

## CURRICULUM VITAE REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

Il sottoscritto **Domenico Galante**,

*è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000.*

Informazioni personali	
Nome/ Cognome	Domenico Galante
Indirizzo di residenza	
Telefono Cellulare	
E-mail	
Cittadinanza	
Data di nascita	
Luogo di nascita	
Sesso	
Occupazione desiderata/Settore professionale	Medicina Veterinaria
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
• <b>Data</b>	19/07/2010
• <b>Titolo conseguito</b>	Diploma di specializzazione in “Fisiopatologia della riproduzione degli animali domestici” Università degli Studi di Napoli “Federico II”. Durata legale del corso: 3 anni.
• <b>Data</b>	26/04/2007
• <b>Titolo conseguito</b>	Laurea specialistica in medicina veterinaria – Università degli Studi di Parma. Durata legale del corso: 5 anni.
• <b>Materia oggetto della tesi</b>	Fisiologia della riproduzione
• <b>Titolo della tesi</b>	La riproduzione nella specie bufalina e i sistemi di controllo dello sviluppo follicolare.
• <b>Data</b>	Giugno 1998
• <b>Titolo conseguito</b>	Diploma di maturità scientifica presso Liceo Scientifico “A. Volta” – Foggia

## LINGUE STRANIERE

MADRELINGUA

ITALIANO

## ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

livello: B2

livello: B2

livello: B2

SPAGNOLO

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

livello: A1

livello: A1

livello: A1

CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI E RELAZIONALI

Buona predisposizione alla comunicazione interpersonale e al lavoro di gruppo. Capacità di problem solving, di ascolto, di osservazione. Ottime capacità di organizzazione e di relazionare in pubblico.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE INFORMATICHE

Ottima dimestichezza con i seguenti sistemi operativi e software:

- Windows 10 e 11
- pacchetto Microsoft Office
- Browsers di navigazione in internet

## ESPERIENZE LAVORATIVE

DATA (DA-A): 01 LUGLIO 2021

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.S. Biotecnologie e Vaccini - **Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace.***

**RUOLO:** Dirigente veterinario a tempo indeterminato. Tempo pieno a 38 ore settimanali.

DATA (DA-A): 01 APRILE 2020 AL 30 GIUGNO 2021

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.S. Biotecnologie e Vaccini - **Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace.***

**RUOLO:** Dirigente veterinario a tempo determinato. Tempo pieno a 38 ore settimanali.

DATA (DA-A): 02 MARZO 2020 AL 31/03/2020

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.S. Biotecnologie e Vaccini - **Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace.***

**RUOLO:** Ricercatore Sanitario, Categoria DS, tempo pieno a 36 ore settimanali.

DATA (DA-A): 01 MARZO 2018 AL 29 FEBBRAIO 2020

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.S. Biotecnologie e Vaccini - Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace.*

RUOLO: Dirigente veterinario a tempo determinato. Tempo pieno a 38 ore settimanali.

DATA (DA-A): 01 GENNAIO 2018 AL 28 FEBBRAIO 2018

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di Virologia, S.S. Diagnostica Virologica ed Entomologia Sanitaria.*

RUOLO: Vincitore della borsa di studio per la ricerca corrente 2015 (IZSPB 01/15 RC) dal titolo: **“Epidemiologia della infezione da Parapoxvirus (Orf Virus): studio sul ruolo di Musca domestica nella diffusione del virus”**

DATA (DA-A): 16 SETTEMBRE 2016 AL 31 DICEMBRE 2017

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di Virologia, S.S. Diagnostica Virologica ed Entomologia Sanitaria.*

RUOLO: Vincitore della borsa di studio per la ricerca corrente 2014 (IZSPB 05/14 RC) dal titolo: **“ORF virus negli allevamenti ovicapri: indagine epidemiologica, caratterizzazione molecolare e impatto zoonotico nel personale zootecnico”**

DATA (DA-A): 01 APRILE 2016 AL 30 SETTEMBRE 2016

LUOGO DI LAVORO: *Provincia di Taranto*

RUOLO: *Incarico di carattere coordinato e continuativo, in qualità di veterinario "prelevatore", per l'esecuzione del piano di sorveglianza sierologica della Blue Tongue sul territorio della Regione Puglia (Provincia di Taranto). Servizio prestato per l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata.*

DATA (DA-A): 01 OTTOBRE 2012 AL 30 SETTEMBRE 2016

LUOGO DI LAVORO: *Provincia di Foggia*

RUOLO: *Incarico di carattere coordinato e continuativo, in qualità di veterinario "prelevatore", per l'esecuzione del piano di sorveglianza sierologica della Blue Tongue sul territorio della Regione Puglia (Provincia di Foggia). Servizio prestato per l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata.*

DATA (DA-A): 16 SETTEMBRE 2015 AL 15 SETTEMBRE 2016

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di Virologia, S.S. Diagnostica Virologica ed Entomologia Sanitaria.*

RUOLO: Veterinario borsista per la ricerca corrente 2013 (IZSPB 07/13 RC) dal titolo: **“Infezioni da Astrovirus in vitelli: epidemiologia e aspetto genomico”**

DATA (DA-A): 15 NOVEMBRE 2014 AL 14 SETTEMBRE 2015

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di Virologia, S.S. Diagnostica Virologica ed Entomologia Sanitaria.*

*RUOLO: Veterinario borsista ricerca corrente 2012 (IZSPB 01/12 RC) dal titolo: "Epidemiologia delle infezioni da Calicivirus enterici (Caliciviridae) in Italia nei carnivori domestici e selvatici e valutazione del ruolo zoonotico"*

