO SU QUALITA' DEI PRODOTTI DELL'ALVEARE E REGOLAMENTO DI SETTORE" - 25 OTTOBRE 2012
"NORMATIVE COGENTI NELL'AMBITO DELLA SICUREZZA SANITARIA" - ED. N. 1 [SEDE: IZS SICILIA RAGUSA – DATE: 15 E 16 NOVEMBRE 2012] - ED. N. 2 [SEDE: IZS SICILIA CATANIA – DATE: 22 E 23 NOVEMBRE 2012] - ED. N. 3 [SEDE: IZS SICILIA PALERMO – DATE: 27 E 28 NOVEMBRE 2012]
"CONDIZIONALITÀ: LEGISLAZIONE, PROSPETTIVE ED OPERATIVITÀ NELLA CORRETTA GESTIONE DEL BENESSERE ANIMALE E DELLE MASTITI NELL'ALLEVAMENTO BOVINO " - 07 DICEMBRE 2012 - AULA MAGNA IZS SICILIA AREA RAGUSA
"SAPER COMUNICARE IN AMBITO SANITARIO:DALLA GESTIONE DELL'ATTIVITÀ ROUTINARIA ALL'EMERGENZA" - 10 DICEMBRE 2012
"CANILI E RIFUGI: PROCEDURE PER LA SORVEGLIANZA SANITARIA ED IL MONITORAGGIO DELLE CONDIZIONI DI BENESSERE" - 12 DICEMBRE 2012
"LA LEISHMANIOSI ANIMALE ED UMANA: STRUMENTI CLINICI,DIAGNOSTICI, EPIDEMIOLOGICI PER IL CONTROLLO" - 13-14 DICEMBRE 2012
"BENESSERE ANIMALE, GESTIONE AZIENDALE E QUALITÀ DELLE PRODUZIONI" ED. N. 1 14 DICEMBRE 2012 PRESSO IZS SICILIA – AREA TERRITORIALE DI RAGUSA ED. N. 2 17 DICEMBRE 2012 PRESSO LA SEDE DELL'ASP 1 DI AGRIGENTO ED. N. 3 20 DICEMBRE 2012 PRESSO IZS SICILIA – SEDE PALERMO
"DIAGNOSI MOLECOLARE E SIEROLOGICA PER TOXOPLASMA E PROTOZOI ANIMALI" - 18-19 DICEMBRE 2012
"SICUREZZA ALIMENTARE NELLA FILIERA LATTIERO CASEARIA: VALORIZZAZIONE DEI PRODOTTI

TRADIZIONALI E CONTROLLO UFFICIALE - PROBLEMATICHE A CONFRONTO" - 21 E 22 DICEMBRE 2012

LEZIONI TENUTE COME DOCENTE, PRESSO UNIVERSITÀ, IN OCCASIONE DI CORSI DI LAUREA O SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE E LEZIONI TENUTE IN OCCASIONE DI CORSI DI FORMAZIONE PER I SERVIZI VETERINARI

24 Marzo 1982
Relatore al Seminario su: "I virus lenti degli animali: Loro riflessi sulla patologia umana" presso l'Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Medicina Veterinaria, Istituto di Malattie Infettive. (3 ore)

9-10-11 Dicembre 1983
Relatore al V Convegno Nazionale delle Società Italiana di Patologia e d' Allevamento degli Ovini e dei Caprini
Acireale

13-14-15 Novembre 1985
Relatore al XIV Congresso Nazionale di Microbiologia A.M.Cl.I.
Verona

18 Gennaio 1986
Relatore al Convegno "Sindrome da Immuno-deficienza Acquisita" organizzato dalla Associazione Teramana di Informazione Sanitaria ed Aggiornamento Professionale.
Teramo

29-30 Settembre - 1 Ottobre 1988
Relatore al " XLII Convegno Nazionale della Società Italiana delle Scienze Veterinarie"
Mantova

28-29 Maggio 1992
Relatore al Seminario
"L'Educazione Sanitaria in Sanità Pubblica Veterinaria"
Orvieto (TR)

30 Settembre 1993
Corso di formazione per operatori di fecondazione artificiale, Lezione su: Fisiologia dell'apparato riproduttivo nelle specie animali di interesse zootecnico
IZS AM Teramo

27 Gennaio 1994
Relatore al Convegno "Il sistema qualità negli Istituti Zooprofilattici"
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell'Emilia
Sez. Diagnostica di Bologna

12-13-14-15 e 16 Settembre 1994
Relatore al Corso di Formazione sulle Buone Pratiche di Laboratorio: "Le Buone Pratiche di Laboratorio negli II.ZZ.SS."
Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
Totale 16 ore

30 Maggio - 4 Giugno 1994
Relatore al I Corso Teorico-pratico di Diagnostica Veterinaria per i Paesi in via di Sviluppo
Organizzato dalla Società Italiana Veterinari Tropicalisti- Veterinari senza Frontiere Italia (SIVTRO)
Istituto Zooprofilattico Sperimentale - Padova

10 - 15 Ottobre 1994
II Corso Teorico-pratico di Diagnostica Veterinaria per i Paesi in via di Sviluppo
Organizzato dalla SIVTRO
Istituto Zooprofilattico Sperimentale - Padova

20 Marzo 1995
Giornata di lezione relativa alle "Encefaliti equine ad eziologia virale" presso l'Università degli Studi di Milano, Facoltà di Medicina Veterinaria, Scuola di Specializzazione in Patologia equina, convocata dal Dott. Danilo Codazza, Direttore della Scuola (7 ore).

28 Agosto - 1 Settembre 1995
Partecipazione come relatore a:

"Mycobacterium bovis Conference"
Dunedin – Nuova Zelanda

11 Gennaio 1996
Partecipazione come relatore alla conferenza:
"Educazione sanitaria"
Istituto Tecnico Agrario Statale SCERNI (CH)(3 ore)

11-13 Giugno 1997
Partecipazione come relatore a:
"Micoplasmas of ruminants" - Pathogenicity, Diagnostic, Epidemiology and Molecular Genetics"
Cost Action 826 - Alghero

4 Dicembre 1997
Relatore al I° incontro "Etica e deontologia della professione veterinaria: i nuovi orientamenti della professione" organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Teramo, Teramo
(45 minuti)

27 Maggio 1998
Lezione nell'ambito del Seminario: Le Micobatteriosi: Patologie emergenti e riemergenti – Lezione su: "Ripercussioni della TBC in sanità pubblica", presso la Scuola di Specializzazione in Biochimica e Chimica Clinica – Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Camerino (1 ora)

28-30 Ottobre 1998
Mediteranean Zoonosis Control Centre/OMS -IZS AM- Laboratory training on Modern Technologies on Salmonellosis Identification in Livestock, Poultry and in Food of Animal Origin - (3 ore)

30 Ottobre 1998
Partecipazione come relatore a:
Convegno Scientifico "Randagismo e Antropozoonosi"
Associazione Microbiologi Clinici Italiani
Montesilvano (PE)

21 Novembre 1998
Relatore al 2° Convegno Nazionale "Il cavallo e la legge", con la relazione: Le encefaliti equine e l'anemia infettiva degli equini
Centro Turistico Sportivo San Giovanni, San Giovanni Teatino (CH),

3-6 Marzo 1999
Partecipazione come chairman e relatore a:
Workshop on Tick-Borne Diseases of Livestock in the Mediterranean Area
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia - Palermo

Maggio – Settembre 1999:
Incaricato come docente al Corso di formazione in più moduli (5), organizzato dal Ministero della Sanità in collaborazione con IZS AM, destinato ai veterinari degli uffici di porto, confine, aeroporto, ai veterinari degli Uffici per gli adempimenti CEE ed ai Veterinari delle ASL delle Regioni italiane, per quanto riguarda la gestione delle Emergenze delle Malattie esotiche.
Sono stati effettuati 5 moduli, con sede presso l'IZS del Lazio e della Toscana, Roma, l'IZS dell'Abruzzo e del Molise, Teramo, l'IZS del Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta, Torino, l' IZS delle Venezie, Padova e l' IZS della Sicilia, Palermo.
(16 ore)

15 Giugno 1999
relatore al Convegno:
West Nile Disease
Regione Toscana, Firenze

Settembre 1999
Docenza nell'ambito del Corso di riqualificazione per gli insegnanti della Classe 60A delle Scuole Secondarie Superiori di S. Benedetto del Tronto su:
- Immunità aspecifica e specifica: i meccanismi della risposta immunitaria

- Concetti di base delle biotecnologie
(6 ore)

28 Ottobre 1999
Relatore al II incontro "Etica e deontologia della professione veterinaria" sul tema "Rapporti del libero professionista con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale"
Organizzato dall'Ordine dei Veterinari della Provincia di Teramo, Teramo

24 - 25 Gennaio 2000
Lezione su "Afta epizootica" ed esercitazione in campo, presso la Scuola di Specializzazione in "Sanità Animale, Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche", terzo anno di corso, presso l'Università degli studi di Teramo, facoltà di Medicina Veterinaria: 3 ore "Afta epizootica", "Esercitazione in campo su sospetto focolaio di malattia vescicolare"(4 ore)

22 - 23 Febbraio 2002
Lezioni su "Encefalite equina dell'Est, dell'Ovest e Venezuelana" "West Nile Disease";(4 ore) e "Crimean-Congo haemorragic fever",
presso la Scuola di Specializzazione in "Sanità Animale, Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche", terzo anno di corso, presso l'Università degli studi di Teramo, Facoltà di Medicina Veterinaria. (3 ore)

Aprile 2000
Contributo al lavoro scientifico pubblicato dal Center for Disease Control (CDC), USA sulla West Nile Disease, riportato su articolo pubblicato

12 - 16 Giugno 2000
Partecipazione come esperto al V° Workshop "Mycoplasmas of ruminants: Pathogenicity, Diagnostics, Epidemiology and Molecular genetics"
Presentazione del lavoro "Proinflammatiry cytokines induced by Mycoplasma mycoides membranes and Mycoplasma immunostimulated complexes (ISCOMS)
COST Action 826 - Gran Canaria, Spain

25 Gennaio 2001
Relatore a S. Severino Marche: Convegno "La bluetongue" Lettura: "Aspetti epidemiologici della Bluetongue in aree endemiche e nel Mediterraneo" – Organizzato dalla Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Camerino (1 ora)

6 Aprile 2001
Relatore - Aula Magna della Facoltà di Medicina Veterinaria - "Malattie Infettive emergenti di interesse medico e veterinario" - organizzato da Facoltà di Medicina Veterinaria - Pisa e Istituto di Igiene dell'Università di Siena - Argomento: Encefalite da virus West Nile - Diagnostica di laboratorio sugli animali (20 min.)
Pisa

12 Luglio 2001
Lezione su "Bluetongue, problema in Italia" presso la Scuola di specializzazione in "Sanità Animale, Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche", primo anno di corso, presso l'Università degli studi di Teramo, facoltà di Medicina Veterinaria. (4 ore)

20 Dicembre 2001
Relatore al IV incontro "Etica e deontologia della professione veterinaria: i nuovi orientamenti della professione" organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Teramo
45 minuti

15 Febbraio 2002
Lezione su "Le malattie esotiche in Patologia aviaria" presso la Scuola di specializzazione in "Sanità animale, igiene degli allevamenti e delle produzioni zootecniche", primo anno di corso, presso l'Università degli studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria. (2 ore)

13 – 14 Marzo 2002
Organizzazione e partecipazione, in qualità di Responsabile scientifico del Progetto di Ricerca: "Preparazione di un vaccino contro la Pleuropolmonite Contagiosa Bovina (PPCB): Studio delle reazioni immuno-patologiche indotte dal Mycoplasma mycoides mycoides SC (MmmSC) in toto e dalle sue componenti antigeniche". Progetto di ricerca corrente, finanziato dal Ministero della Salute. Meeting finale sui risultati della Sperimentazione, insieme a tutte le Unità Operative

coinvolte

30 Maggio 2002
Partecipazione come relatore al Convegno "L'Encefalite da WN negli equini" Relatore su " Il Piano di Sorveglianza WND", organizzato dalla Scuola di specializzazione in "Sanità Animale, Igiene degli Allevamenti e delle Produzioni Zootecniche", presso l'Università degli studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria. (2 ore)

2 – 5 Luglio 2002
Partecipazione come relatore all'Attività per la Formazione continua "I servizi veterinari si aggiornano per l'Europa", organizzato dall'IZS della Sicilia, tenendo una relazione dal titolo. "La gestione delle emergenze epidemiche da parte dei Servizi Veterinari Italiani", il giorno 4 Luglio 2002, (2 ore). (n. 2 crediti formativi)
IZS Sicilia, Palermo

11-13 Ottobre 2002
Partecipazione come relatore al 3° Convegno Internazionale "L'Industria della traduzione oggi: comunicazione multilingua, tecnologia e tendenza di mercato", con una presentazione dal titolo: La medicina Veterinaria in ambito nazionale, comunitario ed Internazionale. (2 ore)
Hotel Continentale e dei Congressi, Rimini

21-22-23 Novembre 2002
Partecipazione come relatore alle giornate di studio "Aggiornamento su alcune malattie esotiche (ed ex esotiche) di interesse veterinario" con una presentazione dal titolo: "West Nile Disease: epidemiologia". Aula Magna, Presidio Ospedaliero di Ravenna - 1,30 ore

12 Dicembre 2002
Relatore al V incontro "Etica e deontologia della professione veterinaria: i nuovi orientamenti della professione" organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Teramo, tenendo una relazione dal titolo: "Rapporti del libero professionista con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale".
Teramo (1 ora)

19 Dicembre 2002
Partecipazione come relatore alla Attività per la Formazione continua "LE MALATTIE ESOTICHE: Nuove emergenze sanitarie veterinarie", organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari di Catanzaro, tenendo una relazione dal titolo. "Le Nuove emergenze Veterinarie e la Globalizzazione", per un totale di 2 ore. (n. 2 crediti formativi)
Catanzaro

22 Marzo 2003
Partecipazione come relatore al "Joint Albanian-Italian Scientific Session" Emergency Issues in Veterinary Medicine. Ovine Brucellosis" and "The Serosurveillance of Bluetongue in Albania"
Argomento "The situation of Bluetongue in the Mediterranean Basin

15 Maggio 2003
Lezione su "Organizzazione, attività e compiti del CESME,
"Epidemiologia e controllo della Bluetongue: l'esperienza italiana" per gli studenti del V anno, presso l'Università degli studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria, Torino (durata 2 ore)

23 Maggio 2003
Lezione su "L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise e il Centro Studi Malattie esotiche: Funzioni ed attività alla luce della normativa vigente" per gli studenti del V anno dell'Università degli studi di Bologna, Facoltà di Medicina Veterinaria. (1 ora)

30 Maggio 2003
Partecipazione come relatore al Convegno organizzato da SIVTro, "Zoonosi esotiche: nuove problematiche sanitarie", presso l'IZS delle Venezie. Argomento trattato: "La West Nile Disease"
Padova

4 Giugno 2003
Partecipazione come relatore alla Giornata di Studio, organizzata da IZS Sicilia, "Malattie da Micoplasmi dei Ruminanti: nuove acquisizioni nella diagnostica di Laboratorio e nelle strategie di controllo", argomento trattato: La pleuropolmonite contagiosa delle capre: malattia emergente (1 ora)

Palermo

5 - 6 Giugno 2003
Partecipazione al Convegno Internazionale: "Mycoplasma diseases of Ruminants: Diagnosis, Treatment and Control"
Presentazione del Poster:
"Contagious Bovine Pleuropneumonia: Transmission of Mycoplasma mycoides var. mycoides Small Colony (MmmSC) in cattle treated with Cyclosporin".
Mondello, Palermo

17 - 18 Settembre 2003
Partecipazione come relatore al Convegno "Vigilanza veterinaria nel settore equino" Organizzato dalla Regione Piemonte. Argomento trattato: Epidemiologia della West Nile Disease ed il Piano di Sorveglianza Nazionale
ASL Asti – Asti

25-29 Ottobre 2003
Partecipazione al Third International BT Symposium, Taormina, organizzato da OIE, IZS AM e presentazione di due Posters
1. Bluetongue Laboratory Diagnosis: A Ring Test to evaluate serological results using a Competitive Elisa Kit. Proceedings of the Third International BT Symposium, Taormina 23-29 October 2003
2. Implementation of a new Contingency Plan for Bluetongue disease in Italy
Taormina, Palermo

4 - 5 Novembre 2003
Partecipazione come relatore al Corso di formazione ECM "Gestione delle Emergenze Epidemiche in Sanita' Pubblica Veterinaria", Lezione su "Organizzazione e ruolo dei Servizi Veterinari in caso di emergenza epidemica, rapportato anche alla realtà socio economica e agro-zootecnica locale" (per una durata di 2 ore +2 ore)
Catanzaro

7 Novembre 2003
Partecipazione come relatore al Convegno organizzato dalla SISVET e dalla Università degli Studi di Bologna , "Malattie esotiche ed emergenti in Italia" Argomento trattato: "La West Nile Disease". (30 minuti)

22 Novembre 2003
Relatore al Convegno: "Maxi emergenze epidemiche e biotossicologiche – La risposta della Funzione Sanitaria Veterinaria - Argomento trattato: " Dal sospetto focolaio alla conferma: la gestione delle emergenze epidemiche" (30 minuti)
Guardiagrele, Chieti

11 - 18 Dicembre 2003
Partecipazione come relatore all'evento formativo organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Parma "Zoonosi esotiche: West Nile Disease: nuova problematica sanitaria emergente nel territorio – Relazioni su: Epidemiologia e Piano di controllo nazionale della West Nile Disease (3 ore) e su "La West Nile Disease" (3 ore)
Parma

24 Gennaio 2004
Organizzazione del Convegno Internazionale: "West Nile Disease: Situazione attuale e prospettive future" e presentazione della relazione: "La WND in Italia: l'epidemia del 1998, la situazione attuale e il Piano di Sorveglianza Nazionale"
Teramo – Sala Consiliare della Provincia

25 Febbraio 2004
Seminario organizzato da Istituto Tecnico Agrario "Celso Ulpiani"
"Itinerari zootecnici" - Lezione su: Organizzazione e ruolo dei Servizi Veterinari in caso di emergenza epidemica" (2 ore)
Ascoli Piceno

30 Aprile 2004
Lezione su "Organizzazione, attività e compiti del CESME, "Epidemiologia e controllo della Bluetongue: l'esperienza italiana ed aggiornamenti sulla situazione europea" per gli studenti del

III anno, nell'ambito del corso integrato "Malattie infettive degli animali" modulo didattico "Malattie esotiche" III° anno CLS presso l'Università degli studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria, (2 ore)

13-14 Maggio 2004
Partecipazione come relatore al Summit: "eLearning results 2004", con la relazione dal titolo: eLearning@IZS
Sestri Levante

Settembre 2004 - Gennaio 2005
Incaricato come docente al Corso di formazione in 6 Moduli , organizzato dal Ministero della Sanità in collaborazione con IZS AM, destinato ai veterinari degli uffici di porto, confine, aeroporto, ai veterinari degli Uffici per gli adempimenti CEE ed ai Veterinari delle ASL delle Regioni italiane, per quanto riguarda la conoscenza della West Nile Disease sul territorio nazionale.
Moduli formativi presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia destinato ai dirigenti delle Regioni Sicilia e Calabria, presso le sedi degli IIZZSS di: Sicilia, Lazio e Toscana (Guidonia), Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta (Asti), IZS delle Venezie (Padova), IZS della Sardegna (Oristano), Abruzzo e del Molise (Teramo). Totale ore: 14,30