DATA (DA-A): 11/10/2011 AL 10/04/2013 E DAL 15/05/2013 AL 14/11/2014

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di Virologia, S.S. Diagnostica Virologica ed Entomologia Sanitaria.*

*RUOLO: Veterinario borsista per le attività connesse alla struttura di microscopia elettronica ed entomologia sanitaria. Durata 18 mesi + rinnovo di 12 mesi + rinnovo di 6 mesi.*

DATA (DA-A): 19 LUGLIO 2010 – 18 MAGGIO 2011 E DAL 1° GIUGNO 2011 AL 15 LUGLIO 2011

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di Virologia, S.S. Diagnostica Virologica ed Entomologia Sanitaria.*

*RUOLO: Veterinario borsista per ricerca corrente 2008 (IZSPB 07/08 RC) dal titolo: "Studio e valutazione delle patologie emergenti in Italia con particolare riguardo a quelle trasmesse da Vettori **Biologici**".*

DATA (DA-A): 1° LUGLIO 2008 – 30 GIUGNO 2010

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di biotecnologie e vaccini – Centro di Referenza Nazionale per l'Antrace*

*RUOLO: Veterinario borsista per ricerca finalizzata 2006 dal titolo: "Sviluppo di Multiplex Real Time PCR, per la diagnosi differenziale tra carbonchio ematico, edema maligno, carbonchio sintomatico e gastroenterotossiemie da **Clostridium**".*

DATA (DA-A): 15 GENNAIO 2008 – 31 MAGGIO 2008

LUOGO DI LAVORO: *Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e Basilicata – Sede di Foggia – S.C. di virologia, U.O. Diagnostica Virologica ed Entomologica.*

*RUOLO: Veterinario borsista per ricerca corrente 2006 (IZSPB 001/06) dal titolo: "Epidemiologia della dermanissosi negli allevamenti avicoli della regione Puglia: studio sulla prevalenza e valutazione del ruolo di *Dermanyssus gallinae* quale **vettore di agenti patogeni**".*

## PARTECIPAZIONE A CORSI DI AGGIORNAMENTO, DI FORMAZIONE E DI SEMINARI

- Corso di formazione **FAD** "Etica e concezione dei progetti, moduli 9, 10, 11, dm 5 agosto 2021 - Edizione **Unica**". Organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Emilia-Romagna e Lombardia. 25 Luglio-30 Novembre 2022. Verifica finale. 9 crediti ECM.
- **Corso di formazione FAD** "Biologia e gestione degli animali da laboratorio, moduli 3.1, 4, 5, 6.1, 7. DM 5 agosto 2021 roditori e lagomorfi - **Edizione unica**". Organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Emilia-Romagna e Lombardia. 11 Luglio-30 Novembre 2022. Verifica finale. 19,5 crediti ECM.
- Corso di formazione FAD "I prodotti della pesca a 360° - 1^ Edizione". Organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Emilia-Romagna e Lombardia. 7 Febbraio - 30 Novembre 2022. Verifica finale. 32 crediti ECM.
- Corso di formazione "*Yersinia enterocolitica*: un problema in sanità animale e in sicurezza alimentare"

organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 24 Maggio 2022. Durata 4 ore. Verifica finale. 4 crediti ECM.

- Corso di formazione “La TBC bovina: aspetti diagnostici ed epidemiologici” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 16 Marzo 2022. Durata 5 ore. Verifica finale. 5 crediti ECM.
- **Corso di formazione FAD** “Elementi base per l'approccio dei ricercatori all'utilizzo degli animali ai fini scientifici - Edizione Unica”. organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Emilia-Romagna e Lombardia. 06 ottobre-30 novembre 2021. Verifica finale. 13 crediti ECM.
- Corso di formazione “Giornata di studio del Centro di Referenza Nazionale per lo studio e l'accertamento delle malattie esotiche degli animali (CESME)”, organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico dell'Abruzzo e del Molise**. **On line**, 27 aprile 2021. Durata 7 ore. Verifica finale. 4,5 crediti ECM.
- Corso di formazione “**Gestione delle emergenze epidemiche: La peste suina africana**” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 16 dicembre 2020. Durata 7 ore. Verifica finale. 7 crediti ECM.
- “**2°** workshop delle biobanche” organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Emilia-Romagna e Lombardia. Brescia, sede centrale IZSLER, 07 febbraio 2020. Durata 7 ore. Verifica finale. 7.3 crediti ECM.
- Corso di aggiornamento “Malattie dei pesci, molluschi e crostacei” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Taranto, 7-8 maggio 2019. Durata 11 ore. Verifica finale. 11 crediti ECM.
- **Corso di formazione** ““Gestione di un focolaio di afta epizootica e norme di biosicurezza”, organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 19 dicembre 2018. Durata 8 ore. Verifica finale. 6 crediti ECM.
- Corso di formazione “**Diagnostica animali da reddito: mastiti** sub-cliniche e gestione aziendale dei capi infetti” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 26 novembre 2018. Durata 5 ore. Verifica finale. 4 crediti ECM.
- **Corso di formazione** “I Sistemi Informativi Nazionali Veterinari” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 10-11 settembre 2018. Durata 12 ore. Verifica finale. 12 crediti ECM.
- **Corso di formazione** “Organismi Geneticamente Modificati Nell'alimentazione Animale: Legislazione Di Riferimento E Piani Di Controllo”. organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 05 giugno 2018. Durata 5 ore. Verifica finale. 5 crediti ECM.
- Corso di formazione “Scrapie e piano di selezione genetica degli ovini” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 14 dicembre 2017. Durata 5 ore. Verifica finale. 4 crediti ECM.
- **Corso di formazione** “Giornata di studio sulla West Nile Disease” **organizzato presso il Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinarie dall' IZS Abruzzo e Molise, sede centrale. Teramo, 12 dicembre 2017.** Verifica finale. Durata 6 ore. 5,3 crediti ECM.
- Giornata di studio “Frontiere della genomica in medicina veterinaria” organizzato da SIDILV, dall'**IZS Puglia e Basilicata** e Università degli Studi di Bari, **e tenutosi presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari.** Valenzano (BA), 17 novembre 2017. No ECM.
- Corso di formazione “Infezioni da Pestivirus: nuove metodiche e utilizzo di matrici alternative nella diagnosi di laboratorio” organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia** e della Basilicata. Foggia, 06 giugno 2016. Durata 6 ore. Verifica finale. 6 crediti ECM.
- Corso di formazione “**Il** sequenziamento di nuova generazione nella sanità veterinaria, tecnologie e **applicazioni**” **organizzato dall'IZS Lombardia ed Emilia-Romagna e tenutosi in occasione di Exposanita.** Quartiere fieristico di Bologna, 18 maggio 2016. Verifica finale. No ECM.
- **Seminario** “Next Generation Sequencing: practical applications” **organizzato dall'IZS Puglia e Basilicata e tenutosi presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Bari.** Valenzano (BA), 10 maggio 2016. No ECM.
- Corso di formazione” Igiene **Urbana Veterinaria ed Emergenze non Epidemiche: risultati scenari e prospettive**” **organizzato presso il Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinarie dall' IZS Abruzzo e Molise,** sede centrale. Teramo, 21 dicembre 2015. Verifica finale. Durata 5 ore. 5 crediti ECM.
- Corso di formazione “**Ricerca Europea: Dalla Progettazione Alla Gestione**” organizzato dall'Istituto Zooprofilattico