19 e 26 Novembre 2004
Relatore al 6° incontro "Etica, Deontologia ed Esercizio della Professione Veterinaria" sul tema "Rapporti del veterinario con l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale"
Organizzato dall'Ordine dei Veterinari della Provincia di Teramo - 30 minuti

17 Dicembre 2004
Relatore al Seminario: "Nord e Sud: Heart Water e malattie trasmesse da vettori" con una lettura su: "Importanza delle patologie trasmesse da vettori"

19 Gennaio 2005
Lezione al Corso di Formazione dei Dipartimenti di Sanità Pubblica della Costa della Regione Emilia Romagna " West Nile Disease – Aspetti epidemiologici e di controllo della malattia su "Il virus, modalità di trasmissione e vettori (cenni ad altri Flavivirus) – 45 minuti
Bologna

5 Marzo 2005
Lezione al corso di Formazione "Le malattie esotiche emergenti", presso la Sezione diagnostica dell'IZS A&M, di Isernia. Argomenti trattati:
Zoonosi ed altre malattie infettive emergenti e riemergenti – 1,30 ore
I Piani di emergenza ed i manuali operativi – 1,15 ore
Gestione delle emergenze – 1 ora

22 Aprile 2005
Partecipazione come relatore al Convegno "Malattie emergenti o ri-emergenti degli animali e dell'uomo nel contesto internazionale". Argomento trattato: Il ruolo del CESME nella sorveglianza e gestione delle malattie esotiche: l'esempio della West Nile Disease – 1 ora
Organizzato dalla Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria, Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche
Asti

8 Ottobre 2005
Partecipazione come relatore al convegno: "La cooperazione veterinaria nei PVS: aspetti sanitari ed economici per uno sviluppo sostenibile"
Argomento trattato: L'accordo SPS e la Cooperazione, l'organizzazione dei Servizi Veterinari
Guardiagrele (Chieti)

12 Ottobre 2005
Relatore al Convegno organizzato dall Società Italiana Veterinari Tropicalisti – Veterinari senza frontiere
"La Cooperazione decentrata:, quale futuro?
Teramo IZS AM

14 Ottobre 2005
Partecipazione come relatore all'incontro di Studio "Zoonosi emergenti, la West Nile – Medicina umana e Veterinaria a confronto"

Argomento trattato: West Nile Disease. La malattia negli animali- l'esperienza italiana
Ancona

8 Novembre 2005
Partecipazione come docente al Progetto formativo aziendale "Principali patologie degli animali da reddito, fra possibili scenari futuri ed emergenze attuali"
Argomento trattato: Encefalopatie equine" 2 ore, 30 minuti – "West Nile Disease. Epidemiologia e sorveglianza in Italia" 1 ora, 15 minuti
Nuoro

3 Febbraio 2006
Lezione su Bluetongue, Rift Valley Fever, Peste Equina e West Nile Disease, ASL Lucca, Lucca

12 Aprile 2006
Inviatata come relatore all'evento "Dalla BSE alla Influenza aviaria: allarmismi ingiustificati o rischi reali"
Policlinico facoltà di Medicina e chirurgia - Università di Chieti

19 Maggio 2006
Relatore in occasione del Seminario "Malattie esotiche", nell'ambito del corso integrato "Malattie infettive degli animali" modulo didattico "Malattie esotiche" III° anno CL, inviatata dall'Università degli Studi di Torino, Facoltà di Medicina Veterinaria, (2 ore)

17 Ottobre 2006
Partecipazione come relatore alla Conferenza della Società Italiana Microbiologi,. Intervento avente per argomento "Zoonosi emergenti"
Genova

23 Ottobre 2006
Relatore all'evento formativo: L'IZS A&M e la Cooperazione internazionale
Lettura: Il ruolo dell'IZS A&M nella Cooperazione internazionale "
IZS AM - Teramo

20 Novembre 2006
Relatore all'evento formativo: I centri di collaborazione e i laboratori di Referenza: ruoli e funzioni
Lettura: "I Centri di Referenza Nazionale"
IZS AM - Teramo

Genova

20 Aprile 2007
Partecipazione come docente al Corso Master Universitario di I livello in Cooperazione Veterinaria Internazionale dell'Università degli Studi di Padova .
Argomento trattato: "Il commercio internazionale degli animali" e "West Nile Disease".

9 Maggio 2007
Partecipazione come docente al seminario "La Bluetongue in Italia ed in Europa: le esperienze del Centro di Referenza Nazionale per lo Studio delle Malattie Esotiche (CESME), organizzato dalla Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche dell'Università di Pisa

4-6 Dicembre 2008
Giornata di studio: Argomenti di Sanità Animale. Attualità e prospettive, organizzato dal Centro di Formazione Permanente e dalla ASL di Teramo a Giulianova Lido, con il patrocinio della Regione Abruzzo e del Ministero della Salute. Argomenti trattati:
-La Bluetongue: Eziologia, Epidemiologia, Sintomi e Diagnosi;
-Il network di sorveglianza della Bluetongue in Europa.

23 – 25 Aprile 2008
Presentazione dell' "Italy Country report" per la bluetongue e per i laboratori di referenza al Second Regional Coordination Meeting for Animal Health in North Africa and Egypt, organizzato dal Regional Animal Health Centre for North Africa (RAHC-NA), dalla FAO e dall'OIE ad Avila, Spagna

15 Maggio 2008
Partecipazione come relatore al V Congresso Nazionale dell'Italian Association of Veterinary Pathology, tenutosi a Palermo il 15 e 16 maggio 2008 ed organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A. Mirri". Argomento trattato "Epidemiologia e sorveglianza della West Nile Disease in Italia: rischio epidemico legato alle variazioni dell'ecosistema?
Palermo, Italia

4 Giugno 2008
Partecipazione come relatore alla Giornata Internazionale sulle Zoonosi e le Malattie Trasmesse da Alimenti – Zoonosi emergenti trasmesse da artropodi, organizzata dal'WHO Mediterranean Zoonoses Control Centre di Atene (Grecia), dal Centro OMS/FAO per la Sanità Pubblica Veterinaria di Roma (Italia), dalla Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche e dal Dipartimento di Sanità Pubblica Veterinaria e Patologia Animale dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna (Italia). Argomento trattato: West Nile.
Ozzano Emilia (BO), Italia

2-5 Ottobre 2008
8th Conference of the EWDA – European Wildlife Disease Association. Partecipazione come relatore con la presentazione: West Nile fever: the European situation and the role of wildlife.
Rovinj, Croazia.

19 Giugno 2009
Partecipazione come relatore al "9th OIE/WAVLD Seminar on the Veterinary Laboratory Networks and Networking", con la presentazione dal titolo: The OIE bluetongue laboratory network.
Madrid, Spagna

2 Febbraio 2009
Partecipazione come relatore al seminario "Focolaio di malattia di West Nile" organizzato dalla Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche, Università di Bologna, con la relazione dal titolo:"Il ruolo del CESME e del COVEPI nella sorveglianza del focolaio".
Bologna

11-12 Giugno 2009
Partecipazione come relatore al III Workshop Nazionale di Virologia Veterinaria, organizzato dall'Istituto Superiore di Sanità presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari a Valenzano, con la relazione dal titolo: Il bacino del Mediterraneo: la via d'accesso privilegiata alle zoonosi trasmesse da vettori.
Valenzano, Bari

18-20 Giugno 2009
Inviatata come relatore dalla Associazione "World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians" per una lettura su: The OIE bluetongue laboratry network"
Madrid - Spagna

24 Novembre 2009
Convegno "Patologie emergenti e riemergenti- globalizzazione: migrazione, salute e vaccini- le nuove patologie della globalizzazione", organizzato dall'Associazione Giuseppe Dossetti: i Valori 'Sviluppo e Tutela dei Diritti', con l' intervento dal titolo: Malattie esotiche a rischio di introduzione o di reintroduzione.
Camera dei Deputati, Palazzo Marini, Roma

17-18 Maggio 2010
Relatore invitato al Convegno: Diagnostica, Sorveglianza e Controllo delle Infezioni da Arbovirus e Altre Zoonosi Virali Emergenti, Istituto Nazionale per le Malattie Infettive L. Spallanzani, Roma.

23-24 Settembre 2010
Invitata dall'OIE a partecipare come esperto alla Riunione tecnica " Réunion Thecnique e Statuts sanitaires officiels fièvre aphteuse:interets pour les pays d'Afrique du Nord"
Tunisi – Tunisia

12 Novembre 2010
Tavola rotonda: Malattie virali emergenti trasmesse dai vettori: il ruolo degli uccelli selvatici nella

loro diffusione e valutazione del rischio per l'avicoltura intensive. Società Italiana di Patologia Aviare (SIPA). Intervento dal titolo: Il ruolo del Centro di Referenza Nazionale delle Malattie Esotiche.
Pisa

30 Marzo 2011
"The Teramo Institute experience of the - OIE Twinning Projects: The Parent Laboratory Benefits"
OIE Laboratory Twinning Feedback Workshop
OIE Headquarters, Parigi, Francia

8 Novembre 2011
2° Conferenza Nazionale sulla Ricerca Sanitaria, in rappresentanza della ricerca svolta dagli Istituti Zooprofilattiici Sperimentali con intervento dal titolo: Emergenze epidemiche e fattori ecologici: il caso WND. Cernobbio, Como

9 settembre 2011
Relatore all'evento formativo
"International meeting on emerging vector borne viral diseases"
Organizzato dalla Facoltà di medicina e chirurgia –Università degli studi di Padova, con relazione su: "Emerging vector borne viruses in europe and in the Mediterranean Basin: the veterinari point of view"

21 Novembre 2011
Presentazione del rapporto sulle attività di cooperazione internazionale dell'Istituto G. Caporale, organizzato in occasione del 70° anniversario della sua fondazione presso la Sala Polifunzionale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma

17 – 23 Giugno 2012:
Invitata per una serie di Conferenze dal Laboratorio Centrale Veterinario della Korea e dal Ministero dell'Agricoltura Pesca e ambiente, per tenere una serie di Conferenze sulla West Nile Disease e sulle malattie esotiche, in quanto esperta internazionale della materia.

10 – 12 Dicembre 2012
Invitata come auditore dall'OIE al "Ad hoc Brainstorming Group on new Approaches to diagnosis: Applied Genomics
OIE Headquarters, Parigi

ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI EDITE A STAMPA

1-Influenza degli ormoni maschili e femminili sull'insorgenza e sviluppo dei tumori sperimentali da 20-metilcolantrene in ratti albini di giovane età (1981).
Pannella A., Gatti A., Lelli R.
Archivio per le Scienze Mediche - 138 (1), 39-52

2-Anastomosi porta-cava con by-pass di dura madre liofilizzata. Ricerche sperimentali in cani di giovane età (1981).
Pannella A., Gatti A., Merlini A., Lelli R.
Archivio per le Scienze Mediche - 138 (1), 53-62

3-Ricerca di salmonelle da ratti della provincia di Teramo(1981).
Caporale V. P., Gatti A., Lelli R.
Atti del XLII Convegno della Sezione Tosco-Umbra-Emiliana-Marchigiana-Abruzzese (T.U.E.M.A.) della Società Italiana di Microbiologia, Chieti 13-14 Novembre 1981, 74-76

4-Osservazioni di due focolai riferibili a Visna Maedi in Italia(1981).
Foglini A., Mantovani A., Simoni P., Lelli R., Semproni G., Papadantonakys P.
Atti del IV Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia e d'Allevamento degli ovini e dei caprini (SIPAOC) Alghero 22-24 Ottobre 198, 256-261

5-Preliminary observations on the presence of Visna Maedi in Italy(1983).
Caporale V.P., Foglini A., Lelli R., Mantovani A., Nannini D., Simoni P.
Veterinary Research Communications, 6 (1983) 31-35

6-Indagine sulla presenza delle infezioni da Lentivirus nelle popolazioni caprine italiane(1983).

Caporale V.P., Balbo S., Lelli R., Semproni G., Caccia A., Baldelli R.
Atti del V Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia e d'Allevamento degli ovini e dei caprini. Acireale 9-11 Dicembre 1983, 223-237

7-Isolation of Visna Maedi virus from the Choroid plexus of an apparently healthy sheep in Italy (1985).
Caporale V.P., Lelli R., Rutili D.
Veterinary Research Communications, 9, 115-122

8-Ulteriori osservazioni siero epidemiologiche su alcune malattie respiratorie degli ovi-caprini del comprensorio varesino(1985).
Sala V., Lelli R., Turri F., Dorigo L.
La Clinica Veterinaria, 108 (3), 151-161

9-Observations on the presence of Visna Maedi infection in Italy
(1985). Foglini A., Caporale V., Lelli R.
In: Sharp J.M., Hoff-Jørgensen R., Editors, Slow Viruses in Sheep, Goats and Cattle(In particular visna maedi, jaagsiekte, and in caprines, arthritis, encephalitis and pneumonitis), EUR 8076 EN, Luxembourg, 111-114

10-Isolation of a viral agent from choroid plexus of an apparently healthy sheep in Italy
(1985). Caporale V., Lelli R., Rutili D.
In: Sharp J.M., Hoff-Jørgensen R., Editors, Slow Viruses in Sheep, Goats and Cattle(In particular visna maedi, jaagsiekte, and in caprines, arthritis, encephalitis and pneumonitis), EUR 8076 EN, Luxembourg, 179-184

11-Investigations on Lentivirus Infections in Italian Caprine Population
(1985). Caporale V.P, Balbo S., Lelli R., Semproni G., Caccia A., Baldelli R.
Zbl. Vet. Med., B 32, (1985) 652-659

12-Ipotesi di modello di analisi di efficacia di una campagna di profilassi vaccinale di massa
(1985). Caporale V., Gramenzi F., Ferri N., Lelli R., Migliorati G., Nicolussi P.
Atti Società Italiana delle Scienze veterinarie
Bari 25-28 Settembre 1985, Vol. XXXIX Parte II, 725-729

13-Indagine sulla prevalenza di anticorpi nei confronti del virus della malattia aleutina in una regione italiana.
(1985). Lelli R., Caporale V., Di Matteo A., Ferri N., Urbani G.
Atti Società Italiana delle Scienze veterinarie. Bari 25-28 Settembre 1985. Vol. XXXIX Parte II, 730-733

14-Mattatoio ed epidemiologia nel settore ovi-caprino. Nota II : Rilievi sierologici
(1985). Mazzeo A., Prochowski D., Petracca G., Gentile R., Lelli R.
Atti del VI Convegno Nazionale della Società Italiana di Patologia e d'Allevamento degli ovini e dei caprini. Campobasso 10-12 Ottobre 1985, 299-303

15-Indagine siero-epidemiologica nei confronti di anticorpi anti BVD in bovini della Regione Abruzzo
(1985). Gramenzi F., Lelli R., Semproni G., Migliorati G., Ferri N., Calzetta G.
Atti Società Italiana delle Scienze veterinarie. Copanello 25-28 Settembre 1985. Vol. XL Parte II, 891-893

16 -Duration of immunity in swine inoculated with a monovalent Footh and Mouth Disease Oil Emulsion Vaccine
(1988). Buonavoglia C., Di Trani L., Gramenzi F., Zoletto R., Lelli R., Scacchia M.
J. Vet. Med. B 35, 397-401

17 -Controllo della malattia aleutina in allevamenti di visoni dell'Italia Centrale
(1988). Lelli R., Foglini A. Di Matteo A.
Atti Società Italiana delle Scienze Veterinarie. Mantova 29 Settembre-1 Ottobre 1988. Vol. XLII 813-816

18-La malattia aleutina
(1989). Lelli R.
Scienza Veterinaria e Biologia Animale - Edi. Ermes s.r.l. Milano. n. 5, Settembre-Ottobre, 13-16

19-Considerazioni sulla positività sierologica dell' Arterite Virale Equina e indicazioni circa un programma di intervento sanitario
(1991). Lelli R., Migliorati G., Imperiale P., Ferri N., Caporale V.
Atti X Congresso Nazionale Società Italiana di Ippologia, Padova, 5-6-7 Giugno 1991, 207-213

20-Arterite Virale Equina. Monografia.
(1992). Lelli R., Ferri N., Imperiale P.
Aggiornamenti di Sanità Pubblica Veterinaria – Veterinaria Italiana - Gennaio, 1-23

21-Good Laboratory Practice: organization of the Laboratories at the Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
(1992). Lelli R., Di Francesco C., Del Papa S., Caporale V., Macrì A.
VI International Symposium World Association Veterinary Laboratory Diagnosticians - Lyon - France - June 9-12

22-Allevatori e qualità delle produzioni
(1992) Lelli R., Ferri N., Caporale V.
Convegno: L'Educazione sanitaria in Sanità Pubblica Veterinaria. Orvieto 28-29 maggio, 101-105

23-Produzione di un kit ELISA per la diagnosi sierologica della laringotracheite infettiva aviare
(1992). Capua I., Salvatore S., Sulli N., Antonucci D., Battistini M.L., Lelli R.
Veterinaria Italiana, 5, 17-21

24-Le Buone Pratiche di Laboratorio nel controllo degli alimenti di origine animale
(1992).Caporale V., Lelli R., Pezzotti G., Migliorati G.
Veterinaria Italiana, 5, 52-56

25-Il controllo di qualità in una azienda che produce carni avicole
(1992). Pezzotti G., Lelli R., Semprini P., Matteucci O., Giovannini A.
Veterinaria Italiana, 3, 17-18

26-Le Buone Pratiche di laboratorio (BPL) nel controllo degli alimenti di origine animale.
(1993). Caporale V., Lelli R., Pezzotti G., Migliorati G.
Ingegneria alimentare, 6/93, 15-19

27-Buone Pratiche di laboratorio: esperienze di due Istituti Zooprofilattici Sperimentali coinvolti
(1993). Lelli R., Turilli C., Caporale V., Cancellotti F.M., De Mas S.
Atti Convegno SISVet - 29 Settembre – 2 Ottobre, Riccione, vol. 47, 1263-1267

28-Studio epidemiologico su alcuni casi di S. enteritidis nella regione Abruzzo
(1993). Semprini P., Di Giannatale E., Scacchia M., Pezzotti G., Cerulli G., Lelli R., Gatti A.
Microbiologia EDICA 8(2) Atti XXI convegno Nazionale AMCLI

29-Isolation of an adenovirus from an ostrich (Struthio camelus) causing pancreatitis in experimentally infected guinea fowl (Numida meleagridis).
(1994). Capua I., Gough R.E., Scaramozzino P., Lelli R., Gatti A.
Avian diseases 38, 642-646

30-Implementation of a veterinary public health GIS in the Abruzzo region of Italy
(1995). Battistini M. L., Weiss C., Collalti D., Scacchia M., Lelli R.
Second International "Mycobacterium Bovis Conference - Tuberculosis in Wildlife and Domestic Animals". 28th August - 1st September - Dunedin, New Zealand, 342-347

31-Manuale di malattie esotiche
(1995). Pini A., Prosperi S., incollaborazione con Semproni G., Scacchia M., Lelli R., De Santis P., Bellini S., Calistri P.
Veterinaria Italiana, Collana di Monografie, numero 20

32-Risk factors for equine viral arteritis in South-Eastern Italy: preliminary studies
(1996). Capua I., Lelli R., Ferri N., Puglioli S., Calzetta G.
The First European Symposium on Equine Viral Arteritis, Utrecht, May 7, 1-7