della Puglia e della Basilicata. Foggia, 16-17 aprile 2015. Verifica finale. Durata 12 ore. 13,1 crediti ECM.

- Corso di formazione "La Medicina Veterinaria Forense: Aspetti Legislativi, Introduzione Alla Patologia Forense Veter. E Indagini Di Lab. Collaterali: La Genetica Forense" organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata**. Foggia, 14 aprile 2015. Verifica finale. Durata 6 ore. 6,8 crediti ECM.
- **Corso di formazione "Giornata di studio sulla Bluetongue" organizzato presso il Centro Internazionale per la Formazione e l'Informazione Veterinarie dall' IZS Abruzzo e Molise, sede centrale**. Teramo 20 novembre 2014. Verifica finale. Durata 5 ore. 5 crediti ECM
- Workshop "**Infezioni da Poxvirus zoonotici: Cowpox, Parapox, Vaccinia. Clinica, Diagnostica e Ricerca**" organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale di Lazio e Toscana. Roma, sede centrale IZSLT, 10 Ottobre 2014.
- **Corso di formazione "Aggiornamento sulla sanità delle api: malattie, diagnosi e legislazione" organizzato dall' Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata**. Foggia, 28 novembre 2013. Verifica finale. Durata 7 ore. 7,1 crediti ECM.
- Corso di formazione "Verso L'istituzione Del Centro Di Referenza Degli Agenti A Potenziale Uso Bioterroristico. Bacillus anthracis, Yersinia pestis, Burkholdereria mallei e **pseudomallei**" organizzato dall'**Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata**. Foggia, 29 novembre 2012. Verifica finale. Durata 8 ore. 8,1 crediti ECM.
- **Convegno "Garra day per l'utilizzo consapevole di Garra rufa (Doctor Fish) in ittiopatologia e nei centri estetici"**. Organizzato da IZS Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta. Centro di Ricerca Marina, Cesenatico, 20 aprile 2012. Verifica finale. Durata 6 ore. 4 crediti ECM.
- Corso di formazione on line: "**Malattie trasmesse da artropodi: Rift Valley Fever**". Organizzato da IZS Abruzzo e Molise "G. Caporale", ed erogato a distanza dal 01 giugno al 16 dicembre 2011. Verifica finale. Durata 14 ore. 14 crediti ECM.
- Corso di formazione on line: "**Malattie trasmesse da artropodi: Crimean-Congo Haemorrhagic Fever ed Encefalomieliti Equine dell'Est, Ovest e Venezuelana**". Organizzato da IZS Abruzzi e Molise "G. Caporale", ed erogato a distanza dal 18 aprile al 15 dicembre 2011. Verifica finale. Durata 28 ore. 28 crediti ECM.
- **Corso di formazione "La Sorveglianza Epidemiologica - strumento per la programmazione e valutazione delle attività veterinarie" presso l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata**. Foggia 29-30 novembre, 1-5-6 dicembre 2011. Verifica finale. Durata 37 ore. 26 crediti ECM.
- Corso di formazione "I controlli ufficiali delle api regine importate da Paesi Terzi" **organizzato dall'Istituto Zooprofilattico del Lazio e della Toscana**. Roma, 24 novembre 2011, Verifica finale. Durata 6 ore. 7,3 crediti ECM.
- **Corso di formazione "Patologia apistica: prevenzione, diagnosi e controllo. Edizione n.1" organizzato dall'Istituto Zooprofilattico del Lazio e della Toscana**. Roma, 18-19-28 aprile 2011. Verifica finale. Durata 17 ore. 18,5 crediti ECM.
- **Corso di formazione "Progetto qualità e sicurezza degli alimenti di origine ittica" organizzato dall'Istituto Zooprofilattico del Lazio e della Toscana**. Roma, 19 aprile 2011. Verifica finale. Durata 6 ore. 1 credito ECM.
- Corso di formazione on line: "**Rabbia: profilassi e gestione dell'emergenza**", **organizzato dall'Istituto Zooprofilattico della Lombardia e dell'Emilia-Romagna**, ed erogato a distanza dal 12 novembre al 31 dicembre 2010. Verifica finale. 10 crediti ECM.
- Corso di formazione on line: "**Afta Epizootica: aggiornamento sulla situazione epidemiologica, diagnosi e strategie di controllo**", **organizzato dall'Istituto Zooprofilattico della Lombardia e dell'Emilia-Romagna**, ed erogato a distanza dal 1° luglio al 31 dicembre 2010. Verifica finale. 6 crediti ECM.
- Corso di formazione di "**Patologia Cunicola**" presso la sede della "Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche". Brescia 8-15 ottobre 2010.
- Corso di formazione sulle malattie esotiche con particolare riferimento a quelle trasmesse da vettori. Il corso intitolato "**Foreign Animal Diseases**" è stato organizzato dall' IZS degli Abruzzi e del Molise "G.Caporale" in collaborazione con l'Università di Pretoria (Sudafrica). Il corso, tenutosi in lingua Inglese, si è svolto presso il Centro Internazionale di Formazione ed Informazione Veterinaria **dell'IZS di Teramo** dal 13 al 16 Settembre 2010 e dal 15 al 19 Novembre 2010. Verifica finale.
- **Corso di formazione "Gestione emergenze in sanità animale: Malattia vescicolare" organizzato dall'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata**. Foggia, 25 maggio 2009. Verifica finale. 5 crediti ECM.