33-Valutazione di nuovi test e tecniche diagnostiche per la sorveglianza delle fasi finali di un

piano di eradicazione della TBC bovina
(1996). Scacchia M., Lelli R., Giovannini A., Di Giannatale E., Paganico G., Caporale V.
Primo Convegno sui Programmi di Ricerca Finalizzati degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali
Sperimentali. Istituto Superiore di Sanità. Roma, 9-10 settembre 1996, p.52

34-Valutazione di nuovi test e tecniche diagnostiche per la sorveglianza delle fasi finali di un piano di eradicazione della TBC bovina.
(1996). Scacchia M., Lelli R., Giovannini A., Di Giannatale E., Paganico G., Caporale V.
Vet Ital, 32(22), 51-56

35-Comparison of the Bacter 9120 system with traditional bacteriological methods of culture and isolation of mycobacteria in sample of animal origin
(1997). Scacchia M., Di Giuseppe G., Lelli R., Riccitelli G.
Revista Española de Chemioterapia, 10 (2), suppl, 183

36-Sviluppo di un metodo immunoenzimatico chemiluminescente per la determinazione di farmaci ad azione β-Agonista in urina bovina
(1998). Manetta A.C., Piazza F., Simoni P., Lelli R., Migliorati G., Afandi K., Roda A.
Atti XIV Congresso Nazionale di Chimica Analitica, 68
Numana (Ancona), 10-13 Giugno 1998

37-Caratterizzazione analitica di traccianti enzimatici mediante elettrospray-spettrometria di massa.
(1998). Piazza F., Lelli R., Manetta A.C., Simoni P., Migliorati G., Roda A.
Atti XIV Congresso Nazionale di Chimica Analitica pag. 108
Numana (Ancona), 10-13 Giugno 1998

38-Ruolo e prospettive dei metodi immunometrici nel controllo agro-alimentare tossicologico
(1998). Caporale V., Migliorati G., Ricci L., Lelli R.
Ligand Assay, Vol 3, numero 4, 223-226

39-Impiego delle tecniche immunoenzimatiche per la rivelazione dei residui negli alimenti di origine animale
(1998). Scortichini G., Simonella A., Manetta A.C., Campana G., Di Giuseppe L., Annunziata L., Migliorati G. e Lelli R.
Ligand Assay, Vol 3, numero 4, 259-266

40.- Experimental infection of cattle with a strain of MmmSC
(1999). Pini A., De Santis P., Langella V., Ferri N., Scacchia M., Di Francesco G., Tittarelli M., Visaggio M., Lelli R.
International Symposium Mycoplasmas of Ruminants Toulouse, France, June 2-4 1999, 30

41-Encefaliti equine, un problema anche per l'uomo
(1999). Lelli R., Subbioni F.
Informatore zootecnico, Anno XLVI, 15 Settembre 1999

42-Experimental infection of cattle with a strain of MmmSC
(2000). Pini A., De Santis P., Langella V., Ferri N., Scacchia M., Di Francesco G., Tittarelli M., Visaggio M., Lelli R.
in: Mycoplasmas of Ruminants: Pathogenicity, Diagnostics, Epidemiology, and Molecular Genetics. European Commission COST 826. Agriculture and Biotechnology. Report EUR 19245. vol.4. Eds D. Bergonier, X. Berthelot, J. Frey. Luxembourg, Office for Official Publications of the European Communities, 93-96

43-West Nile Disease
(2000). Lelli R.
Bollettino SIVtro - VSF Italia No. 1

44-Use of innovative methods in the eradication of bovine tuberculosis
(2000). Scacchia M., Lelli R., Petrini A., Principe C., Calistri P., Giovannini A.
J. of. Vet. Med. B. 47, 321-327

45-A rapid and sensitive 384-microtiter wells format chemiluminescent enzyme immunoassay for clenbuterol

(2000). Roda A., Manetta A.C., Piazza F., Simoni P., Lelli R.
Talanta 52 (2000) 311-318

46-Caratterizzazione dei ceppi di virus bronchite infettiva isolati in Italia mediante tecnica RFLP
(2000). Lelli R., De Santis P., Luciani M., Savini G.
Bollettino delle ricerche del Ministero della Sanità - Speciale Istituti Zooprofilattici Sperimentali - Anno II n. 1- 128-129

47-Screening of Hungarian cattle herds for Mycoplasma mycoides subspecies mycoides small colony infection with negative results
(2000). Stipkovits L., Dàn À., Varga E., De Santis P., Lelli R., Kaszanyitzky È., Ferenczné Paluska I., Tenk M., Tekes L. and Harrach B.
Acta Véterinaria Hungarica 48 (4), 375-385

48-Bluetongue: un problema anche italiano
(2000). Lelli R., Calistri P., Rolesu S., Patta C., Sulis R., Ulleri R.
Praxis veterinaria, 21 (4), 2-7

49-Encefalite West Nile: diagnostica di laboratorio sugli animali
(2002). Lelli R.
Quaderni di Igiene pubblica e veterinaria 14. Regione Toscana – Dipartimento del Diritto alla salute e delle politiche di solidarietà, 87-91

50-Contagious bovine pleuropneumonia and vaccine strain T1/44
(2002). Hubschle O., Lelli R., Frey J., Nicholas R.
The Veterinary Record, 150 (19) 615

51-West Nile virus Epidemic in Horses, Tuscany Region, Italy
(2002). Autorino G. L., Battisti A., Deubel V., Ferrari G, Forletta R., Giovannini A., Lelli R., Murri S., Scicluna M. T.
Emerging Infectious Diseases, 8 (12), 1372-1378

52-Determinazione di residui di b-agonisti nell'urina bovina: ottimizzazione di un metodo immunoenzimatico omologo e uno eterologo utilizzando anticorpi anti clenbuterolo
(2002). Manetta A.C., Roda A., Lelli R., Portanti O., Piazza F.
Veterinaria Italiana, 38, 45-46:29-35.

53-A rapid and sensitive 384-well microtiter format chemiluminescent enzyme immunoassay for 19-nortestosterone
(2003). Roda A., Manetta A. C., Portanti O., Mirasoli M., Guardagli M., Pasini P., Lelli R.
Luminescence, 18, 72-78.

54-Produzione di un kit Elisa per la diagnosi sierologica della bluetongue.
Production of a competitive ELISA kit for the serological diagnosis of Bluetongue disease
(2003). Lelli R., Portanti O., Langella V., Luciani M., Di Emidio B., Conte A.M.
Veterinaria Italiana, 47, 5-13

55-Encefalite West Nile: indagini sierologiche su animali in un'area della Toscana dopo l'epidemia del 1998
(2004). Arispici M., Lelli R., Mazzei M., Ambrogi C., Cantile C., Tolari F.
V Congresso Nazionale SIDILV, Pisa, 20- 21 novembre 2003, 11-12

56-Bluetongue Laboratory Diagnosis: A Ring Test to evaluate serological results using a Competitive Elisa Kit
(2004) Lelli R., Di Ventura M., Mercante M.T., Tittarelli M., Mangana O., Nomikou K., Portanti O., Di Emidio B., Conte A., Giovannucci G., Zaghini M., Bonfini B., Caporale V.
Proceedings of the Third International BT Symposium, Taormina 23-29 October, OIE.
Veterinaria Italiana, 40 (4), 577-580

57-Implementation of a New Contingency Plan for Bluetongue Disease in Italy
(2004). Filipponi G., Lelli R., Santucci U., Carteny C., Calistri P., Weiss C., Caporale V.
Proceedings of the Third International BT Symposium, Taormina 23-29 October, OIE .
Veterinaria Italiana, 40 (4), 703-706

58-Contagious bovine pleuropneumonia (CBPP) caused by vaccine strain T1/44 of Mycoplasma

mycoides subsp. Mycoides SC
(2004). Mbulu R. S., Tjipura Zaire G., Lelli R., Frey J., Pilo P., Vilei E. M., Mettler F., Nicholas R., Huebschhle O.J.B.
Veterinary Microbiology 98, 229-234

59-Development and validation of an ultrasensitive chemiluminescent enzyme immunoassay for Aflatoxine M1 in milk
(2005). Magliulo M., Mirasoli M., Simoni P., Michelini E., Lelli R., Luciani M., Roda A.
ISTISAN Congressi 05/C3
V Mediterranean Basis Conference on Analytical Chemistry Silvi Marina, Teramo, Italy 24-28 May 2005, 52

60-A rapid chemioluminescent immunoassay format for simultaneous detection of E. Coli O157:H7, Yersinia Enterocolica, Samonella Typhimuriun and Listeria Monocytogenes pathogen bacteria
(2005). Magliulo M., Mirasoli M., Simoni P., Michelini E., Lelli R., Luciani M., Roda A.
ISTISAN Congressi 05/C3
V Mediterranean Basis Conference on Analytical Chemistry Silvi Marina Teramo Italy 24-28 May 2005, 54-55

61-Development and validation of an ultrasensitive chemiluminescent enzyme immunoassay for Aflatoxine M1 in milk
(2005) Magliulo M., Mirasoli M., Simoni P., Lelli R., Portanti O., Roda A.
Journal of Agricultural and Food Chemistry, 53(9), 3300-3305

62-Mycoplasma bovis: la malattia in Italia
(2005). Loria G.R., Scanziani E., Lelli R., Piraino C., Tamburello A., Monteverde V., Currò V., Cascone G., Caracappa G., Nicholas R.A.J., Lillini E.
Atti della Società Italiana di Buiatria, vol XXXVII, 315-322

63-Development of an expert information system for the management of animal diseases epidemics
(2005). Colangeli P., Lelli R.
Atti 5th International Conference of Animal Health Information Specialists – University of Pretoria- Onderstepoort South Africa, 149

64-Studies on an inactivated vaccine against Rabies virus in domestic animals
(2006). Monaco F., Franchi M.P., Lelli R.
(B. Dodet, A. Schudel, P.P. Pastoret, M. Lombard eds.), Rabies in Europe, Dev Biol (Basel), vol 125, 233-239

65-Laboratory diagnosis of contagious ecthyma: Comparison of different PCR protocols with virus isolation in cell culture
(2006). Kottaridi C., Nomikou K., Lelli R., Markoulatos P., Mangana O.
Journal of Virological Methods 134, 119-124

66-Phylogenetic correlation of Greek and Italian orf virus isolates based on VR gene
(2006). Kottaridi C., Nomikou K., Savini G., Lelli R., Markoulatos P., Mangana O.
Vet Microbiol. 2006 Sep 10;116(4):310-6. Epub 2006 Apr 27

67-Riconoscere la Febbre della Valle del Rift
(2006). Davies F. G., Martin V. Traduzione italiana a cura di: Filipponi G. e Lelli R.
Veterinaria Italiana Volume 42 (1), 7-29

68-Development and validation of a competitive ELISA kit for the serological diagnosis of ovine, caprine and bovine brucellosis
(2006). Portanti O., Tittarelli M., Di Febo T., Luciani M., Mercante M.T., Conte A., Lelli R.
Journal of Veterinary Medicine B. Infect. Dis. Vet Public Health 53, 494-498

69-Produzione e caratterizzazione di anticorpi monoclonali specifici per Escherichia coli O157:H7
(2006). Luciani M., Armillotta G., Magliulo M., Portanti O., Di Febo T., Di Giannatale E., Roda A., Lelli R.
Veterinaria Italiana 42 (3), 173-182

70-Expression of bioactive recombinant bovine interferon-γ using Baculovirus
(2006). Gentilomi G., Lelli R., D'Angelo M. , Langella V., Monaco F., Portanti O., Luciani M., Mirasoli M., Roda A., Zerbini M., Musiani M.
The New Microbiologica. 29, 19-24

71-An innovative, flow-assisted, non-competitive chemiluminescent immunoassay for the detection of pathogenic bacteria
(2006). Magliulo M., Roda B., Zattoni A., Michelini E., Luciani M., Lelli R., Reschiglian P., Roda A.
XXII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana. Firenza, 10-15 settembre 2006, ANA-0-21

72-An innovative, flow-assisted, non-competitive chemiluminescent immunoassay for the detection of pathogenic bacteria
(2006). Magliulo M., Roda B., Zattoni A., Michelini E., Luciani M., Lelli R., Reschiglian P., Roda A. Clinical Chemistry, 52 (11), 2151-2155

73-Clinical, humoral and INFg responses of cattle to infection with Mycoplasma mycoides var. mycoides small colony and attempts to condition the pathogenesis of the infection
(2007). Scacchia M., Sacchini F., Filipponi G., Luciani M., Lelli R., Tjipura-Zaire G., Di Provvido A., Shiningwane A., Nidiipanda F., Pini A., Caporale V. and Hubschle O.J.B. Ond J Vet Res 74 (3), 251-63

74-A Web-based geographic information system for the management of animal diseases epidemics. Geographic information systems
(2007). Savini L., Weiss C., Colangeli P., Conte A., Ippoliti C., Lelli R., Santucci U. - (P. Calistri, A. Conte, J.E. Freier & M.P. Ward, eds.).
Vet Ital, 43(3), 761-772

75-A rapid multiplexed chemiluminescent immunoassay for the detection of Escherichia coli O157:H7, Yersinia enterocolitica, Salmonella typhimurium, and Listeria monocytogenes pathogen bacteria
(2007). Magliulo M., Simoni P., Guardigli M, Michelini E, Luciani M, Lelli R, Roda A.
J Agric Food Chem, 55(13), 4933-4939

76-Serological evidence of USUTU Virus occurrence in North-Eastern Italy
(2008). Lelli R., Savini G., Deodori L., Filipponi G., Di Gennaro A., Leone A., Di Gialleonardo L., Venturi L. and Caporale V.
Zoonoses and Public Health 55, 361-367

77-Laboratory tests for evaluating the level of attenuation of Bluetongue virus
(2008). Franchi P., Mercante M.T., Ronchi G.F., Armillotta G., Ulisse S., Molini U., Di Ventura M., Lelli R., Savini G., Pini A.
J. Virol. Methods. 153, 263-265

78-Time resolving fluoroimmunoassay for quantitative determination of ampicillin in cow milk samples with different fat contents
(2008). Bacigalupo M.A., Meroni G., Secundo F., Lelli R.
Talanta 77 (1), 126-130

79-Primo report sull'attività entomologica condotta nell'ambito del piano nazionale per la sorveglianza della West Nile disease in Italia
(2008). Toma L., Cipriani M., Goffredo M., Romi R., Lelli R.
Vet. Ital., 44 (3), 483-497

80-Production and efficacy of attenuated live vaccine against contagious ovine ecthyma. Produzione e controllo di efficacia di un vaccino vivo attenuato per l'ectima contagioso ovino
(2008). Mercante M. T., Lelli R., Ronchi G. F., Pini A.
Vet. Ital., 44 (3), 543-547

81-Phylogenetic analysis of West Nile virus isolated in Italy in 2008
(2008). Savini G., Monaco F., Calistri P., Lelli R.
Euro Surveill 13 (48):pii=19048. Available online:
http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19048

82-Come controllare la Bluetongue dalla diagnosi alla profilassi
(2008). Lelli R., Paladini C.
L'informatore agrario, 11, suppl. 1, 46-49

83-Il web GIS come strumento di supporto nelle attività veterinarie: esempi ed applicazioni
(2008). Conte A., Savini L., Ippoliti C., Lelli R.
Large Animal Revue 14, 53-56

84-Experimental infection of goats with an unusual strain of Mycoplasma mycoides subsp. capri isolated in Jordan
(2009). Di Provvido A., Scacchia M., Varasano V., Churchward C., De Caro C., Al-Momani W., Di Francesco G., Ayling R.D., Lelli R., Nicholas A.J.
J. Comp. Path, 141, 121-126

85-Low West Nile virus circulation in wild birds in an area of recurring outbreaks in Southern France (2009). Balança G., Gaidet N., Savini G., Vollot B., Foucart A., Reiter P., Boutonnier A., Lelli R., Monicat F.
Vector Borne and Zoonotic diseases, 00 (00), 1-5, DOI:10.1089/vbz.2008.0147

86-African horse sickness: a description of outbreaks in Namibia
(2009). Scacchia M., Lelli R., Peccio A., Di Mattia T., Mbulu R.S., Hager A.L., Monaco F., Savini G., Pini A.
Veterinaria Italiana, 45 (2), 265-274

87-Namibia: an example of international cooperation in the study of emerging diseases
(2009). Caporale V., Lelli R., Scacchia M., Pini A.
Veterinaria Italiana, 45 (2), 249-253

88-Re-Emergence of West Nile virus in Italy
(2009). Monaco F., Lelli R., Teodori L., Pinoni C., Di Gennaro A., Polci A., Calistri P., Savini G.
Zoonoses and Public Health. doi: 10.1111/j.1863-2378.2009.01245.x

89-First human case of Usutu virus neuroinvasive infection, Italy, August – September 2009
(2009). Pecorari M, Longo G, Gennari W, Grottola A, Sabbatini AM, Tagliazucchi S, Savini G, Monaco F, Simone M, Lelli R., Rumpianesi F.
Euro Surveill 14:pii=19446

90-West Nile Disease in Italy
(2009). Calistri P., Bruno R., Lelli R.
Arbo-Zoonet News 03, 12-19

91-West Nile virus transmission in 2008 in North-Eastern Italy
(2010). Calistri P., Giovannini A., Savini G., Monaco F., Bonfanti L., Ceolin C., Terregino C., Tamba M., Cordioli P., Lelli R.
Zoonoses and Public Health 57 (2010) 211–219

92-An Electronic Learning Course on Avian Influenza in Italy (2008)
(2010). Dalla Pozza M., Valerii L., Graziani M., Ianniello M., Bagni M., Damiani S., Ravarotto L., Butani L., Ceolin C., Terregino C., Cecchinato M., Marangon S., Lelli R., Alessandrini B.
Avian Dis, 54, 784-786

93-Confirmation of crayfish plague in Italy: detection of Aphanomices astaci in white clawed crayfish (2010). Cammà C., Ferri N., Zezza D., Marcacci M., Paolini A., Ricchiuti L., Lelli R.
Dis Acquat Org, doi : 10.3354/dao02207..