## PARTECIPAZIONI A STAGES ED EVENTI FORMATIVI IN MICROSCOPIA ELETTRONICA

- **Corso formativo in microscopia elettronica “Basic TEM Course: thin section and negative staining** EM, fixation, embedding, ultrathin **sectioning”** presso il Robert Koch Institut. Berlino (Germania) 23-25 Febbraio 2015.
- **Corso formativo in microscopia elettronica “Basic Lab Course in Diagnostic Electron Microscopy of Infectious Diseases 2014”** presso il Robert Koch Institut. Berlino (Germania) 06-07 Ottobre 2014.
- Workshop **“Microscopia Elettronica nelle malattie infettive: diagnostica e ricerca”** organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle regioni Lazio e Toscana, tenutosi a Roma presso la sede dell'IZS il giorno 08 novembre 2013. Verifica finale. Durata 6 ore. 6 crediti ECM.
- Workshop **“7th Glienicke Workshop on Electron Microscopy in Infectious Diseases – Diagnostic and Research”**. Organizzato dal Robert Koch Institut. Berlin (Germany) 11-12 Ottobre 2012
- **Corso di formazione “8° Corso di microscopia confocale e di microscopia elettronica: basi teoriche e pratiche”**. Organizzato dalla SISM presso l'Università degli Studi di Modena, Dipartimento Scienze della Vita il 12-13-14 settembre 2012.
- Stage formativo in microscopia elettronica presso il laboratorio di Microscopia Elettronica e Virologia Speciale dell'Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana con sede a Roma dal 09 all' 11 febbraio 2011. Tutor Dr.ssa Giusy Cardeti. **Stage finalizzato all' apprendimento delle tecniche di base utilizzate in microscopia elettronica e ad acquisire competenze nell'allestimento e nell'osservazione di preparati contenenti particelle virali.**
- Stage formativo in microscopia elettronica presso il laboratorio di Microscopia Elettronica dell'Istituto Zooprofilattico della Lombardia e dell'Emilia-Romagna con sede a Brescia dal 01 al 15 Ottobre 2010. Tutor Dr. **Antonio Lavazza**. **Stage finalizzato all' apprendimento delle** tecniche di base utilizzate in microscopia elettronica e ad acquisire **competenze nell'allestimento e nell'osservazione** di preparati contenenti particelle virali.
- Partecipazione al Ring Test Internazionale EQA-EMV 25 organizzato dal Robert Koch Institut (Germania) in data novembre 2012, finalizzato **all'identificazione** di virus tramite TEM
- Partecipazione al Ring Test Internazionale EQA-EMV 26 organizzato dal Robert Koch Institut (Germania) in data dicembre 2013, finalizzato **all'identificazione** di virus tramite TEM.
- Partecipazione al Ring Test Internazionale EQA-EMV 27 organizzato dal Robert Koch Institut (Germania) in data novembre 2014, finalizzato **all'identificazione** di virus tramite TEM.
- Partecipazione al Ring Test Internazionale EQA-EMV 28 organizzato dal Robert Koch Institut (Germania) in data gennaio 2016, finalizzato **all'identificazione** di virus tramite TEM.
- Partecipazione al Ring Test Internazionale EQA-EMV 29 organizzato dal Robert Koch Institut (Germania) in data marzo 2017, finalizzato **all'identificazione** di virus tramite TEM.
- Partecipazione al Ring Test Internazionale EQA-EMV 30 organizzato dal Robert Koch Institut (Germania) in data marzo 2018, finalizzato **all'identificazione** di virus tramite TEM.