94-West Nile virus in Europe: understanding the present to gauge the future
(2010). Lelli R.
Euro Surveillance 2010;15(15):pii=19538 Available online:
http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=19538

95-Epidemiology of West Nile in Europe and in the Mediterranean Basin
(2010). Calistri P., Giovannini A., Hubalek Z., Ionescu A., Monaco F., Savini G., Lelli R.
The Open Virology Journal, 4, 29-37

96-Antibody response in cattle vaccinated against Bluetongue serotype 8 in Italy

(2010). Calistri P., Giovannini A., Savini G., Bonfanti L., Cordioli P., Lelli R. and Caporale V. Transboundary and Emerging Diseases, 57, 180–184

97-Re-Emergence of West Nile Virus in Italy
(2010). Monaco F., Lelli R., Teodori L., Pinoni C., Di Gennaro A., Polci A., Calistri P., Savini G. Zoonoses and Public Health. 57, 476–486

98-Further spread of West Nile virus in Italy.
Ulteriore diffusione del virus della West Nile in Italia
(2010). Calistri P., Monaco F., Savini G., Guercio A., Purpari G., Vicari D., Cascio S., Lelli R.
Vet Ital, 46 (4), 471-474

99-Effects of immune serum on macrophage cell cultures infected with Mycoplasma mycoides subsp. mycoides small colony: morphological analysis by scanning electron microscopy
Effetti del siero immune su colture cellulari di macrofagi infettati con Mycoplasma mycoides subsp. mycoides small colony: analisi morfologica mediante microscopia elettronica a scansione
(2010). D'Angelo AR., Sacchini F., Di Febo T., Langella V., Di Provvido A., Di Francesco G., Lelli R., Pini A.
Vet Ital, 46 (4), 397-404

100-Development and preliminary evaluation of a real-time polymerase chain reaction for the identification of Culicoides obsoletus sensu strictu, C. scoticus and C. montanus in the Obsoletus Complex in Italy Sviluppo e valutazione preliminare di una real-time PCR per l'identificazione di Culicoides obsoletus sensu strictu, C. scoticus e C. montanus all'interno del complesso Obsoletus in Italia
(2010). Monaco F., Benedetto L., Di Marcello V., Lelli R., Goffredo M.
Vet Ital 46 (2), 215-220

101-Preliminary report of transfrontier disease surveillance in free-ranging buffalo in the Caprivi Strip, Namibia. Rapporto preliminare dell'attività di sorveglianza delle malattie transfrontaliere nei bufali africani nella regione del Caprivi, Namibia
(2010) Capobianco Dondona A., Jago M., Lelli R., Marais A., Scacchia M.
Vet Ital 46 (3), 267-275

102-Usutu virus in Italy: an emergence or a silent infection?
(2011). Savini G., Monaco F., Terregino C., Di Gennaro A., Bano L., Pinoni C., DeNardi R., Bonilauri P., Pecorari M., Di Gialleonardo L., Bonfanti L., Polci A., Calistri P., Lelli R.
Vet Microbiol 151 (3-4), 264-274

103-A new duplex real-time RT-PCR assay for sensitive and specific detection of African Horse Sickness virus
(2011). Monaco, F., Polci A., Lelli R., Pinoni C., Di Mattia T., Mbulu R.S., Scacchia M., Savini G.
Molecular & Cellular Probes 25 (2-3), 87-93. DOI 10.1016/j.mcp.2011.01.006

104-2009 West Nile disease epidemic in italy: first evidence of overwintering in Western Europe?
(2011). Monaco F., Savini G., Calistri P., Polci A., Pinoni C., Bruno R., Lelli R.
Research in Veterinary Science, 91 (2011) 321–326

105-Development and validation of an antigen capture immunoassay based on monoclonal antibodies specific for Listeria monocytogenes in food
(2011). Portanti O., Di Febo T., Luciani M., Pompilii C., Lelli R., Semprini P.
Vet Ital 47 (3), 281-290

106-The national information system for the notification of animal diseases in Italy.
Sistema nazionale di notifica delle malattie degli animali in Italia
(2011). Colangeli P., Iannetti S., Cerella A., Ippoliti C., Di Lorenzo A., Santucci U., Simonetti P., Calistri P., Lelli R.
Vet Ital 47 (3), 303-312

107-Contagious bovine pleuropneumonia: humoral and pathological events in cattle infected by endotracheal intubation or by exposure to infected animals
(2011). Scacchia M., Tjipura-Zaire G., Lelli R., Sacchini F., Pini A.
Vet Ital 47 (4), 407-413.

108-West Nile transmission in resident birds in Italy
(2011). Lelli R., Calistri P., Bruno R., Monaco F., Savini G., Di Sabatino D., Corsi I., Pascucci I.
Transboundary and Emerging Diseases doi:10.1111/j.1865-1682.2011.01287.x

109-Genetic characterization of Escherichia coli O157:H7 strains isolated from the one-humped camel (Camelus dromedarius) by using microarray DNA technology
(2011). Zahraei Salehi T., Tonelli A., Mazza A, Staji H., Badagliacca P., Ashrafi Tamai J., Jamshidi R., Harel J., Lelli R., Masson L.
Mol Biotechnol DOI 10.1007/s12033-011-9466-7

110-Survey of ixodid ticks and two tick-borne pathogens in a african buffaloes, syncerus caffer, from the Caprivi strip, Namibia
(2011). Pascucci I., Capobianco Dondona A., Cammà C., Marcacci M., Di Domenico M., Lelli R., Scacchia M., Jago M., Khaiseb S., Hager A.L., Tjipura-Zaire G., Caporale V.
Journal of Zoo and Wildlife Medicine 42 (4): 630-640

111-Determinants of Bluetongue virus virulence in Murine models of disease
(2011). Caporale M., Wash R., Pini A., Savini G., Franchi P., Golder M., Patterson-Kane J., Mertens P., Di Gialleonardo L., Armillotta G., Lelli R., Kellam P., Palmarini M.
Journal of Virology, Nov. 2011,Vol. 85, No. 21 p. 11479–11489

112-Factors influencing the risks of emerging animal diseases in the Mediterranean Regions: a review
(2011) Lelli R., Monaco F., Cito F., Calistri P.
Italian Journal of Tropical Medicine, Volume 16, No. 3-4, 86-89

113. West Nile transmission in resident birds in Italy.
Lelli R, Calistri P, Bruno R, Monaco F, Savini G, Di Sabatino D, Corsi I, Pascucci I.
Transbound Emerg Dis. 2012 Oct;59(5):421-8. doi: 10.1111/j.1865-1682.2011.01287.x. Epub 2011 Dec 28.
PMID:

114. Survey of ixodid ticks and two tick-borne pathogens in African buffaloes, Syncerus caffer, from the Caprivi Strip, Namibia.
Pascucci I, Capobianco Dondona A, Cammà C, Marcacci M, Di Domenico M, Lelli R, Scacchia M, Jago M, Khaiseb S, Hager AL, Tjipura-Zaire G, Caporale V.
J Zoo Wildl Med. 2011 Dec;42(4):634-40.

115. Evidence of West Nile virus lineage 2 circulation in Northern Italy.
Savini G, Capelli G, Monaco F, Polci A, Russo F, Di Gennaro A, Marini V, Teodori L, Montarsi F, Pinoni C, Pisciella M, Terregino C, Marangon S, Capua I, Lelli R.
Vet Microbiol. 2012 Aug 17;158(3-4):267-73. doi: 10.1016/j.vetmic.2012.02.018. Epub 2012 Feb 17.

116. Plasma levels of TNF-α, IFN-γ, IL-4 and IL-10 during a course of experimental contagious bovine pleuropneumonia.
Sacchini F, Luciani M, Salini R, Scacchia M, Pini A, Lelli R, Naessens J, Poole J, Jores J.
BMC Vet Res. 2012 Apr 25;8:44. doi: 10.1186/1746-6148-8-44.

117. Emergency management: e-learning as an immediate response to veterinary training needs.
Alessandrini B, D'Albenzio S, Turrini M, Valerii L, Moretti M, Pediconi O, Callegari ML, Lelli R.
Vet Ital. 2012 Apr;48(2):219-25.

118. Development and evaluation of diagnostic tests for the serological diagnosis of brucellosis in swine.
Di Febo T, Luciani M, Portanti O, Bonfini B, Lelli R, Tittarelli M.
Vet Ital. 2012 Apr;48(2):133-56. English, Italian.

119. A nested PCR approach for un ambiguous typing of pestiviruses infecting cattle
(2012). Decaro N., Sciarretta R., Lucente M.S., Mari V., Amorisco F., Colaianni M.L., Cordioli P., Parisi A., Lelli R., Buonavoglia C.
Mol Cell Probes. 2012 Feb; 26 (1):42-6. Epub 2011 Nov 20

120. Manuale Diagnostico di Veterinaria IZS A e M, Teramo

121. Evidence of West Nile virus lineage 2 circulation in Northern Italy
(2012) Savini G., Capelli G., Monaco F., Polci A., Russo F., Di Gennaro A., Marini V., Teodori L., Montarsi F., Pinoni C., Pisciella M., Terregino C., Marangon S., Capua I., Lelli R.
Vet Microbiol. 2012 Feb 17 - doi:10.1016/j.vetmic.2012.02.018

122.Laboratory information management system: an example of international cooperation in Namibia.
Colangeli P, Ferrilli M, Quaranta F, Malizia E, Mbulu RS, Mukete E, Iipumbu L, Kamhulu A, Tjipura-Zaire G, Di Francesco C, Lelli R, Scacchia M.
Vet Ital. 2012 Jul;48(3):241-51.

123. West Nile alternative open reading frame (N-NS4B/WARF4) is produced in infected West Nile Virus (WNV) cells and induces humoral response in WNV infected individuals.
Faggioni G, Pomponi A, De Santis R, Masuelli L, Ciammaruconi A, Monaco F, Di Gennaro A, Marzocchella L, Sambri V, Lelli R, Rezza G, Bei R, Lista F.
Virol J. 2012 Nov 22;9:283. doi: 10.1186/1743-422X-9-283.

124. Characterization of peste des petits ruminants virus, Eritrea, 2002-2011.
Cosseddu GM, Pinoni C, Polci A, Sebhatu T, Lelli R, Monaco F.
Emerg Infect Dis. 2013 Jan;19(1):160-1. doi: 10.3201/eid1901.121072. No abstract available.

125. Inactivated and adjuvanted vaccine for the control of the African horse sickness virus serotype 9 infection: evaluation of efficacy in horses and guinea-pig model.
Lelli R, Molini U, Ronchi GF, Rossi E, Franchi P, Ulisse S, Armillotta G, Capista S, Khaiseb S, Di Ventura M, Pini A.
Vet Ital. 2013 Jan-Mar;49(1):89-98.

126. Development and Preliminary Evaluation of a New Real-Time RT-PCR Assay For Detection of Peste des petits Ruminants Virus Genome.
Polci A, Cosseddu GM, Ancora M, Pinoni C, El Harrak M, Sebhatu TT, Ghebremeskel E, Sghaier S,Lelli R, Monaco F.
Transbound Emerg Dis. 2013 Jul 19. doi: 10.1111/tbed.12117.

127. Control of tick infestations and pathogen prevalence in cattle and sheep farms vaccinated with the recombinant Subolesin-Major Surface Protein 1a chimeric antigen.
Torina A, Moreno-Cid JA, Blanda V, Fernández de Mera IG, de la Lastra JM, Scimeca S, Blanda M, Scariano ME, Briganò S, Disclafani R, Piazza A, Vicente J, Gortázar C, Caracappa S, Lelli RC, de la Fuente J.
Parasit Vectors. 2014 Jan 8;7:10. doi: 10.1186/1756-3305-7-10.

128. Rift Valley fever in Namibia, 2010.
Monaco F, Pinoni C, Cosseddu GM, Khaiseb S, Calistri P, Molini U, Bishi A, Conte A, Scacchia M,Lelli R.
Emerg Infect Dis. 2013 Dec;19(12):2025-7. doi: 10.3201/eid1912.130593.

129. Development and Preliminary Evaluation of a New Real-Time RT-PCR Assay For Detection of Peste des petits Ruminants Virus Genome.
Polci A, Cosseddu GM, Ancora M, Pinoni C, El Harrak M, Sebhatu TT, Ghebremeskel E, Sghaier S,Lelli R, Monaco F.
Transbound Emerg Dis. 2013 Jul 19. doi: 10.1111/tbed.12117.

130. Development and Preliminary Evaluation of a New Real-Time RT-PCR Assay For Detection of Peste des petits Ruminants Virus Genome.
Polci A, Cosseddu GM, Ancora M, Pinoni C, El Harrak M, Sebhatu TT, Ghebremeskel E, Sghaier S,Lelli R, Monaco F.
Transbound Emerg Dis. 2013 Jul 19. doi: 10.1111/tbed.12117.

131. XX CONGRESSO NAZIONALE S.I.P.A.O.C Società Italiana di Patologia ed Allevamento degli ovini e dei caprini 26/29 Settembre 2012 - Eureka Palace Hotel - Siracusa - Relazioni delle Tavole Rotonde - Comunicazioni Scientifiche Poster Simposi
Santo Caracappa, Vittoria Currò, Giuseppina Chiarenza e Rossella colomba Lelli (Editors) - Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia A. Mirri
Large Animal Review Supplemento 1 al n.5 - Ottobre 2013

132. Control of tick infestations and pathogen prevalence in cattle and sheep farms vaccinated with the recombinant Subolesin-Major Surface Protein 1a chimeric antigen.
Torina A, Moreno-Cid JA, Blanda V, Fernández de Mera IG, de la Lastra JM, Scimeca S, Blanda M, Scariano ME, Briganò S, Disclafani R, Piazza A, Vicente J, Gortázar C, Caracappa S, Lelli RC, de la Fuente J.
Parasit Vectors. 2014 Jan 8;7:10. doi: 10.1186/1756-3305-7-10.

133. A molecular survey of Rickettsia felis in fleas from cats and dogs in Sicily (Southern Italy).
Giudice E, Di Pietro S, Alaimo A, Blanda V, Lelli R, Francaviglia F, Caracappa S, Torina A.
PLoS One. 2014 Sep 9;9(9):e106820. doi: 10.1371/journal.pone.0106820. eCollection 2014.

POSTER

1 - IL6 Levels in rheumatoid arthritis treated with immunosoppresive agents .
L. Di Matteo, A. Agostinone, A. Di Francesco, G. Consoli, C. Toniatti, G. Ciliberti, A. L. Salviati, R. Lelli
"International Symposium "The Impact of Biotechnology on autoimmunity"
Florence, Italy , June 2-4, 1993
in coll. con: Università "G. D'Annunzio", Pe, Ist.Biologia Molecolare, Pomezia.

2 - Studio epidemiologico su alcuni casi di S. enteritidis nella Regione Abruzzo.
Semprini, P., Di Giannatale, E., Scacchia, M., Pezzotti, G., Cerulli, G., Lelli, R., Gatti, A. (1993) Microbiologia Medica 8,2,233-234.

3 - Risk factors for Equine Viral Arteritis in South-Eastern Italy: preliminary studies.
Capua I., Lelli R., Ferri N., Puglioli S., Calzetta G. (1996)
The First European Symposium on Equine Viral Arteritis
May 7, 1996 - Utrecht - Holland

4 - Valutazione di nuovi test e tecniche diagnostiche per la sorveglianza delle fasi finali di un piano di eradicazione della TBC bovina
Scacchia M., Lelli R., Di Giannatale E., Paganico G., Giovannini A., Caporale V. (1996)
Primo convegno nazionale degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali sui Progetti finalizzati
9-10 Settembre 1996 - Roma – Italia

5 - Analisi spazio temporale dei casi di tubercolosi nella popolazione umana in rapporto alla tubercolosi bovina in Abruzzo, 1982-1992, (1995) Convegno AISAL ottobre 1995.
Battistini, M.L., Weiss, C., Di Giannatale, E., Scacchia, M., Lelli, R.

6- Isolamento e tipizzazione di micobatteri da campioni di origine animale ed umana. Lelli R., Di Giannatale E., Tonelli A., Di Giuseppe G., Santini F.G., Caporale V. Anno 1996.

7- Comparison of the Bactec 9000 MB System with traditional bacteriological methods of culture and isolation of Mycobacteria in samples of animal origin. European Symposium Mycobacteriology.
Scacchia, M., Lelli, R., Di Giuseppe, G., Riccitelli, G..(1997)Cordoba 10-12 May, 1997 Spain.

8 - Indagine sui focolai di tubercolosi bovina nella regione Abruzzo
Scacchia, M., Lelli, R., Battistini, L., Di Giannatale, E., Di Giuseppe, G., Nardi, C. Secondo Convegno degli Istituti Zooprofilattici Sperimentali, Istituto Superiore di Sanità, Roma settembre 1997.

9 - Identificazione mediante PCR di cavalli infetti da Babesia equi e Babesia caballi.
C. Cammà, G. Savini, G. Riggio, R. Lelli.
S.I.Di.L.V. Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria. Salsomaggiore, 13 novembre 1998, Prima assemblea annuale dei soci ed evento scientifico. Pubblicato su " La Selezione veterinaria 2000, Suppl.; S83-S88"

10- Utilizzo di un metodo per l'identificazione di M. Agalactiae in ovini affetti da Agalassia Contagiosa.
P. De Santis, Di Gianvincenzo, M. Scacchia e R. Lelli.
S.I.Di.L.V. Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria. Salsomaggiore, 13 novembre 1998, Prima assemblea annuale dei soci ed evento scientifico. Pubblicato su " La Selezione veterinaria 2000, Suppl.; S9-S13"

11- Utilizzo di un metodo PCR in situ per l'evidenziazione di MmmSC in tessuti di bovino inclusi in paraffina . Risultati preliminari.

Cammà, C., De Santis, P., D'Angelo, A.R., Di Francesco, G., Lelli, R.
4th Joint Workshop of EU Projects: "Mycoplasmas of Ruminants: Pathogenicity, Diagnostics, Epidemiology and Molecular Genetics: Cost Action 826, Toulouse, France, June 2-4 1999. Poster presentation.

12- Contagious Bovine Pleuropneumonia: Transmission of Mycoplasma mycoides var. mycoides Small Colony (Mmmsc) in Cattle treated with Cyclosporin.
Caporale V., Scacchia M., Tjipura-Zaire G., Kaumunika Mbulu R. S., Mettler F., Lelli R., Pini A., Hübschle O.J.B. (2003) Presentato al Convegno Internazionale "Mycoplasma Diseases of Ruminants: Diagnosis, Treatment and Control" Mondello – Palermo 5-6 Giugno 2003. Poster presentation.

13- Implementation of a new contingency plan for bluetongue disease in Italy.
Filipponi G., Lelli R., Santucci U., Carteny C., Calistri P., Weiss C., Caporale V. (2003), 3rd O.I.E. Bluetongue International Symposium, Taormina, Italy

14- Lelli R. The situation of bluetongue in the Mediterranean area area basin. Joint Albanian-Italian Scientific Session. The serosurveillance of bluetongue in Albania. Tirana, 22 March, 2003.

15-Verso lo sviluppo di metodi immunoenzimatici on-line: applicazione per la determinazione di sulfametazina nel latte.
Mirasoli M., Magliulo M., Lelli R., Portanti O., Roda A. Convegno Agrofood Bioanalysis I 2004 "Il ruolo dei metodi immunologici nell'analisi agroalimentare: normative affidabilita' e convalida" 24-26 Giugno 2004 -Alghero - Porto Conte

16- Sviluppo di metodi ELISA sandwich altamente specifici per la determinazione di batteri in matrici
alimentari.
Mirasoli M., Magliulo M., Lelli R., Luciani M., Roda A. (2004)
Convegno Agrofood Bioanalysis I "Il ruolo dei metodi immunologici nell'analisi agroalimentare: normative affidabilità e convalida" 24-26 Giugno 2004 -Alghero - Porto Conte

17- Sviluppo di un metodo immunoenzimatico quantitativo ultrasensibile per la determinazione dell'Aflatossina M1 nel latte.
Magliulo M., Mirasoli M., Lelli R., Portanti O., Roda A. (2004).. Convegno Agrofood Bioanalysis I 2004 "Il ruolo dei metodi immunologici nell'analisi agroalimentare: normative affidabilita' e convalida" 24-26 Giugno 2004 -Alghero - Porto Conte

18- West Nile virus Surveillance in Italy: results of three years activities.
Filipponi G., Lelli R., Savini G., Giovannini A., Guberti V., Cantucci U., Romi R., Toma L., Goffredo M., Caporale V. (2005). National Conference on West Nile Virus in the United States, San Jose, California.

19- Development of an expert information system for the management of animal diseases epidemics.
Colangeli P., Lelli R., Filipponi G., Ruggirei M., Weiss C. (2005). 5th International Conference of Animal Health information specialists, University of Pretoria, Onderstepoort, South Africa.

20- Studies on an inactivated vaccine against rabies virus in domestic animals.
Monaco F., Franchi P.M. and Lelli R. (2005).. First international Conference on Rabies in Europe, 15-18 June 2005, Kiev, Ukraine.

21- Mosquito monitoring within the Italian National Plan of West Nile Disease Surveillance.
Toma L., Cipriani M., Goffredo M., Romi R. and Lelli R. (2006). 15th European SOVE (Society for Vector Ecology) Meeting, 10 -14 April 2006, Serres- Greece.

22- Production of a live attenuated vaccine for the control of contagious ecthyma in sheep.
Mercante M.T., Lelli R., Ronchi G.F., Pini A., Caporale V. (2007). 15th International Congress of Mediterranean Federation for Health and Production of Ruminants. Abstract book. Kusadasi (Türkiye), May 15-19, 2007, 166.

23- Evaluation of surveillance and diagnostic capabilities: Crimean-Congo Hemorrhagic Fever and West Nile Disease in Eastern European Countries.
Calistri P., Dall'Acqua F., Pascucci I., Filipponi G., Lelli R. (2007). 5th International conference on emerging zoonoses. Abstracts. Limassol (Cyprus), November 15-18, 2007. 92

24- Antibody response in Italian dogs vaccinated with inactivated vaccines.
Monaco F., Savini G., Ripani A., Franchi P.M., Lelli R. (2007). Towards the elimination of rabies in Eurasia. Joint OIE/WHO/EU International Conference. Abstract book. Paris, May 27-30, 2007.

25- Validation of an oligonucleotide microarray for the detection of Brucella sp virulence genes.
Tonelli A., Arbour M., Ancora M., Monaco F., Lelli R. (2007) 60th Annual Brucellosis Research Conference (as a satellite meeting of CRWAD), Chicago, (Illinois), December 1-2, 2007.

26- Bluetongue virus serotype 8 in Europe in 2006 (first epidemic): how the Italian Veterinary Services faced the emergency.
Paladini C., Dall'Acqua F., Giovannini A., Savini G., Ruggieri M., Isocrono E., Ferrarini N., Lelli R., (2008). Bluetongue Satellite Symposium. Bluetongue in Europe, Back to the Future. Brescia, Italy, 7 June 2008.

27- Definition of seasonally free areas for bluetongue in Italy.
Paladini C., Salini R., Goffredo M., Ippoliti C., Dall'Acqua F., Candeloro L., Calistri P., Lelli R., (2008). Bluetongue Satellite Symposium. Bluetongue in Europe, Back to the Future. Brescia, Italy, 7 June 2008.

28- Distribution and abundance of BT-V 8 potential vectors in Northern Italy.
Goffredo M., Calistri P., Capelli G., Dottori M., Mignone W., Accorsi A., Calzolari M., Giuliato I., Montarsi F., Di Nicola F., Micarelli G., Ippoliti C., Lelli R. (2008). Bluetongue Satellite Symposium. Bluetongue in Europe, Back to the Future. Brescia, Italy, 7 June 2008.

29- Bluetongue virus serotype 8 in Europe in 2007-2008 and the risk of virus introduction and spread in Italy.
Giovannini A., Calistri P., Conte A., Goffredo M., Paladini C., Lelli R., Caporale V. (2008). Bluetongue Satellite Symposium. Bluetongue in Europe, Back to the Future. Brescia, Italy, 7 June 2008.

30- EU-BTNET: a web-GIS for the surveillance of Bluetongue in Europe.
Savini L., Ippoliti C., Conte A., Pelini S., Cerella A., Cioci D., Colangeli P., Brouw A., Calistri P., Lelli R. (2008). Bluetongue Satellite Symposium. Bluetongue in Europe, Back to the Future. Brescia, Italy, 7 June 2008.

31- Starting a new era: the development of a network of expertise for the surveillance of vector-borne diseases in the Mediterranean area.
Calistri P., Dall'Acqua F., Savini L., Pascucci I., Cerella A., Cioci D., Giovannini A., Reimann C., Lanciotti R. S., Lelli R. (2008). 29TH World Veterinary Congress "CELEBRATE OUR DIVERSITY", Vancouver, British Columbia, Canada, July 27-31, 2008.

32- Pilot study on ecology and epidemiology of tick borne diseases in a protected area in central Italy.
Pascucci I., Dall'Acqua F., Bravo J., Di Domenico M., Locasciulli O., Cammà C., D'Angelo A. R., Ippoliti C., Tittarelli M., Lelli R. (2008). VI International Conference on Ticks and Tick-borne Pathogens, Buenos Aires, Argentina, September 21 to 26, 2008.

33- La tecnologia ESRI: compagna di viaggio nella gestione della Bluetongue.
Ippoliti C., Savini L., Cioci D., Cerella A., Conte A., Colangeli P., Calistri P., Lelli R. (2008). Atti del convegno della XI Conferenza Italiana Utenti ESRI. Roma, 21-22 Maggio 2008.
34- Il Web-Gis come strumento di supporto nelle attività veterinarie: esempi ed applicazioni.
Conte A., Savini L., Ippoliti C., Lelli R. (2008). XVIII Congresso Nazionale SIAPOC - TAVOLA ROTONDA Applicazioni dei sistemi informativi territoriali al monitoraggio e alla gestione di aspetti zootecnici e sanitari, Trezzo sull'Adda (MI) 17-20 Settembre 2008.

35- Evaluation of the segment 10 RNA sequence of the Bluetongue viruses isolated in Italy during the 2000-2006 outbreaks.
Monaco F., Lelli R., Cammà C., Di Gialleonardo L., Teodori L., Savini G. (2008).. "Bluetongue in Europe, back to the future!!", 2nd Annual Meeting of EPIZONE June 7th 2008, Brescia, Italy.

36- Evidence of a reassortant event in a bluetongue virus strain in Italy.
Monaco F., Lelli R., Pinoni C., Buonavoglia C., Teodori L., Di Gialleonardo L., Savini G. (2008). "Bluetongue in Europe, back to the future!!", 2nd Annual Meeting of EPIZONE June 7th 2008, Brescia, Italy.

37- West Nile Fever: two years of ornithological and entomological activity in Padule di Fucecchio area, Tuscany region – Italy.
Ciarrocca E., Cipriani M. and Lelli R. (2008). 8th Conference of the EWDA Rovinj, Croatia 2-5 October 2008.

38- Investigation on wild rodents as reservoirs of tick borne pathogens in a national park of Central Italy.
Pascucci I. Cammà C., Di Domenico M., Dall'Acqua F., Masci S., Locasciulli O., Bravo J., Lelli R. (2009). ABSTRACTS International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance 2009, 75-76, Vienna, Austria, February 13-16 2009.

39- Description of the epidemic of West Nile disease in animals in North-Eastern Italy during summer and autumn 2008. Calistri P., Giovannini A., Monaco F., Savini G., Sauro F., Bruno R., Cipriani M., Lelli R. (2009) International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance 2009, Vienna, Austria, February 13-16, 2009

40- WND circulation in Italy during 2008
Monaco F., Savini G., Pinoni C., Polci A., Di Gialleonardo L., Teodori L., Cipriani M., Lelli R. (2009) Eden 4th annual meeting, Marrakech, Morocco, January 14-16, 2009.

41- Validazione kit diagnostico ID screen, West Nile competition, ID-VET innovative diagnostics.
Savini G., Teodori L., Leone A., Lelli R. (2009). ISTISAN CONGRESSI - III Workshop nazionale di virologia veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bari, Valenzano, Bari, 11-12 giugno 2009

42- West Nile Disease: un'esperienza di emergenza in sanità pubblica veterinaria (Emilia-Romagna, Veneto, Lombardia - 2008).
Ferri G., Santucci U., Lelli R., Cordioli P., Bonfanti L., Calistri P., Bessi O., Simonetti P. (2009). ISTISAN CONGRESSI - III Workshop nazionale di virologia veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bari, Valenzano, Bari, 11-12 giugno 2009

43- Infezione transplacentare di alcuni ceppi del virus della bluetongue.
Savini G., Paladini C., Leone A., Teodori L., Migliaccio P., Lelli R., Monaco F. (2009). ISTISAN CONGRESSI - III Workshop nazionale di virologia veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bari, Valenzano, Bari, 11-12 giugno 2009

44- Il bacino del Mediterraneo: la via d'accesso privilegiata alle zoonosi trasmesse da vettori Oral presentation. ISTISAN CONGRESSI III Workshop nazionale di virologia veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bari, Valenzano, Bari, 11-12 giugno 2009, 09/C4, 5.

45- L'esperienza dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale" nelle attività di sorveglianza e controllo delle malattie trasmesse da vettori.
Lelli R., Pascucci I., Bruno R., Forcella S., Iannetti S., Sauro F., Calistri P. 2009. L'importanza delle piante medicinali in zootecnia: mercato, prospettive, nuove applicazioni, Bologna 10 settembre 2009.

46- Molecular determinants of BTV virulence
M. Caporale, R. Chiam, G. Savini, P. Franchi, L. Di Gialleonardo, M. Golder, G. Armillotta, G. Di Francesco, R. Lelli, A. Pini, P. Kellam, M. Palmarini. (2009) Third Annual Meeting of MEDREONET, Lisbona, 2-4 December 2009.

47- Morphological analysis of in vitro macrophages infection with Mycoplasma mycoides mycoides SC by scannino electron microscopy.
D'Angelo AR., Ettore C., Langella V., Di Provvido A., Sacchini F., Lelli R., Scacchia M. (2009) Poster presentato al Congresso internazionale di Mycoplasmology: a review of developments over the last decade: 10-12 Giugno 2009 Gran Canaria –Spain-. Abstr. p. 78.

48- Cross placental transmission of some bluetongue isolates other than BTV-8.
Savini, G., Di Gennaro, A.P., Paoletti, M., Migliaccio,P.,Monaco, F., Lelli R. 4th European Congress of Virology, 7-11 Aprile 2010, Villa Erba, Cernobbio, Como, Italy

49- A duplex real-time RT-PCR assay for sensitive and specific detection of African Horse Sickness virus Monaco, F., Polci, A., Lelli, R., Di Mattia, T., Scacchia, M., Savini, G.. 4th

Congresso europeo di Virologia, 7-11 Aprile 2010, Villa Erba, Cernobbio, Como, Italia.

50- Molecular determinants of bluetongue virus pathogenesis.
Caporale M., Chiam R., Savini G., Franchi P., Di Gianleonardo L., Golder M., Armillotta G., Di Francesco G., Lelli R., Pini A., Kellam P., Palmarini M. SGM Spring 2010 Meeting Edinburgh International Conference Centre, 29 March-1 Aprile 2010, Edinburgh, UK, Systems, Mechanisms and Micro-organisms

51- Emergency management: eLearning as immediate response to a West Nile virus outbreak in Italy. Alessandrini B., D'Albenzio S., Turrini .M., Valerii L., Moretti M., Pediconi O., Callegari M.L., Lelli R.. 14th Ottawa Conference on the Assessment of Competence in Medicine and the Healthcare Professions, Miami (USA), May 15-20, 2010

52- Production and validation of capture-ELISA kit based on monoclonal antibodies specific for Listeria monocytogenes in foodstuffs.
Portanti O., Di Febo T., Luciani M., Pompilii C., Armillotta G., Prencipe V., Lelli R., Semprini P. 2010. ISOPOL XVII International Symposium on Problems of Listeriosis. May 2010 Portugal

53- The host status of African buffaloes (Syncerus caffer) for Ixodid ticks and tick born pathogens from the Caprivi Strip, Namibia.
I. Pascucci, Capobianco Dondona A., Cammà C., Hager A. L.. Khaiseb S., Jago M., Scacchia M., Lelli R.. International Conference of Wildlife Disease Association Puerto Iguazù (Argentina) 30 May –4 June 2010

54- Focus-group methodology for need assessment in the development of a Mediterranean based eLearning system in agriculture.
D'Albenzio S., Alessandrini B., Pediconi O., Turrini M., Lelli R. AMEE International Conference 6- 8 September 2010 Glasgow, UK

55- The validation of essays to be used in wildlife.
Giovannini A., Monaco F., Capobianco A, Pascucci I., Lelli R.. OIE Global Conference on Wildlife. Animal Health and Biodiversity - Preparing for the future. Paris (France), 23-25 February 2011

56- Studies on the pathogenicity of the 2009 West Nile Italian strain (Italy/2009).
Monaco F., Lopes F., Polci A., Migliaccio P., Lelli R., Savini G.. International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance (IMED 2011) Vienna, Austria. february 4-7, 2011

57- The validation of essays to be used in wildlife.
Giovannini A., Monaco F., Capobianco A, Pascucci I., Lelli R.. OIE Global Conference on Wildlife. Animal Health and Biodiversity - Preparing for the future. Paris (France), 23-25 February 2011

58- Studies on the pathogenicity of the 2009 West Nile Italian strain (Italy/2009).
Monaco F., Lopes F., Polci A., Migliaccio P., Lelli R., Savini G.. International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance (IMED 2011) Vienna, Austria. February 4-7, 2011

COMUNICAZIONI A CONGRESSO

- Gentilomi G., D'Angelo M., Gallinella G., Manaresi E., Venturoli S., Zerbini M., Musiani M., Langella V., Lelli R., Mirasoli M., Roda A. "Clonazione, espressione e purificazione di γ-IFN bovino ricombinante in baculovirus." SIMIF. 1° Congresso Nazionale della Società Italiana di Microbiologia Farmaceutica, Catania, 28-30 maggio 2004

- Magliulo M., Roda B., Zattoni A., Michelini E., Luciani M., Lelli R., Reschiglian P., Roda A. An innovative, flow-assisted, non-competitive chemiluminescent immunoassay for the detection of pathogenic bacteria. Atti del congresso XXII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana Firenze, 10-15 settembre 2006

- Parisi D., Magliulo M., Guardigli M., Michelini E., Luciani M., Lelli R., Roda A. Development and validation of a MALDI-TOFMS immunoassay method for the analysis of complex bacterial mixtures".Atti del congresso XXII Congresso Nazionale della Società Chimica Italiana Firenze, 10-15 settembre 2006

- Lelli R.: West Nile fever: the European situation and the role of wildlife. Atti dell'8th Conference of the EWDA – European Wildlife Disease Association, Rovinj, Croazia, 2-5 October 2008

- Lelli R., Monaco F., Pascucci I.: Il bacino del Mediterraneo: la via d'accesso privilegiata alle zoonosi trasmesse da vettori. ISTISAN CONGRESSI - III Workshop nazionale di virologia veterinaria, Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Bari, Valenzano, Bari, 11-12 giugno 2009

- Lelli R., Calistri P., Daniels P., Gerdes G. H., Goffredo M., Lancelot R., MacLachlan N. J., Monaco F., Ostlund E. N., Oura C., Petrini A., Savini G., Shimshony A., Yamakawa M.: The OIE bluetongue laboratory network. "9th OIE/WAVLD Seminar on the Veterinary Laboratory Networks and Networking", Madrid, Spain, June 19th 2009

- Lelli R. Malattie esotiche a rischio di introduzione o di reintroduzione. Convegno "Patologie emergenti e riemergenti- globalizzazione: migrazione, salute e vaccini- le nuove patologie della globalizzazione", organizzato dall'Associazione Giuseppe Dossetti: I Valori 'Sviluppo e Tutela dei Diritti' - svoltosi presso la Camera dei Deputati a Palazzo Marini, Roma, 24 novembre 2009

- Monaco, F, Savini G., Calistri P., Bruno R., Lelli R. West Nile viruses responsible for the 2008 and 2009 Italian outbreaks. Presentazione orale. EDEN Annual Meeting, Montpellier, Francia, 10-12 Maggio 2010

- Lelli R., Pascucci I., Calistri P., Bruno R., Monaco F., Savini G. West Nile Transmission in resident birds in Italy. Presentazione orale. EDEN Annual Meeting 10-12 Maggio 2010, Montpellier, Francia

PARTECIPAZIONE A CORSI E SEMINARI E DOCENZE, CON PRESENTAZIONE DI LAVORI SPERIMENTALI E LETTURE, PRESSO L'IZS AM "G. CAPORALE"

Anno 1991
3 lezioni al Corso di formazione per l'accesso al concorso interno per tecnico di laboratorio principale VII livello
1) "Procedure Operative Standard (SOP): importanza - ruolo dei Centri di Riferimento Nazionali ed Internazionali- metodiche O.I.E. - normalizzazione" in data 10 Gennaio 1991
2) "SOP applicate alla Sanità animale: esami sierologici: SN -IHA" in data 22 Gennaio 1991
3) "SOP applicate alla ispezione degli alimenti di O.A.: Esami virologici" in data 22 Gennaio 1991
Totale 4 ore

Gennaio 1991- Novembre 1993
Lezioni al Corso di formazione per tecnico di laboratorio principale VII livello
1) "Procedure Operative Standard (SOP): importanza - ruolo dei Centri di Riferimento Nazionali ed Internazionali- metodiche O.I.E. - normalizzazione" in data 10 Gennaio 1991
2) "SOP applicate alla Sanità animale: esami sierologici: SN -IHA" in data 22 Gennaio 1991
3) "SOP applicate alla ispezione degli alimenti di O.A.: Esami virologici" in data 22 Gennaio 1991
(3 ore)
Lezioni al Corso di formazione per coadiutore tecnico principale V livello
1) "Buone Pratiche di Laboratorio" in data 4 Giugno 1993
2) "Gli animali da esperimento usati nel nostro Istituto" in data 23 Giugno 1993
3) "Buone Pratiche di Laboratorio (BPL): definizione - significato - ambito - importanza" in data 21 Settembre 1993
4) "Procedure Operative Standard (SOP): definizione - significato - ambito - importanza" in data 21 Settembre 1993
5) "SOP per evidenziare un agente di malattia" in data 26 Ottobre 1993
6) "Cenni sulle zoonosi" in data 16 Novembre 1993
7) "Il manuale di sicurezza secondo l'IZS di Teramo" in data 16 Novembre 1993 - (7 ore)
Corso di formazione per tecnico di laboratorio VI livello
1) "Buone Pratiche di Laboratorio" in data 21 Maggio 1993
2) "La sperimentazione animale nella diagnostica delle malattie batteriche e virali" in data 21 Giugno 1993
3) "Buone Pratiche di Laboratorio (BPL): definizione - significato - ambito - importanza" in data 23 Settembre 1993
4) "Procedure Operative Standard (SOP): importanza - ruolo dei Centri di Riferimento Nazionali ed Internazionali- metodiche O.I.E. - normalizzazione" in data 23 Settembre 1993
5) "SOP applicate alla Sanità animale: esame virologico" in data 7 Ottobre 1993
6) "SOP applicate alla Sanità animale: esami sierologici: SN - IHA" in data 28 Ottobre 1993
Totale 6 ore

Settembre 1993
I Corso di Formazione per operatori pratici di fecondazione artificiale animale
2 lezioni
" Fisiologia dell'apparato riproduttivo degli animali di interesse zootecnico (bovini)" (1 ora)
II Corso di Formazione per operatori pratici di fecondazione artificiale animale
"Fisiologia dell'apparato riproduttivo negli animali di interesse zootecnico (Bovini)" (1 ora)
Tutti i corsi si sono tenuti presso IZS AM - Teramo