## PARTECIPAZIONI A PROGETTI ED EVENTI EUROPEI \ INTERNAZIONALI

- Partecipazione al meeting G7 Global Partnership Against the Spread of Weapons and Materials of Mass Destruction & Global Partnership Conference on Current Biosecurity Challenges che si sono tenuti a Berlino dal 05 al 07 Ottobre 2022, in qualità esperto della delegazione italiana in materia di rischio biologico.
- **Partecipazione all' ERFAN “Enhancing Research for Africa Network” Anthrax Working Group Meeting che si è tenuto** a Lusaka (Zambia), dal 26 al 28 luglio 2022, in qualità di coordinatore.
- Co-direttore del progetto internazionale finanziato dalla Nato **“A novel nanoparticle based real-time sensor for B.anthraxis and M.tuberculosis”** – Project G5798.
- Partecipazione all' ERFAN **“Enhancing Research for Africa Network” Working Group Meeting in SADC Regions** che si è tenuto a Windhoek (Namibia), **dal 9 all'11** settembre 2019, in qualità di coordinatore **dell’“Anthrax WG”**.

- Membro del comitato scientifico ed organizzatore della conferenza internazionale **“The Biology of Anthrax 2019”** tenutasi a Bari dal 3 al 6 settembre 2019, che riunisce i **maggiori esperti mondiali sull’antrace** con cadenza biennale.
- Ha preso parte al *kickoff meeting* del Joint Action Europeo SHARP (Strengthened International HeAlth Regulations and Preparedness in the EU - Joint Action to strengthen preparedness in the EU against serious cross-border threats to health and support the implementation of the International Health Regulations) tenutosi a Vilnius (Lituania) il 2-3 Luglio 2019, a cui l’IZSPB partecipa in qualità di *affiliated entity*.
- Individuato come esperto dal Ministero degli Affari Esteri della Georgia, per prendere parte ad una visita ispettiva (peer review exercise) nei giorni 14-15 novembre 2018, a beneficio del Centro di Ricerca Richard Lugar **operante all’interno del Centro Nazionale per il Controllo delle Malattie e Sanità Pubblica a Tbilisi**. La finalità dell’esercitazione era quella di verificare la conformità dei laboratori del suddetto Istituto agli standard di biosicurezza promossi dalla BWTC.
- Partecipazione alle riunioni del gruppo di esperti durante il Meeting degli Stati Membri in tema di Convenzione sulla Proibizione dello sviluppo, produzione e stoccaggio di armi batteriologiche e tossiniche e sulla loro distruzione (BWTC) in qualità di membro della delegazione italiana, autorizzato dal Ministero della Salute e incaricato dall’UFFICIO V – Disarmo e controllo degli armamenti, non proliferazione nucleare, batteriologica e chimica, Ufficio dell’Autorità Nazionale per la proibizione delle armi chimiche - del Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale. Palazzo Nazioni Unite (ONU), 7-16 agosto 2018, Ginevra.
- Invitato su selezione curriculare, ha preso parte ai seguenti incontri del COST Europeo (European Cooperation in Science and Technology) **“Improving current understanding and research for sustainable control of the poultry red mite *Dermanyssus gallinae* (COREMI)”**.

High Strategic Meeting COST Action FA1404 – **COREMI Working Group 2: “One health overview of PRM infestation and treatment - Interdisciplinary approach”**, tenutosi a Skopje (Macedonia) nel giorno 27 Marzo 2018.

High Strategic Meeting COST Action FA1404 – **COREMI Working Group 2: “End users (One Health) - interdisciplinary approach” Identification of methods on the determination of clinical aspects and prevalence PRM on humans**, tenutosi ad Amsterdam nei giorni 18-19 Aprile 2016.

## RESPONSABILE DI PROGETTI DI RICERCA

- Responsabile del progetto di Ricerca Corrente IZSPB 03/2022, finanziato dal Ministero della Salute, **dal titolo “Studio dei geni di virulenza e di antibiotico-resistenza di ceppi di *Bacillus anthracis* mediante Whole Genome Sequencing (WGS)”**.
- Responsabile del progetto di ricerca corrente IZSPB 03/2021, finanziato dal Ministero della Salute, dal titolo **“Approccio proteomico nell’identificazione batterica: creazione di nuove librerie di riferimento e algoritmi di analisi per la differenziazione dei batteri appartenenti al *Bacillus cereus* group mediante spettrometria di massa MALDI-TOF”**.
- Responsabile dell’U.O. 2 del progetto di ricerca corrente IZSPB 06/2020, finanziato dal Ministero della Salute, dal titolo: **“Messa a punto di un test di sieroneutralizzazione per SARS-CoV-2”**.
- Responsabile dell’U.O. 2 del progetto di ricerca corrente IZSPB 04/2020, finanziato dal Ministero della Salute, dal titolo: **“ Persistenza degli anticorpi anti-PA83 di *Bacillus anthracis* in animali vaccinati con vaccino tipo Sterne 34F2 nella profilassi del carbonchio ematico”**.

## RESPONSABILE DI PROGETTI **DI RICERCA NELL’AMBITO DELLA SPERIMENTAZIONE ANIMALE**

- Responsabile del progetto di sperimentazione animale, autorizzato dal Ministero della Salute, da effettuarsi presso lo stabulario IZSPB: **“Valutazione dell’attività biologica del vaccino vivo attenuato tipo sterne 34F2 ad uso veterinario per la profilassi del carbonchio ematico”** n. progetto: IZSPB/012. Autorizzazione n° 85/2020-PR rilasciata in data 11/02/2020.
- Responsabile del progetto di sperimentazione animale **“Valutazione della diffusibilità del ceppo vaccinale utilizzato per la produzione del vaccino Sterne 34F2 contro il carbonchio ematico all’interno di un gregge ovino”** approvato dal Ministero della Salute in data 08/01/2020.