20 Giugno 1995
III Corso Teorico-pratico di Diagnostica Veterinaria per i Paesi in via di Sviluppo
Organizzato dalla SIVTRO
Lezione: Malattie infettive tropicali

14 Luglio 1995
Corso di formazione sulle malattie esotiche degli animali domestici
"Correlazioni epidemiologiche, cliniche, anatomo-patologiche fra Bluetongue e Peste equina"
(1 ora)

19 e 26 Ottobre 1995
III Corso di Formazione per operatori pratici di fecondazione artificiale animale
2 lezioni. Argomento: Fisiologia dell'apparato riproduttivo degli animali di interesse zootecnico (bovini)
(4 ore)

20 Dicembre 1995
Partecipazione come relatore a:
"Progetto finalizzato A/TBC 1.2.3.1 – Un anno di lavoro: preliminari e prospettive future"

12 Luglio 1996
IV Corso di Formazione "SIVtro-VSF Italia in Sanità animale tropicale"
Organizzato dalla SIVTRO e Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise
Lezioni su:
- Bluetongue
- Febbre della Valle del Rift - (2 ore)

13 Settembre 1996
II Corso di Formazione Specialistica su "Le malattie esotiche degli animali domestici"
Lezioni su
- Correlazioni epidemiologiche, cliniche ed anatomo-patologiche fra Bluetongue e Peste equina (1 ora)

9 Giugno 1997
Partecipazione come docente al III Corso di Formazione
"Le malattie esotiche degli animali domestici"
Lezione: Peste equina. Descrizione generale - (5 ore)

9 Ottobre 1997
Corso Formazione "Produzione animali nei paesi in via di sviluppo"
Lezione su
- Miglioramento delle produzioni animali: Sanità animale - (3 ore)

5 Ottobre 1998
"Introduzione alle attività e terapie assistite con gli animali:
Il ruolo degli animali nella vita dell'uomo
Animali e bambini: una accoppiata vincente - (1 ora)

19-24 Ottobre 1998
Foot and Mouth Disease Contingency Planning: EXERCISE IN ITALY FOR FIVE PARTNER COUNTRIES
Lezioni su: FMD contingency plan: field exercise - (4 ore)

11 Dicembre 1998
Seminario interno all'IZS AM

Lezione su: Le Encefalomieliti degli equini, con particolare riferimento alle encefaliti americane ed alla West Nile Disease (2 ore)

23 - 26 Ottobre 2000
Lezione su: Come riconoscere le malattie che possono provocare emergenze epidemiche (23 Ottobre),
nell'ambito del 1° Corso di Formazione "Gestione delle emergenze epidemiche" - (6 ore)

25 Giugno 2001
Seminario interno "Blue Tongue...perché bisogna lavorare così tanto? -(1 ora)

24 Settembre 2002
Docente al 3° Corso di formazione specialistica "Gestione delle emergenze epidemiche"
Lezione su: "Organizzazione dei Servizi Veterinari in caso di emergenza epidemica" - (2 ore)

17 Dicembre 2004
Relatore in occasione del Seminario: Nord e Sud: Heartwater Disease e malattie trasmesse da vettori organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise - Teramo
Argomento trattato: Importanza delle patologie trasmesse da vettori – 1 ora

23 Ottobre 2006
Relatore in occasione del Seminario "L'IZS A&M e la Cooperazione Internazionale" organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise - Teramo

20 Novembre 2006
Relatore in occasione del Seminario "I Centri di Collaborazione ed i Laboratori di Referenza" organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise - Teramo

11 - 12 Dicembre 2006
Relatore in occasione del Seminario "L'Organizzazione Mondiale per la Sanità Animale (OIE): ruolo, compiti ed attività", organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise - Teramo

20 Dicembre 2006
"Malattie vescicolari", Seminario Interno organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise - Teramo

PARTECIPAZIONE A CORSI, SEMINARI, CONVEGNI, COME AUDITORE

- 19-20-21 MAGGIO 1982 "ANTICORPI MONOCLONALI: PRIMO CORSO DI AGGIORNAMENTO" TENUTOSI PRESSO LA SCUOLA SUPERIORE DI ONCOLOGIA E SCIENZE BIOMEDICHE - S. MARGHERITA LIGURE
- 8 APRILE - 6 MAGGIO 1983 "GIORNATE DI STUDIO PER VETERINARI" ORGANIZZATE DALLA FNOVI GIUNTA REGIONALE VETERINARIA D'INTESA DELLE MARCHE
- 19-20-21 OTTOBRE 1987 CONVEGNO INTERNAZIONALE "RABBIA SILVESTRE"
- SIRMIONE – BRESCIA 3-4-5- MAGGIO 1988
CONFERENZA INTERNAZIONALE "SANITÀ E PRODUZIONE BOVINA NELL'AREA MEDITERRANEA " ORGANIZZATA DALLA FACOLTÀ DI MEDICINA VETERINARIA DELL' UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
- BOLOGNA 24 GIUGNO 1988 SIMPOSIO " PATOGENI EMERGENTI ED OPPORTUNISTI "
- L'AQUILA 8-9-10-11-12 AGOSTO 1988 CORSO DI PERFEZIONAMENTO IN LINGUA INGLESE TENUTOSI PRESSO LA "HOLBORNE ENGLISH LANGUAGE SERVICES"
- LONDRA - GRAN BRETAGNA 10-11-12-13-14 NOVEMBRE 1990 "PRIMO CORSO PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL CONTROLLO DELLE ZOONOSI" ORGANIZZATO DALL'ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ, ROMA
- 22-23 APRILE 1991 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE: TECHNICAL REPORT WRITING
- AMSTERDAM 24-25 APRILE 1991 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE: EFFECTIVE TECHNICAL PRESENTATION
- AMSTERDAM 18-19-20 APRILE 1991 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE "INDIVIDUO ED ORGANIZZAZIONE"
- IZST E TERAMO 17-18 MAGGIO 1991 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE "PROGRAMMAZIONE"
- IZS TERAMO 13-14-15 GIUGNO 1991 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE "COMUNICAZIONE"
-IZS TERAMO 2-3-4 DICEMBRE 1991 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE "LEADERSHIP E MOTIVAZIONE"
- IZS TERAMO 26-27-28 GENNAIO 1993 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE "COMUNICAZIONI PROFESSIONALI"
- IZS TERAMO 11-12 GENNAIO 1993/ 22-23-24 FEBBRAIO 1993/ 29-30-31 MARZO 1993/ 22-23 APRILE 1993 "INTERVENTO FORMATIVO PER RESPONSABILI DI REPARTO"
IZS TERAMO15-16 MARZO 1993/ 14 APRILE 1993/ 4 MAGGIO 1993/ 17 MAGGIO 1993/ 8 GIUGNO 1993

"IL CONTROLLO DI GESTIONE"
IZS TERAMO21-22 APRILE / 9-10 MAGGIO / 18 E 20 MAGGIO / 9 GIUGNO 1994 "LAVORARE SECONDO PROGETTI"
IZS TERAMO 18-19 MAGGIO "FORMAZIONE FORMATORI" (I° MODULO) 30 MARZO - 1 APRILE 1992
CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE:GOOD LABORATORY PRACTICES
AMSTERDAM- OLANDA 10- 12 NOVEMBRE 1992 CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE "QUALITÀ NEI LABORATORI DI PROVA"
VALENZANO, BARI 14 - 15 SETTEMBRE 1993 WHO/IZSTE CONSULTATION ON RECENT DEVELOPMENTS IN RIFT VALLEY FEVER.
TERAMO - 19 NOVEMBRE 1993 SEMINARIO DI STUDIO "IL CONTROLLO IGIENICO SANITARIO DELLA PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE DELLE CARNI FRESCHE E DEI PRODOTTI A BASE DI CARNE"
REGIONE EMILIA ROMAGNA - ASSESSORATO ALLA SANITÀ E SERVIZI SOCIALI UNITÀ SANITARIA LOCALE S. LAZZARO- DI SAVENA, BOLOGNA 24 - 26 OTTOBRE 1994 PARTECIPAZIONE A: "NOVEL VACCINE STRATEGIES FOR MUCOSAL IMMUNIZATION - GENETIC APPROACHES & ADJUVANTS"
ROCKVILLE, MARYLAND - USA 26 OTTOBRE, 1994 PARTECIPAZIONE A:
"NOVEL VACCINE STRATEGIES FOR MUCOSAL IMMUNIZATION - WORKSHOP"
ROCKVILLE, MARYLAND - USA 27 - 28 OTTOBRE1994
PARTECIPAZIONE A: "NOVEL VACCINE STRATEGIES FOR VETERINARY VACCINES"
BETHESDA, MARYLAND - USA 5 OTTOBRE 1995
PARTECIPAZIONE A: "VACCINOLOGY WITH PARTICULAR EMPHASIS TO RECOMBINANT VACCINES"
MATELICA (MC)
18 OTTOBRE 1995 PARTECIPAZIONE A:
CONFERENZA SU: "RISK ASSESSMENT IN INTERNATIONAL TRADE OF ANIMAL AND PRODUCT OF ANIMAL ORIGIN"
DR. STUART MAC DIARMID, RESPONSABILE GENERALE DELLA SANITÀ ANIMALE DEL MINISTERO DELL'AGRICOLTURA DELLA NUOVA ZELANDA.
16, 20, 21 OTTOBRE 1995 PARTECIPAZIONE A: "CORSO SU ACCREDITAMENTO DEI LABORATORI"
IZS TERAMO 6-7 FEBBRAIO 1996 PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO: EFFECTIVE PROJECT MANAGEMENT ANIMAL HEALTH
WASHINGTON D.C. USA 13 FEBBRAIO 1996
PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO: MICROFILTRAZIONE E NUOVE TECNOLOGIE DI SEPARAZIONE
IZS TERAMO 16 MAGGIO 1996
PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO: EUROPEAN RESEARCH POLICIES AND PROGRAMS ON INFECTIOUS DISEASES AND VACCINES
SIENA 20 MAGGIO 1996
PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO: DIAGNOSI DELLE BABESIOSI NEGLI ANIMALI DA REDDITO
IZS TERAMO 2-4 DICEMBRE 1996
PARTECIPAZIONE A: IBC'S SEVENTH ANNUAL INTERNATIONAL CONFERENCE ON
"ANTIBIDY ENGINEERING - NEW TECHNOLOGY, APPLICATION & COMMERCIALIZATION"
CORONADO, SAN DIEGO, CALIFORNIA 10 OTTOBRE 1996
PARTECIPAZIONE A: LA PARATUBERCOLOSI NEGLI ALLEVAMENTI BOVINI
IZS TERAMO 25 NOVEMBRE 1996 CORSO DI FORMAZIONE "WINDOWS 95"
IZS TERAMO 2-3 APRILE 1997
PARTECIPAZIONE A: CORSO DI FORMAZIONE "SISTEMI QUALITÀ AZIENDALI (NORME ISO 9000)"
IZS AM - TERAMO 4 APRILE 1997
PARTECIPAZIONE A: LA PCR E ALTRE TECNICHE DI AMPLIFICAZIONE MOLECOLARE: DA METODO AVANZATO A ROUTINE LABORATORIO 2000
MILANO 19 GENNAIO 1999 SEMINARIO: "INTRODUZIONE AL MICROSOFT PROJECT MANAGER"
IZS AM 17 - 18 APRILE 1999 PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO IL CANE IN AIUTO DELL'UOMO, ALLA SCOPERTA DELLA PET THERAPY
SAN PATRIGNANO APRILE- MAGGIO 1999 CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE " GESTIONE DELLE RISORSE UMANE"
IZS AM: 13 - 15 LUGLIO 1999
CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE "FORMULAZIONE, PROGETTAZIONE E PUBBLICAZIONE DI UN PROGETTO DI RICERCA SCIENTIFICA: USO DEL METODO SCIENTIFICO"
IZS AM 14 – 15 SETTEMBRE 2001/ 6 OTTOBRE 2001 / 10 MAGGIO 2002:
CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE "ORIENTAMENTO AL CLIENTE E QUALITÀ DEL SEVIZIO"
16 ORE DI AULA
IZS AM DAL 7 FEBBRAIO 2002 AL 24 LUGLIO 2002
PERCORSO DI FORMAZIONE DEL PROFILO: "PROGETTISTA DI MATERIALI DIDATTICI ODL"
100 ORE COMPLESSIVE, DI CUI 50 DI AULA
IZS AM 7 FEBBRAIO 2002 AL 22 GENNAIO 2003
PERCORSO DI FORMAZIONE DEL PROFILO: "GESTIONE DI SISTEMI ODL"
83 ORE COMPLESSIVE, DI CUI 53 DI AULA
IZS AM DAL 26 MARZO 2002 AL 30 APRILE 2002

CORSO DI FORMAZIONE MANAGERIALE "TECNICHE DI LETTURA RAPIDA E DI MEMORIZZAZIONE PER L'AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE "
IZS AM 15 – 16 MAGGIO 2002
PARTECIPAZIONE AL: "EUROPEAN FORUM ON AGRICULTURAL RESEARCH FOR DEVELOPMENT"
ROME, CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE
5 MAGGIO 2003 I MODULO – 16-18 GIUGNO 2003 II MODULO
CORSO DI EUROPROGETTAZIONE, TENUTOSI A TERAMO, PER UN TOTALE DI 18 ORE
29 MARZO 2004 SEMINARIO: "THE DEVELOPMENT AND CONSTRAINS OF LIVESTOCK PRODUCTION IN CAMEROON"
IZS AM TERAMO 12 OTTOBRE 2005
PARTECIPAZIONE AL CONVEGNO: "LA COOPERAZIONE DECENTRATA, QUALE FUTURO?"
TERAMO, CAMERA DI COMMERCIO 26-28 SETTEMBRE 2006
22° CONFERENZA DELLA COMMISSIONE REGIONALE DELL'OIE PER L'EUROPA, LIONE, FRANCIA
8-11 OTTOBRE 2006
PARTECIPAZIONE ALLA "OIEST INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE"USE OF GIS IN VETERINARY ACTIVITIES", CONFERENZA INTERNAZIONALE ORGANIZZATA DAL CENTRO DI COLLABORAZIONE OIE PER LA FORMAZIONE VETERINARIA, L'EPIDEMIOLOGIA, LA SICUREZZA ALIMENTARE ED IL BENESSERE ANIMALE, PRESSO L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE ABRUZZO E MOLISE – TERAMO, SVOLTASI A SILVI MARINA , TERAMO.
25 NOVEMBRE 2006 CONVEGNO: "CHERNOBYL 20 ANNI DOPO", MINISTERO DELLA SALUTE, ROMA
3-5 DICEMBRE 2006 CONFERENZA INTERNAZIONALE DEI LABORATORI DI REFERENZA E DEI CENTRI DI COLLABORAZIONE OIE, FLORIANOPOLIS, BRASILE
14-15 DICEMBRE 2006 PARTECIPAZIONE ALL' "OIE SEMINAR ON COMMUNICATION", SEMINARIO INTERNAZIONALE ORGANIZZATO DAL CENTRO DI COLLABORAZIONE OIE PER LA FORMAZIONE VETERINARIA, L'EPIDEMIOLOGIA, LA SICUREZZA ALIMENTARE ED IL BENESSERE ANIMALE, PRESSO L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE ABRUZZO E MOLISE – TERAMO
18-19 FEBBRAIO 2007 CONFERENZA "BLUETONGUE:SITUAZIONE EPIDEMIOLOGICA IN EUROPA, VETTORI E MISURE DI CONTROLLO" ORGANIZZATA DALL'UNIVERSITÀ DI VARSAVIA, E TENUTASI A VARSAVIA, POLONIA
9-13 APRILE 2007 PARTECIPAZIONE AL VI CONGRESSO INTERNAZIONALE DI SCIENZE VETERINARIE, L'AVANA, CUBA
26-31 MAGGIO 2008 76ESIMA SESSIONE GENERALE DELL'OIE - ASSOCIAZIONE MONDIALE PER LA SANITÀ ANIMALE. PARIGI, FRANCIA
7 GIUGNO 2008 PARTECIPAZIONE ALL' EPIZONE BLUETONGUE SATELLITE SYMPOSIUM "BLUETONGUE IN EUROPE, BACK TO THE FUTURE !!", BRESCIA, ITALY
22 GIUGNO 2008 EUROPEAN - ARAB VETERINARY ASSOCIATION CONFERENCE - SALON MEDITERRANEEN DE LA PRODUCTION ANIMALE. HAMMAMET, TUNISIA
24 GIUGNO 2008 5° FORUM INTERNAZIONALE DELLA SALUTE - SANIT 2008 - CONFERENZA SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E MALATTIE DEGLI ANIMALI , MINISTERO DELLA SALUTE, ROMA
3-7 SETTEMBRE 2008 SEMINAR ON THE DIALOGUE AND COMMON ACTIVITIES BETWEEN THE OIE MEMBER COUNTRIES OF THE EU AND OTHER OIE MEMBER COUNTRIES OF THE OIE REGIONAL COMMISSION FOR EUROPE. TASHKENT, UZBEKISTAN
16 – 18 SETTEMBRE 2008 23ESIMA CONFERENZA DELLA COMMISSIONE REGIONALE DELL'OIE PER L'EUROPA - STRATEGIE DI LOTTA CONTRO LA BT, COMPRESO L'UTILIZZO DEI VACCINI. VILNIUS, LITUANIA
30 OTTOBRE 2008 CONVEGNO NAZIONALE SIVEMP - GLI SCENARI DELLA MEDICINA VETERINARIA IN UN MONDO GLOBALIZZATO: PROSPETTIVE E REALTA' ATTUALI. CASOLI, CHIETI
4-6 DICEMBRE 2008 GIORNATA DI STUDIO: "ARGOMENTI DI SANITÀ ANIMALE. ATTUALITÀ E PROSPETTIVE"
24-26 GIUGNO 2009 OIE/FAO GLOBAL CONFERENCE ON "FOOT AND MOUTH DISEASE - THE WAY TOWARDS GLOBAL CONTROL". ASUNCION, PARAGUAY
12 OTTOBRE 2009 UNITED STATES ANIMAL HEALTH ASSOCIATION JOINT PLENARY SESSION: EMERGING VECTOR-BORNE DISEASES: WHAT IS THE RISK?" SAN DIEGO, CALIFORNIA, USA
26-29 OTTOBRE 2009 10TH CONFERENCE OF THE OIE REGIONAL COMMISSION FOR THE MIDDLE EAST. DOHA, DAKAR
13-16 FEBBRAIO 2009 INTERNATIONAL MEETING ON EMERGING DISEASES AND SURVEILLANCE (IMED 2009). VIENNA, AUSTRIA
20-24 SETTEMBRE 2010 24TH CONFERENCE OF THE OIE REGIONAL COMMISSION FOR EUROPE, ASTANA, KAZAKHISTAN
10-12 DICEMBRE 2012 BRAINSTORMING ON NEW APPROACHES TO DIAGNOSIS: APPLIED GENOMICS, PARIS, OIE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

OTTIMA COMPETENZA NELL'UTILIZZO DI:

- Sistema Operativo Windows / MAC
- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Microsoft PowerPoint

- Internet e gestione posta elettronica
- Gestione protocollo elettronico

PATENTE O PATENTI Automobilistica: patente B

San Benedetto del Tronto, 20 Gennaio 2015

ROSSELLA COLOMBA LELLI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**PERACCA LAURA**
Indirizzo	**VIA MAMMOLI N.86 CAMPI BISENZIO (FI)**
Telefono	**0558798219**
Fax	**055 6936462**
E-mail	**laura.peracca@asf.toscana.it**
Nazionalità	italiana
Data di nascita	27/10/1954

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
http://www.curriculumvitaeeuropeo.org

- ESPERIENZA LAVORATIVA

Impiego attuale

- Da aprile 2014 ad oggi

Dirigente veterinario II livello Direttore U.O. Sanità Animale ASL 10 Firenze

- **(1979-1981) Consulente della Associazione allevatori del Piemonte**
- **14 gennaio 1981- settembre 1988 Veterinario istruttore con compiti di coordinamento delle attività dei servizi veterinari delle UU.SS.LL. presso la Regione Piemonte** , dove ha partecipato alla stesura della prima legge di organizzazione delle UU.SS.LL. ed al primo Piano Sanitario Regionale; dal 27 ottobre 1986 a settembre 1988 comandato presso Regione Toscana con compiti di direzione del Servizio Veterinario Regionale
- **Settembre 1988-ottobre 1989**
  Veterinario istruttore presso regione Toscana
- **Ottobre 1989- gennaio 1996 Veterinario dirigente responsabile della Unità Operativa Complessa di sanità pubblica veterinaria presso la Regione Toscana, con compiti di direzione della struttura regionale e coordinamento dei servizi veterinari delle Unità Sanitarie Locali, poi ASL, della intera Regione**
-
- **1 febbraio 1996 - settembre 1999 Veterinario Dirigente II livello, Direttore di unità operativa Sanità animale, Azienda Sanitaria n. 10, Firenze,),** con compiti di direzione e coordinamento delle attività di sanità animale sull'intero territorio aziendale

- **1 ottobre 1999- 30 aprile 2005 Responsabile Zona Sud-Est della Asl 10 Area Fiorentina ;** il Responsabile di Zona, su delega diretta del Direttore Generale , gestisce il budget e la programmazione della zona, sia per i servizi territoriali che ospedalieri, la Zona Sud-Est comprende 170.000 abitanti e due stabilimenti ospedalieri, 1700 dipendenti circa.

- **settembre 2004 ad aprile 2005 Direttore pro-tempore della Società della Salute Zona Fiorentina Sud-Est** , contestualmente alla funzione di Responsabile di zona

- **1 Maggio 2005 – 28 febbraio 2007**

Responsabile Aziendale della gestione dei servizi sanitari territoriali, dirigente II livello, ASL 10 Firenze

- **1 Marzo 2007- 30 novembre 2009**

Responsabile progetti aziendali integrazione ospedale territorio, organizzazione territoriale, laboratorio stili di vita Azienda Sanitaria 10 Firenze

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
http://www.curriculumvitaeeuropeo.org

1 dicembre 2009- 31 marzo 2014
Direttore Responsabile Zona socio-sanitaria Fiorentina Sud Est ASL 10 Firenze e Direttore Società della Salute Fiorentina Sud Est (consorzio fra Comuni e ASL per programmazione attività socio-sanitaria e gestione attività alta integrazione)

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
http://www.curriculumvitaeeuropeo.org

Diploma Liceo Scientifico,1973, Torino

Laurea in Medicina Veterinaria presso l'Università di Torino 9 novembre 1978 (con lode)

- Specializzazione Ispezione degli alimenti di origine animale (Università di Torino, 1980, con lode)
- Specializzazione Diritto e legislazione veterinaria (Università di Milano, 1983, 70/70)
- Specializzazione Epidemiologia veterinaria elementare (Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort-France, 1985).
- Idoneità a veterinario ispettore C.E. (agente temporaneo 1992)
- Idoneità nazionale a veterinario dirigente nell'area Sanità animale (1987, 91/100) e nell'area Ispezione degli alimenti di origine animale (1987, 98/100)
- Qualificazione nel corso di formazione per formatori tenuto dal WHO Collaborating Centre for Epidemiology and Information (Teramo-1991).
- Idoneità a veterinario ispettore C.E.E. (agente temporaneo 1998)
- Qualificazione nel corso di perfezionamento in **management sanitario** del Dipartimento di Sanità Pubblica dell'Università di Firenze (anno 1999)
- Partecipazione al corso NOW "Empowerment femminile", finanziato dalla CE e gestito da Enaip Toscana, Irpet ed Istituto Gramsci Toscana, nell'ambito di tale corso ha partecipato alla ricerca sulle differenze di genere nella valutazione dell'organizzazione del lavoro (anno 1999)
- " La programmazione sanitaria " ASL Firenze febbraio-giugno 2002
- "Pianificazione strategica e finanza aziendale" corso perfezionamento in Economia Sanitaria Università di Roma Tor Vergata moduli 8-12 aprile 2002
- Corso annuale di perfezionamento in "Organizzazione e gestione dei servizi sanitari e sviluppo umano in Africa " CUAMM- Università di Padova Anno Accademico 2006/7

Aziendale Università Bocconi Scuola Direzione "Organizzazione e risorse nelle aziende sanitarie" Novembre –dicembre 2007 5 gg.

- Corso annuale di formazione manageriale per dirigenti con incarico di direzione struttura complessa gennaio-ottobre 2009 Scuola Superiore S.Anna di Pisa

Partecipazione, quale coordinatore del gruppo aziendale, al Laboratorio di ricerca sul governo del territorio, promosso da FIASO e realizzato in collaborazione con CERGAS Bocconi da giugno 2007 a marzo 2010

- Corso di formazione manageriale per Direttori Società della Salute Scuola Superiore S.Anna Pisa, marzo-ottobre 2011
-

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
http://www.curriculumvitaeeuropeo.org

MADRELINGUA	**ITALIANO**
ALTRE LINGUA	
	FRANCESE
• Capacità di lettura	ECCELLENTE
• Capacità di scrittura	ECCELLENTE
• Capacità di espressione orale	ECCELLENTE
	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	ELMENTARE
• Capacità di espressione orale	ELEMENTARE
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI *Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*	BUONE CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI, CONSEGUITE GRAZIE ALL'ESPERIENZA LAVORATIVA ED IN ALTRI CONTESTI (MUSICA E TEATRO)
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE *Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*	OTTIME CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE, CONSEGUITE GRAZIE ALL'ESPERIENZA LAVORATIVA
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE *Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*	INFORMATICA DI BASE
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE *Musica, scrittura, disegno ecc.*	CANTO :FREQUENZA CORSI CANTO LIRICO, PARTECIPAZIONE A GRUPPI E CORALI TEATRO : FREQUENZA NUMEROSE SCUOLE E LABORATORI TEATRALI, ESPERIENZA DECENNALE IN COMPAGNIA TEATRALE AMATORIALE
ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE *Competenze non precedentemente indicate.*	[Descrivere tali competenze e indicare dove sono state acquisite.]
PATENTE O PATENTI	B

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
http://www.curriculumvitaeeuropeo.org

ULTERIORI INFORMAZIONI [Inserire qui ogni altra informazione pertinente, ad esempio persone di riferimento, referenze ecc.]

ALLEGATI [Se del caso, enumerare gli allegati al CV.]

La sottoscritta autorizza il trattamento dei dati contenuti nel presente curriculum, in conformità alla normativa vigente.

Firenze, 26 gennaio 2015

Firma

Per ulteriori informazioni:
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_it.html
http://www.curriculumvitaeeuropeo.org

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	QUARANTA Vincenzo
Data di nascita	13/09/1960
Qualifica	Medico Veterinario
Amministrazione	Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata
Incarico attuale	Vicedirettore Sanitario e Responsabile della Sezione Provinciale di Potenza
Telefono	0971 651241
Fax	0971 629064
E mail	vinquara@tin.it

TITOLO DI STUDIO E PROFESSIONALI

- **Master di 2° Livello " HEALTH SERVICES MANAGEMENT Epidemiologia, Economia, Sociologia per l'Amministrazione in Sanità Pubblica "** - Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Siena. (2004-2005)
- **Specializzazione in Tecnologia e Patologia delle specie avicole del coniglio e della selvaggina** - Università degli Studi di Bari
- **Abilitazione all'esercizio della Professione di Medico Veterinario** - Università degli Studi di Bari (1989)
- **Laurea in Medicina Veterinaria** - Università degli Studi di Bari (1989)

FORMAZIONE MANAGERIALE E NEL SETTORE DELLA PROGRAMMAZIONE SANITARIA

- **Master di 2° Livello " HEALTH SERVICES MANAGEMENT Epidemiologia, Economia, Sociologia per l'Amministrazione in Sanità Pubblica "** - Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Siena. (2004-2005)
- **Corso annuale di Perfezionamento " DIREZIONE GESTIONALE DELLE STRUTTURE SANITARIE "** Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Siena (A.A. 2003-2004)
- **Corso annuale di Perfezionamento " PROGRAMMAZIONE ED ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI"** Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Siena (A.A. 2002-2003)
- **Corso di formazione Manageriale per i Dirigenti dell'IZS della Puglia e della Basilicata** (Evento ECM 2405-901479) (2009)
- **Corso di formazione Manageriale per i Dirigenti dell'IZS della Puglia e della Basilicata** (Evento ECM 2405-803109)(2008)

- **Corso di Formazione** "VALUTARE LE PERFORMANCE DELLE ORGANIZZAZIONI SANITARIE" (Evento ECM) realizzato da GIMBE Evidence for Health (2012)
- **Corso di Perfezionamento** " PROGETTARE E SVILUPPARE PROGRAMMI DI SANITA' PUBBLICA " Istituto Superiore di Sanità (2002)
- **Corso di Formazione** "Riforma Brunetta. Le principali novità contenute nel D. L.vo 27/10/2009, n. 150 di attuazione della Legge 4/3/2009 n. 15 " OperA (Organizzazione per le Amministrazioni) (2009)
- **Corso di Formazione** " CAPACITA' COMUNICATIVE E RELAZIONALI ANCHE IN SITUAZIONI COMPLESSE " ASL 2 Potenza (2001)
- **Corso di Formazione** " NORMATIVA UNI CEI EN 45001, ISO 9001, ISO IEC GUIDE 25, ISO 17025 " IZS Foggia (1999)

FORMAZIONE NEL SETTORE SANITA' PUBBLICA E EPIDEMIOLOGIA MEDICA

- **Corso annuale di Perfezionamento "Sanità Pubblica Veterinaria e Legislazione Sanitaria "** (1992) Università degli Studi Studi di Bari – Facoltà di Medicina Veterinaria
- **Corso di Formazione** " ANALISI DEL RISCHIO" IZS Teramo (1998)
- **Corso di Formazione** " V CORSO SUI METODI DI SORVEGLIANZA EPIDEMIOLOGICA " OMS/FAO – IZS Teramo (1993)
- **Corso di Formazione** " IV CORSO DI EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA " OMS/FAO – Università di Bologna (1993)

FUNZIONE ATTUALE

- **Vicedirettore Sanitario IZS Puglia e Basilicata** dal 28/12/2006 a tutt'oggi (Delibera Giunta N. 327 del 28/12/2006)
- **Responsabile Sezione Diagnostica Provinciale di Potenza** IZS Puglia e Basilicata dal 16/06/1993 a tutt'oggi

ALTRE FUNZIONI

- **Responsabile Osservatorio Epidemiologico Veterinario Basilicata IZS** dal 1999 a tutt'oggi
- **Referente IZS Puglia e Basilicata "Sistema di Valutazione delle Performance II.ZZ.SS."** dal 2011 a tutt'oggi
- **Responsabile della Trasparenza e della Prevenzione della Corruzione IZS Puglia e Basilicata** dal 21/05/2014 a tutt'oggi (Delibera N. 33 del 21/05/2014)

ULTERIORI INCARICHI PROFESSIONALI E DI RILEVANZA SCIENTIFICA

- Componente della Commissione per la valutazione dei laboratori di analisi in autocontrollo per le industrie alimentari presso l'Azienda Sanitaria Locale del Potentino (ASP) Delibera ASP 734 del 11/12/13
- Componente della Commissione per la valutazione dei laboratori di analisi in autocontrollo per le industrie alimentari presso l'Azienda Sanitaria Locale del Materano (ASM) Delibera ASM 412 del 4/05/12
- Componente Unità di Crisi Locale ASL 3 Lagonegro per l'Influenza Aviaria
- Referente IZS per le attività del Centro di Referenza Nazionale qualità latte e prodotti derivati dagli ovini e caprini (Prot. 387 del 12.01.2006).
- Componente Unità di Crisi Regione Basilicata "Influenza Aviare" (Det. Dirig. 72AG/2005/D/620)
- Componente Unità di Crisi per le Emergenze nel Settore Zootecnico (Delibera di Giunta Regione Basilicata N. 2096 del 17 ottobre 2005)
- Referente IZS per la Regione Basilicata per le problematiche sanitarie della Fauna Selvatici
- Componente della Commissione Regionale per il " Controllo Organismi Geneticamente Modificati (OGM) "
- Componente del Gruppo di Lavoro incaricato per la redazione della "Carta dei Servizi Pubblici dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata"
- Referente IZS per la Regione Basilicata del "Piano di Sorveglianza per l'emergenza Blue Tongue "
- Componente in qualità di esperto del Comitato Tecnico Scientifico Legge Regionale N. 24 del 27 marzo 2000
- Componente del Gruppo di Lavoro per le Attività Veterinarie (Regione Basilicata Prot. 54/SEG)
- Componente del Comitato Regionale per le Emergenze Veterinarie (D.G.R. 2500 del 20/11/2000
- Componente dell'Unità Locale di intervento per le Encefalopatie Spongiformi (TSE) di cui al Decreto del Ministero della Sanità del 20/01/1997
- Componente Gruppo di Lavoro per " l'Informatizzazione del Servizio Veterinario Regionale , dei Servizi Veterinari delle Aziende Sanitarie Locali e delle Sezioni Provinciali dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale " (Legge Regionale N. 5 del 1998

COORDINAMENTO IN PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI DAL MINISTERO DELLA SALUTE

- Responsabile Scientifico Ricerca Corrente " Minerali argillosi come emendanti naturali di Aflatossina M1 nel latte " [2009]
- Responsabile Scientifico Ricerca Corrente " Prove di Efficacia di un vaccino in adiuvante oleoso per la profilassi dell'Agalassia contagiosa delle pecore " [2005]
- Responsabile Veterinario del Progetto " ATLS Advanced Trauma Life Support – Approccio Avanzato nel trattamento del paziente traumatizzato nella fase ospedaliera – " (D.M. 105/2004 e D.M. 39/2005) [2004-2005]
- Responsabile Unità Operativa Progetto Ricerca Corrente " Verifica dell'efficacia di Bioterapici Antitumorali in associazione con i Fattori Tossici di Bacillus Anthracis : fase sperimentale sul modello animale di elezione " [2004]
- Responsabile Unità Operativa Progetto Ricerca Corrente " Studio dei Coronavirus del cane come modello animale per le ricombinazioni genetiche dei Coronavirus " [2003]
- Responsabile Unità Operativa Progetto Ricerca Corrente " Vaccinazione con Vaccino Attenuato monovalente BT2 e bivalente BT2-BT9 nelle pecore "[2002]
- Responsabile Unità Operativa Progetto Ricerca Corrente "Rinotracheite Infettiva dei Bovini (IBR): Valutazione su Diffusione e Strategie di Eradicazione " [2000]
- Responsabile Unità Operativa Progetto Ricerca Corrente " Analisi del Rischio"[1998]
- Responsabile Unità Operativa Progetto Ricerca Corrente "Indagine sui Fattori di Rischio della Brucellosi Bovina e Ovi-Caprina e della Tubercolosi Bovina"[1998]

DOCENZE E COLLABORAZIONI CON ISTITUZIONI UNIVERSITARIE

Docenze in eventi accreditati ECM (Educazione Continua in Medicina):

- ✓ IZS Puglia e Basilicata " Criteri maggiori e minori di composizione e igienico-sanitari del latte crudo, analisi del rischio relativo alla fabbricazione di prodotti a base di latte " Foggia, 1-19 dicembre 2014
- ✓ IZS Puglia e Basilicata " L'implementazione del Sistema di Valutazione delle Performance" Foggia, 7-14-21 novembre 2012
- ✓ IZS Puglia e Basilicata "3° Convegno Ricerca e Territorio: la ricerca negli Istituti Zooprofilattici Sperimentali a tutela della salute" Foggia, 15 maggio 2012
- ✓ ASP Potenza"Modalità di campionamento (Regolamento CE 2073 e 882/04) e aspetti giuridici" Villa D'Agri (PZ) 18ottobre 2011 - Potenza 20 ottobre 2011

- ✓ Azienda Ospedaliera Ospedale San Carlo "Ectoparassiti e Zoonosi - Potenza 09 dicembre 2010
- ✓ ASP Potenza"Situazione epidemiologica della Brucellosi in Provincia di Potenza – Strategie di eradicazione" Potenza (PZ), 21 ottobre 2010
- ✓ ASL N° 1 Venosa "I GIS per la programmazione e valutazione delle attività del Dipartimento di Prevenzione" Venosa (PZ), 31 dicembre 2009
- ✓ ASL N° 3 Lagonegro"Utilizzo dei Sistemi Informativi Geografici per la programmazione e valutazione delle attività del Dipartimento di Prevenzione" Lagonegro (PZ), 13 novembre 2008
- ✓ Società Italiana di Medicina Veterinaria Preventiva "Utilizzo di GIS per la programmazione e valutazione delle attività veterinarie" Otranto (LE), 26 giugno 2008
- ✓ Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata "La Sicurezza nei Laboratori di Analisi e di Ricerca Biomedica : aspetti normativi, gestionali e guida alla valutazione del rischio" Tito (PZ) 02 marzo 2007
- ✓ ASL N. 3 Lagonegro " Organizzazione e Funzionamento dell'Osservatorio Epidemiologico Veterinario " e "Il Carbonchio ematico come malattia professionale" Lagonegro, 25 ottobre 2005
- ✓ Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata " Problematiche e peculiarità nella gestione del campione latte crudo nell'ambito dell'applicazione del DPR 54/97 " Matera, 18 ottobre 2005
- ✓ 6° Congresso Nazionale AIMC (Associazione Italiana Medicina delle Catastrofi) Matera 18 giugno 2005 " Gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali per l'identificazione dei rischi chimici e biologici
- ✓ VII Congresso Nazionale SIVAR Cremona 13-14 Maggio 2005 " Antrace: ruolo delle popolazioni domestiche e selvatiche nell'epidemiologia del Carbonchio ematico
- ✓ Ministero della Salute " La Blue Tongue: eziologia, epidemiologia, sintomi e diagnosi " Tito (PZ) ; Portici (NA) ; Catania ; Foggia
- ✓ Ministero della Salute " La Blue Tongue: la registrazione degli interventi vaccinali e i flussi informativi " Tito (PZ) ; Foggi
- ✓ Azienda Sanitaria Locale ASL N. 3 Lagonegro (PZ) " Principali Zoonosi " Lagonegro (PZ) 23 Ottobre 2004
- ✓ Istituto Zooprofilattico Sperimentale Puglia e Basilicata " Ufficio Relazioni con il Pubblico" Foggia 20-21 Aprile 2004
- ✓ Azienda Sanitaria Locale ASL N. 3 Lagonegro (PZ) "Attività del Dipartimento di Prevenzione in materia di sicurezza alimentare " Lagonegro (PZ) 18 Dicembre 2003
- ✓ Azienda Sanitaria Locale ASL N. 3 Lagonegro (PZ) "Brucellosi e Tubercolosi : aspetti epidemiologici e diagnostici " Lagonegro (PZ) 8 Dicembre 2003
- ✓ Azienda Ospedaliera Ospedale San Carlo Potenza " SARS dal mondo animale all'uomo" Potenza 3 Dicembre 2003

Numerosa docenze in Convegni, Sedi Universitarie, Congressi e Corsi di Aggiornamento su temi inerenti l'Epidemiologia, la Profilassi delle Malattie Infettive e Diffusive, le Zoonosi, l'Igiene degli Alimenti,la Qualità e la Sicurezza nei Laboratori di Prova.