- Responsabile del progetto di sperimentazione animale, autorizzato dal Ministero della Salute, da effettuarsi presso lo **stabulario Biogem S.c.a.r.l. di Ariano Irpino (AV)**: “Prove di tossicità anormale dei vaccini stabulogeni e degli autovaccini **prodotti dall’Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Puglia e della Basilicata**” Identificativo progetto: 153-21\_7F782.83. Autorizzazione n° 51/2022-PR rilasciata in data 26/01/2022.

## ALTRI RUOLI

Coordinatore del laboratorio Covid-19 **dell’Istituto Zooprofilattico** della Puglia e della Basilicata, **impegnato nell’analisi** dei tamponi rinofaringei per la ricerca del virus SARS-CoV-2. L’Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata è stato indicato dalla Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria del Ministero della Salute quale laboratorio a supporto delle regioni Puglia e Basilicata per la diagnosi molecolare su campioni **clinici respiratori (tamponi) durante l’emergenza sanitaria** occorsa nel marzo 2020.

Componente del Consiglio Direttivo della Società Italiana di Diagnostica di Veterinaria (SIDILV) per il triennio 2023-2025 in qualità di tesoriere.

## AUTORE O COAUTORE DI PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI CON I.F. (disponibili su Pubmed)

1. Manzulli V., Rondinone V., Serrecchia L., Petrella A., Scaltrito D., Marino L., Pace L., Luigia Prencipe M., Cipolletta D., Nitti M., Fasanella A., Poppa E. and Galante D. (2022) Evaluation of a real-time PCR in combination with a cultivation method for the detection of *Brucella abortus* in organs of infected cattle in southern Italy. *Journal of Veterinary Research*, Vol.66 (Issue 4), pp. 559-563.
2. Diella G, Caggiano G, Apollonio F, Triggiano F, Stefanizzi P, Fasano F, Pace L, Marcotrigiano V, Sorrenti DP, Sorrenti GT, Galante D, Montagna MT. SARS-CoV-2 RNA viability on high-touch surfaces and evaluation of a continuous-flow ozonation treatment. *Ann Ig.* 2022 Oct 12.
3. Witt N, Galante D, Andreotti S, Abdel Gli M, Fasanella A, Meierhofer D, Tomaso H. Identification of Universally Applicable and Species-Specific Marker Peptides for *Bacillus anthracis*. *Life (Basel)*. 2022 Oct 6;12(10):1549.
4. Fraccalvieri R, Bianco A, Difato LM, Capozzi L, Del Sambro L, Simone D, Catanzariti R, Caruso M, Galante D, Normanno G, Palazzo L, Tempesta M, Parisi A. Toxigenic Genes, Pathogenic Potential and Antimicrobial Resistance of *Bacillus cereus* Group Isolated from Ice Cream and Characterized by Whole Genome Sequencing. *Foods*. 2022 Aug 17;11(16):2480.
5. Tscherne A, Mantel E, Boskani T, Budniak S, Elschner M, Fasanella A, Feruglio SL, Galante D, Giske CG, Grunow R, Henczko J, Hinz C, Iwaniak W, Jacob D, Kedrak-Jablonska A, Jensen VK, Johansen TB, Kahlmeter G, Manzulli V, Matuschek E, Melzer F, Nuncio MS, Papaparaskevas J, Pelerito A, Solheim M, Thomann S, Tsakris A, Wahab T, Weiner M, Zoeller L, Zange S; EMERGE AST Working Group. Adaptation of *Brucella melitensis* Antimicrobial Susceptibility Testing to the ISO 20776 Standard and Validation of the Method. *Microorganisms*, 2022 Jul 20;10(7):1470. doi: 10.3390/microorganisms10071470.
6. Mancini ME, Beverelli M, Donatiello A, Didonna A, Dattoli L, Faleo S, Occhiochiuso G, Galante D, Rondinone V, Del Sambro L, Bianco A, Miccolupo A, Goffredo E. Isolation and characterization of *Yersinia enterocolitica* from foods in Apulia and Basilicata regions (Italy) by conventional and modern methods. *PLoS One*. 2022 Jul 13;17(7):e0268706. doi: 10.1371/journal.pone.0268706.
7. Guastalegname M, Rondinone V, Lucifora G, Vallone A, D’Argenio L, Petracca G, Giordano A, Serrecchia L, Manzulli V, Pace L, Fasanella A, Simone D, Cipolletta D, Galante D. An Outbreak of Human Systemic Anthrax, including One Case of Anthrax Meningitis, Occurred in Calabria Region (Italy): A Description of a Successful One Health Approach. *Life*, 2022 Jun 17;12(6):909. doi: 10.3390/life12060909.
8. Trabace, L.; Pace, L.; Morgese, M. G.; Santo, I. B.; Galante, D.; Schiavone, S.; Cipolletta, D.; Rosa, A. M.; Revegilia, P.; Parisi, A.; Tucci, P.; Pepe, G.; Sacco, R.; Foschino Barbaro, M. P.; Corso, G.; Fasanella, A. SARS-CoV-2 Gamma and Delta Variants of Concern Might Undermine Neutralizing Activity Generated in Response to BNT162b2 mRNA Vaccination. *Viruses* 2022, 14 (4), 814. <https://doi.org/10.3390/v14040814>.