Correlatore in 9 Tesi di Laurea e 1 Tesi di Master:

- ✓ **Master di II Livello in Tecnologie Farmaceutiche Industriali Università degli Studi di Siena** " Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata: Sistema di Gestione della Qualità" Siena 11 Luglio 2014 A.A. 2012/2013
- ✓ **Tesi di Laurea in Scienze e Tecnologie Farmaceutiche – Dipartimento di Scienze Farmaveutiche - Università degli Studi di Perugia** IN CORSO DI STESURA
- ✓ **Tesi di Laurea di Laurea in Scienze Biologiche Alma Mater Studiorum Università degli Studi di Bologna** IN CORSO DI STESURA
- ✓ **Tesi di Laurea Specialistica in Tecnologie Applicate alla Diagnostica di Laboratorio Biomedico Università degli Studi di Urbino** " Interazione tra Aflatossina M1 contenuta nel latte vaccino e matrici minerali argillose" Urbino 8 Marzo 2012 A.A. 2010-2011
- ✓ **Tesi di Laurea in Analisi Chimico-Biologiche Università degli Studi di Urbino** " Inquinanti ambientali nel latte vaccino. Implicazioni per la salute pubblica " Urbino 14 Dicembre 2007 A.A. 2006-2007
- ✓ **Tesi di Laurea in Scienze Biologiche Università degli Studi di Napoli** " La contaminazione di latte vaccino da Aflatossia M1:implicazioni igienistiche" Napoli 26 Maggio 2006 A.A. 2005-2006
- ✓ **Tesi di Laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico Università degli Studi di Chieti-Pescara** " Presenza di Aflatossina M1 nel latte bovino di massa in Provincia di Potenza" A.A. 2004-2005
- ✓ **Tesi di Laurea in Scienze Biologiche Università degli Studi di Napoli Federico II** A.A. 2003-2004 " Monitoraggio Igienistico del Latte Proveniente da un Areale della Basilicata " Napoli 21 Marzo 2005 A.A.2003-2004
- ✓ **Tesi di Laurea in Scienze delle Preparazioni Alimentari Università degli Studi della Basilicata** A.A. 1994-1995 " Ricerca di Escherichia coli O157:H7 in alimenti di origine animale " Potenza 27 Marzo 1996
- ✓ **Tesi di Laurea in Scienze delle Preparazioni Alimentari Università degli Studi della Basilicata** A.A. 1994-1995 " Incidenza di Stafilococchi coagulasi positivi in latte crudo prodotto in Basilicata " Potenza 27 Marzo 2006

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Autore di 47 Pubblicazioni Scientifiche:

1. Antonio Fasanella[1], Lucia Palazzo[1], Vincenzo Quaranta[1], Michela Iatarola[1], Gabriella Elia[2], Eleonora Lorusso[2], Massimiliano Francia[3], Rosanna Adone[3] **"The efficiency of a PCR analysis performed on eschars of three patients with cutaneous anthrax during the antibiotics treatment "** in corso di pubblicazione
2. Eleonora Sarno, Nicola Costanzo, Vincenzo Quaranta, Adriano Michele Luigi Santoro, Roger Stephan **" Prevalence of IgG against epatiti E virus, Salmonella spp., and Toxoplasma gondii in meat juice samples from wild boars hunted in Southern Italy"** Archiv fur Lebensmittelhygiene 65, Heft 1 , Setiten
3. Cafiero M.A., Raele D.A, Mancini G., Galante D., Palazzo L., Quaranta V." **First report of bite by yellow sac spider (Cheiracanthium punctorium, Villers, 1789) in man, in Southern Italy (Basilicata Region)"** XXVIII Congresso Nazionale SoIPa, Roma 24-27 giugno 2014
4. A.Carraro, A.De Giacomo, M.L.Giannossi, L.Medici, M.Muscarella, L.Palazzo, V.Quaranta, V.Summa, F.Tateo **" Clay minerals as adsorbents of aflatoxin M1 from contaminated milk and effects on milk quality"** Applied Clay Science (2013)
5. Palazzo L. Quaranta, V., Brigante, B., Nesta, S., Vignola,M.,Haouet M.N., .Muscarella, M. **" Intossicazione da Metolcarb in capratte tibetane (Capra hircus domestica) e Lama (Lama glama) di uno zooparco"** XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale(PA), 23-25 Ottobre 2013 -
6. Quaranta V., Muscarella M., Palazzo L., De Giacomo A., Carraro A.,Giannossi G.,Medici L.,Tateo F.,Summa V. **" Interazione tra minerali argillosi e Aflatossina M1 nel latte"** XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Monreale(PA), 23-25 Ottobre 2013 -
7. Pace L., Galella M., De Stefano C., Giangrossi L., Quaranta V., Bochicchio V. Fasanella A. **" Diagnosi di Antrace cutaneo nell'uomo trasmesso da un vettore durante un focolaio ovino in Basilicata"** XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Sorrento (NA), 24-26 Ottobre 2012 -
8. Palazzo L., De Carlo E. , Aceti A., Guarino A., Quaranta V., Francia M., Adone R., Fasanella A. **" Evoluzione simil-epidemica di un focolaio di Carbonchio ematico in Basilicata e Campania" "** XIV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Sorrento (NA), 24-26 Ottobre 2012 -
9. L. Palazzo, E. De Carlo, G. Santagada, L. Serrecchia, A. Aceti, A. Guarino, G. Fornino, V. Bochicchio, M. Garaguso, F. Quirino, V. Quaranta, et al. **" Studio e gestione dei focolai di carbonchio ematico del 2011 in Basilicata e Campania. Considerazioni sui potenziali fattori che favoriscono una evoluzione simil-epidemica della malattia"** Large Animal Revue ; Anno 18, N. 3 - Giugno 2012 -
10. L. Palazzo, A. Potenza, V. Quaranta **" Bursite sinoviale del garrese associate a Brucella abortus nel cavallo "** Genova XII Congresso Nazionale SIOILV 27-29 ottobre 2010
11. Palazzo, L., Quaranta, V. **"*Ceppi di Brucella Circolanti in Provincia di Potenza*"**.Atti XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. - Genova, 27-29 Ottobre 2010.

12. Antonio Fasanella, Giuliano Garofolo, Domenico Galante, Vincenzo Quaranta, Lucia Palazzo, Florigo Lista, Rosanna Adone, Martin Hugh Jones " **Severe Anthrax outbreaks in Italy in 2004: considerations on factors involved in the spread on infection**" New Microbiologica, 33, 87-90, 2010

13. Salvatore Abate, Daniela Mattia, Giuliana Bianco, Marialaura Corrente, Lucia Palazzo, Vincenzo Quaranta, Tommaso R.I. Cataldi " **S-Adenosilmetionina e derivati nel percorso metabolico dei batteri: studio preliminare LC-ESI-FTICRMS per lo sviluppo di farmaci antimicrobici**" WORKSHOP Spettrometria di massa quantitativa, tecniche di imaging e di screening per la determinazione di proteine e farmaci – Roma 4-5 dicembre 2008
14. Antonio Fasanella, Giuliano Garofolo, Vincenzo Quaranta, Lucia Palazzo, Romano Lista " **Anthrax epidemic in Italy** "
15. Domenico Buonavoglia, Grazia Greco, Vincenzo Quaranta, Marialaura Corrente, Vito Martella, Nicola Decaro " **An oil-emulsion vaccine induces full-protection against mycoplasma agalactiae infection in sheep** " New Microbiologica, 31, 129-135, 2008
16. Antonio Fasanella, Lucia Palazzo, Antonio Petrella, Vincenzo Quaranta, Bruno Romanelli and Giuliano Garofolo " **Anthrax in Red Deer (Cervus elaphus) , Italy** " Emergine Infectious Diseases – www.cdc. Gov/eid – Vol. 13, no. 7, July 2007 Pag. 1118
17. Tommaso R.I. Cataldi, Giuliana Bianco, Lucia Palazzo, Vincenzo Quaranta " **Occurrence of N-acyl-L-homoserine in estracts of some Gram-negative bacteria evaluated by gas chromatography-mass spectrometry** " Analytical Biochemistry 361 (2007) 226-2
18. A. Fasanella, L. Palazzo, V. Quaranta, G. Garofolo " **Anthrax outbreaks in deer: fatality or a worrying sensitivity of species?** " in corso di pubblicazione
19. Palazzo L., Petrella A., Romanelli R.L., Quaranta V., Pennacchio R.L.A., Fabiano M.P., Rampino M., Fasanella A. " **Antrace e Selvatici: considerazioni sui focolai nei cervi del Parco Nazionale del Pollino " Congresso SIDILV 2006 Perugia**
20. G. Bianco, L. Palazzo, V. Quaranta, T.R.I. Castaldi " **Determinazione GC-MS di Molecole Segnale Isolate in Estratti di Brodi Batterici Gram-Negativi** " XXII Congresso Nazionale della Società di Chimica Italiana SCI 2006 – Firenze 10-15 settembre 2006
21. V. Quaranta, E. Barbini, G. Messina " **Il Sistema Informativo Geografico (GIS) nella gestione delle Emergenze Veterinarie** " Mondo Sanitario, 4-5 / 2006
22. A. Fasanella, G. Garofolo, L. Serrecchia, M.P. Fabiano, V. Quaranta, L. Palazzo, A. Petrella, S. Lo sito " **Conosciamo Realmente il Carbonchio Ematico?** " Large Animal Review, Anno 12 , n. 1, Febbraio 2006 Pag. 5-9
23. Fasanella A.; Van Ert, M.; *Quaranta*, V.; Palazzo, L.; Garofolo, G.; Fabiano, M.P.; Zanecki, S.; Huynh, L. , and P. Keim " **Genetic Landscape of Bacillus Anthracis in Italy and Analysis of an Anthrax Epidemic in Basilicata Region** " Bacillus ACT 2005 Bacillus anthracis, Bacillus cereus and Bacillus thuringiensis International Conference , September 25-29, 2005 SANTA FE – NEW MEXICO USA –

24. Purpari G., Masoero L., Guercio A., Nava D., Quaranta V., Tumino G., De Marco L., Cozzolino I., Caligiuri V., Vitale N. " **The investigation of persistent BVDV infections in cattle in 4 italian region** " 6th Pestivirus Symposium September 14-16, 2005 Thun, Switzerland
25. V. Quaranta, A. Lamanna, L. Palazzo, D. Chiocco " **Indagine sieroepidemiologica e analisi del rischio dell'infezione da BHVI in Provincia di Potenza** " Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria Istituto Superiore della Sanità Roma 9-10 Giugno 2005
26. V. Quaranta, L. Palazzo, R.L.A.Pennacchio " **Blue Tongue: copertura vaccinale e rischio di infezione in Basilicata** " Workshop Nazionale di Epidemiologia Veterinaria Istituto Superiore della Sanità Roma 9-10 Giugno 2005
27. V. Quaranta, A. Fasanella " **Antrace: ruolo delle popolazioni domestiche e selvatiche nell'epidemiologia del Carbonchio ematico** " VII Congresso Nazionale SIVAR Cremona 13-14 Maggio 2005
28. V. Quaranta, F. Feliziani, V. Caligiuri, L. Chiavacci, A.Guercio, L. Masoero, A. Mannelli, D. Nava, G. Purpari, N. Vitale " **Regional Control Programmes Againist BHVI to optimize eradication of infection** " 2ND ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium " Ghent (Belgio) 2-4 Marzo 2005
29. V. Quaranta, A.A. De Blasio, F. Giannandrea, B. Schettino, L. Palazzo, G. Brigante, A. Manfredelli " **Nota sulla recente epidemia di Carbonchio Ematico in Lucania e report di un caso professionale** " In corso di pubblicazione
30. Quaranta V., Palazzo L., S. Aloi, E. Marranchiello, A.A. De Blasio, G. Garofano, R.L.A. Pennacchio, G. De Luca, A. Fasanella e D. Buonavoglia " **L'epidemia di Antrace in Basilicata** " Atti S.I.O.I.L.V. ABANO TERME (PD) Novembre 2004
31. Quaranta V., Palazzo L., Salvatore G., Chiocco D. " **Piano di Risanamento della Brucellosi Ovina e Caprina in Basilicata** " Atti XVI Edizione SIPAOC 29/09 - 02/10 2004 SIENA
32. Quaranta V., Palazzo L., Salvatore G., Chiocco D. " **Vaccinazione Blue Tongue: l'esperienza della Basilicata** " Atti XVI Edizione SIPAOC 29/09 - 02/10 2004 SIENA
33. Muscarella M., Palermo C., Rotunno T., Quaranta V., D'Antini P. " **Survey of Ocratoxin A in cereals from Puglia and Basilicata** " Veterinary Research Communications (Kluver Academic Publishers, UK) 2003
34. Muscarella M., Palermo C., Rotunno T., Quaranta V., D'Antini P. " **Survey of Ocratoxin A in cereals from Puglia and Basilicata** " Atti SISVET Ischia 2003
35. Bellini S., Calistri P., Quaranta V., Goffredo M., Migni L., Pelini S. and Caporale V. " **Realizzazione di un piano straordinario di controllo per lo spostamento di bovini in territorio sotto restrizione per Febbre Catarrale degli ovini (Blue Tongue)**"
36. Palermo C., Rotunno T., De Pace R. and Quaranta V. "**Survey of Aflatoxin M 1 in cow milk from Basilicata (Italy)**" Atti SISVET Giardini Naxos 26-28 settembre 2002
37. Quaranta V., Salvatore G., Giorgio R., Vignola N., and Galgano M. "**Febbre Catarrale degli Ovini (Blue Tongue)**". Regione Basilicata Dipartimento Agricoltura e Sviluppo Rurale 2002

38. Braghieri A., Pacelli C., Girolami A., Montemurro N., Quaranta V. and Napolitano F. **"Effect of confinement on welfare and milk quality of Sarda ewes"**. Recent Progress in Animal Production Science. Proceedings of the A.S.P.A. XIV Congress Firenze June 12-15, 2000
39. Quaranta V., Fico R., Di Modugno G., Palazzo L. and Aceti A. **"Fatal anthrax outbreak in a red deer (Cervus elaphus)enclosure in Southern Italy"**. 4° Meeting of the European Wildlife Disease Association, 20-23 September 2000, Zaragoza (Spain).
40. Quaranta V. and Palazzo L. **"La Leucosi Bovina Enzootica in Basilicata"**. Spazio Sanità 17-18, 30-31, Giugno-Settembre 2000
41. Quaranta V., Palazzo L. and Molinari S. **"Attenzione alle zecche"**. Spazio Sanità 14, 24-26, Settembre 1999
42. Quaranta V. and Palazzo L. **"La Brucellosi in Basilicata"**. Spazio Sanità 13, 13-15, Giugno 1999
43. Fenizia D. and Quaranta V. **"Gli Istituti Zooprofilattici Sperimentali"**. Basilicata Regione Notizie 1998, 4/5, 275-280
44. Massa S., Altieri C., Quaranta V. and De Pace R. **"Survival of Escherichia coli O157:H7 in yoghurt during preparation and storage at 4 °C"** . Letters in Applied Microbiology 1997, 24, 347-350
45. Pizzillo M., Claps S., Morone G., Quaranta V.and Del Prete C. **"Effetto del tempo di refrigerazione su alcuni parametri qualitativi del latte di capra"**. Caseus 2\97
46. Quaranta V., Santagata G., Latorre L., and Raimondi P. **"Grave episodio di Tubercolosi aviare in un allevamento di fagiani (Phasianus colchicus)"**. Acta Medica Veterinaria 1996, 42, 209-212
47. Quaranta V.., Farina R., Poli A., Cerri D. and Palazzo L. **"Sulla presenza di Brucella suis biovar 2 nella lepre in Italia"**. Selezione Veterinaria 1995, 36,11-12, 953-958

PRESENTAZIONI DI LAVORI SCIENTIFICI IN CONGRESSI INTERNAZIONALI

Regional Control Programmes Against BHV1 to optimize eradication of infection 2ND ESVV Veterinary Herpesvirus Symposium " Ghent (Belgio) Marzo 2005

Fatal anthrax outbreak in a red deer (Cervus elaphus)enclosure in Southern Italy. 4° Meeting of the European Wildlife Disease Association Settembre 2000, Zaragoza (Spain).

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura: buono
- Capacità di scrittura: buono
- Capacità di espressione orale: sufficiente

Francese

- Capacità di lettura: buono
- Capacità di scrittura: buono
- Capacità di espressione orale: buono

CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottime le capacità relazionali possedute grazie sia alla componente caratteriale (massima serietà, buon livello di empatia, apertura e disponibilità a rivedere le proprie idee e posizioni durante un confronto, riservatezza e diplomazia) sia alla maturità raggiunta attraverso le esperienze lavorative effettuate che hanno spesso richiesto la progettazione di interventi sanitari, la costituzione di team di lavoro e la verifica dei risultati raggiunti.

CAPACITA' E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottima capacità organizzativa grazie alla precisione, all'efficienza e all'ordine che mi caratterizzano . L'esperienza maturata e la formazione specifica acquisita mi ha portato ad approfondire e implementare :

- Le conoscenze e le metodologie epidemiologico – statistiche, economiche, organizzative amministrative, comunicativo – relazionali e di sanità pubblica utili alla interpretazione, redazione, valutazione di programmi sanitari, nonché alla progettazione, conduzione, coordinamento e controllo di strutture e organizzazioni sanitarie
- Le competenze di gestione e sviluppo delle risorse finanziarie strutturali, tecnologiche ed umane
- Le capacità decisionali, negoziali e redazionali con particolare riferimento ai processi di contrattazione del budget e di miglioramento della qualità.

CAPACITA' E COMPETENZE INFORMATICHE

E.C.D.L. – **European Computer Driving License** (Patente Europea per l'Uso del Computer) conseguita presso Oxford School Italia s.r.l. (2005)

Ottima conoscenza del pacchetto **Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point).**

Ottima conoscenza del **software Mapinfo** per la rappresentazione di dati su mappe geografiche.

Buona conoscenza del **software @Risk** per l'analisi del rischio e la pianificazione di modelli gestionali per la gestione dei rischi.

Ottima conoscenza del **software Microsoft Project** per la progettazione di progetti e programmi di lavoro

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi del D. L.vo 30/06/2003 N. 196.

Data 10 febbraio 2015

FIRMA

Dott. Vincenzo Quaranta

BOLLETTINO UFFICIALE
della Regione Puglia

Direzione e Redazione: Lungomare Nazario Sauro, 33 - 70121 Bari
Tel. 080 540 6316 / 6372 / 6317 - Fax 080 540 6379
Sito internet: http://www.regione.puglia.it
e-mail: burp@pec.rupar.puglia.it - burp@regione.puglia.it

Direttore Responsabile **Dott. Antonio Dell'Era**

Autorizzazione Tribunale di Bari N.474 dell'8-6-1974
S.T.E.S. s.r.l. - 85100 Potenza