9. Galante D, Manzulli V, Donatiello A, Fasanella A, Chirullo B, Francia M, Rondinone V, Serrecchia L, Pace L, Iatarola M, Tarantino M, Adone R. Production of a *Bacillus anthracis* Secretome with Suitable Characteristics as Antigen in a Complement Fixation Test. *Life*, 2022 Feb 19;12(2):312. doi: 10.3390/life12020312.
10. Pomara C, Sessa F, Galante D, Pace L, Fasanella A, Di Nunno N, Esposito M, Salerno M. Do We Really Need Hazard Prevention at the Expense of Safeguarding Death Dignity in COVID-19? *Diagnostics (Basel)*. 2021 Oct 15;11(10):1913. doi: 10.3390/diagnostics11101913.
11. Thomas P, Abdel-Gilil MY, Eichhorn I, Semmler T, Werckenthin C, Baumbach C, Murmann W, Bodenthin-Drauschke A, Zimmermann P, Schotte U, Galante D, Slavic D, Wagner M, Wieler LH, Neubauer H, Seyboldt C. Genome Sequence Analysis of *Clostridium chauvoei* Strains of European Origin and Evaluation of Typing Options for Outbreak Investigations. *Front Microbiol*. 2021 Sep 29; 12:732106. doi: 10.3389/fmicb.2021.732106. eCollection 2021.
12. Manzulli V, Rondinone V, Buchicchio A, Serrecchia L, Cipolletta D, Fasanella A, Parisi A, Difato L, Iatarola M, Aceti A, Poppa E, Tolve F, Pace L, Petrucci F, Della Rovere I, Raelle DA, Del Sambro L, Giangrossi L, Galante D. Discrimination of *Bacillus cereus* Group Members by MALDI-TOF Mass Spectrometry. *Microorganisms*. 2021 Jun 2;9(6):1202. doi: 10.3390/microorganisms9061202.
13. Galante D., Manzulli V., Serrecchia L., Di Taranto P., Hugh-Jones M., Jahangir Hossain M., Rondinone V., Cipolletta D., Pace L., Iatarola M., Tolve F., Aceti A., Poppa E., Fasanella A. Investigation on anthrax in Bangladesh during the outbreaks of 2011 and definition of the epidemiological correlations. *Pathogens*, 2021, 10(4), 48. DOI: 10.3390/pathogens10040481.
14. Capozzi L, Bianco A, Del Sambro L, Simone D, Lippolis A, Notarnicola M, Pesole G, Pace L, Galante D, Parisi A. Genomic Surveillance of Circulating SARS-CoV-2 in South East Italy: A One-Year Retrospective Genetic Study. *Viruses*. 2021 Apr 22;13(5):731. doi: 10.3390/v13050731.
15. La Rosa G, Mancini P, Bonanno Ferraro G, Veneri C, Iaconelli M, Lucentini L, Bonadonna L, Brusaferrò S, Brandtner D, Fasanella A, Pace L, Parisi A, Galante D, Suffredini E. Rapid screening for SARS-CoV-2 variants of concern in clinical and environmental samples using nested RT-PCR assays targeting key mutations of the spike protein. *Water Res*. 2021 Jun 1; 197:117104. doi: 10.1016/j.watres.2021.117104. Epub 2021 Apr 2.
16. M.Y. Abdel-Gilil, A. Chiaverini, G. Garofolo, A. Fasanella, A. Parisi, D. Harmsen, K.A. Jolley, M.C. Elschner, H. Tomaso, J. Linde, D. Galante A whole genome-based gene-by-gene typing system for standardised high-resolution strain typing of *Bacillus anthracis*. *J Clin Microbiol*. 2021 Apr 7; JCM.02889-20. doi: 10.1128/JCM.02889-20.
17. Rondinone V, Pace L, Fasanella A, Manzulli V, Parisi A, Capobianchi MR, Ostuni A, Chironna M, Caprioli E, Labonia M, Cipolletta D, Della Rovere I, Serrecchia L, Petrucci F, Pennuzzi G, and Galante D. VOC 202012/01 Variant Is Effectively Neutralized by Antibodies Produced by Patients Infected before Its Diffusion in Italy. *Viruses* 2021, 13, 276. <https://doi.org/10.3390/v13020276>.
18. Manzulli, V.; Scioscia, G.; Giganti, G.; Capobianchi, M.R.; Lacedonia, D.; Pace, L.; Cipolletta, D.; Tondo, P.; De Nittis, R.; Rondinone, V.; Serrecchia, L.; Parisi, A.; Galante, D.; Lo Caputo, S.; Santantonio, T.A.; Moschetta, D.; Dattoli, V.; Fasanella, A.; Foschino Barbaro, M.P. Real Time PCR and Culture-Based Virus Isolation Test in Clinically Recovered Patients: Is the Subject Still Infectious for SARS-CoV-2? *J. Clin. Med.* 2021, 10, 309. <https://doi.org/10.3390/jcm10020309>.
19. Lenoci G, Galante D, Ceci E, Manzulli V, Moramarco AM, Chiaromonte A, Labarile G, Lattarulo S, Resta A, Pace L, Rondinone V, Parisi A, Cipolletta D, Marino L, Padalino I, Serrecchia L, Aceti A, Iatarola M, Tolve F, Fasanella A. Sars-CoV-2 isolation from a 10-day-old newborn in Italy: A case report. *IDCases*. 2020;22: e00960. doi: 10.1016/j.idcr. 2020.e00960. Epub 2020 Sep 17.
20. A Ciarrocchi, A Cornacchia, V D Marzio, G Centorotola, C Marfaglia, M A Saletti, V Manzulli, D Galante, F Pomilio. Detection of *Klebsiella pneumoniae* complex in carrots. *European Journal of Public Health*, Volume 30, Issue Supplement\_5, September 2020, ckaa166.239, <https://doi.org/10.1093/eurpub/ckaa166.239>.
21. Boccolini D., Menegon M., Di Luca M., Toma L., Severini F., Marucci G., D'Amato S., Caraglia A., Maraglino F.P.,

- Rezza G., Romi R., Gradoni L., Severini C. and The Italian Malaria Surveillance Group. Non-imported malaria in Italy: paradigmatic approaches and public health implications following an unusual cluster of cases in 2017. *BMC Public Health* (2020) 20:857 <https://doi.org/10.1186/s12889-020-08748-9>.
22. Martella V., Catella C., Capozza P., Diakoudi G., Camero M., Lanave G., Galante D., Cafiero M.A., Lavazza A., Bányai K., Buonavoglia C. Identification of *astroviruses* in bovine and buffalo calves with enteritis. *Res Vet Sci*. 2020 Aug; 131: 59–68. Published online 2020 Apr 9. doi: 10.1016/j.rvsc.2020.04.010
  23. Chiaverini A., Abdel-Glil M., Lindle J., Galante D., **Rondinone V., Fasanella A., Cammà C., D'Alterio N., Garofolo G., Tomaso H.** Whole genome sequencing for studying *Bacillus anthracis* from an outbreak in the Abruzzo region of Italy. *Microorganisms*, 2020. 8(1), 87; doi:10.3390/microorganisms8010087.
  24. Rondinone V., Serrecchia L., Parisi A., Fasanella A., Manzulli V., Cipolletta D., Galante D. Genetic characterization of *Bacillus anthracis* strains circulating in Italy from 1972 to 2018. *PLoS One*. 2020 Jan 13;15(1): e0227875. doi: 10.1371/journal.pone.0227875. eCollection 2020.
  25. Galante D, Cafiero MA, Raele DA, Pugliese N, Padalino I, Cavaliere N, Buonavoglia C. Identification and characterization of Orf viruses isolated from sheep and goats in Southern Italy. *Vet Ital*. 2019 Dec 31;55(4):347-353. doi: 10.12834/VetIt.1025.5477.2.
  26. Padalino I, Di Guardo G, Carbone A, Troiano P, Parisi A, Galante D, Cafiero MA, Caruso M, Palazzo L, Guarino L, De Riso L, Centelleghè C, Mazzariol S, Petrella A. Dolphin *Morbillivirus* in Eurasian Otters, Italy. *Emerg Infect Dis*. 2019 Feb;25(2):372-374.
  27. Manzulli V, Fasanella A, Parisi A, Serrecchia L, Donatiello A, Rondinone V, Caruso M, Zange S, Tscherne A, Decaro N, Pedarra C, Galante D. Evaluation of in vitro antimicrobial susceptibility of *Bacillus anthracis* strains isolated during anthrax outbreaks in Italy from 1984 to 2017. *J Vet Sci*. 2019 Jan 31;20(1):58-62.
  28. Raele D., Pugliese N., Galante D., Cafiero M.A. Loop-mediated isothermal amplification in the field: reality beyond the potentiality. *Turk J. Vet. Anim. Sci*. 2019 Jan 25; 43(1).
  29. Cafiero M.A., Viviano E., Lomuto M., Raele D.A., Galante D, Castelli E. Dermatitis due to Mesostigmatic mites (*Dermanyssus gallinae*, *Ornithonyssus [O.] bacoti*, *O. bursa*, *O. sylviarum*) in residential settings. *J Dtsch Dermatol Ges*. 2018 Jul;16(7):904-906.
  30. Raele D.A., Galante D., Pugliese N., La Salandra G., Lomuto M., Cafiero M.A. First report of *Coxiella burnetii* and *Borrelia burgdorferi* sensu lato in poultry red mites, *Dermanyssus gallinae* (Mesostigmata, Acari), related to urban outbreaks of dermatitis in Italy. *New Microbes New Infect*. 2018 Feb 22; 23:103-109.
  31. Raele D.A., Galante D., Pugliese N., La Salandra G., Cafiero M.A. Spotted fever group rickettsiae associated with ixodid ticks in wild environment in Southern Italy. *Microbiology open*. 2017 Oct 18.
  32. Raele D.A., Galante D., Pugliese N., Cafiero M.A. Traumatic cutaneous myiasis by *Wohlfahrtia magnifica* in a stray dog in Italy. *J Small Anim Pract*. 2017 Aug 2.
  33. Raele D.A., Pugliese N., Galante D., Latorre L.M., Cafiero M.A. "Development and application of a loop-mediated isothermal amplification (LAMP) approach for the rapid detection of *Dirofilaria repens* from biological samples". *PLoS Negl Trop Dis*. 2016 Jun 24;10(6).
  34. Raele D.A., Galante D., Pugliese N., De Simone E., Cafiero M.A. Coxiella-like endosymbiont associated to the "Anatolian brown tick" *Rhipicephalus bursa* in Southern Italy. *Microbes Infect*. 2015 Nov-Dec;17(11-12):799-805.
  35. Raele D.A., Galante D., Cafiero M.A. Oral hirudiniasis in a stray dog, first report in Italy. *J Vet Med Sci*. 2015 Oct;77(10):1315-7.
  36. Cafiero MA, Raele DA, Mancini G, Galante D. Dermatitis by Tropical Rat Mite, *Ornithonyssus bacoti* (Mesostigmata, Macronyssidae) in Italian city-dwellers: a diagnostic challenge. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2016, Apr 24.

37. Raele D.A., Garofolo G., Galante D., Cafiero M.A. Molecular detection of *Coxiella burnetii* using an alternative loop-mediated isothermal amplification assay (LAMP). *Vet Ital.* 2015 Mar 31;51(1):73-8,.
38. Cafiero MA, Galante D, Camarda A, Giangaspero A, Sparagano O. Why dermanyssosis should be listed as an occupational hazard. *J. Occup Environ Med.* 2011 Aug;68(8):628.
39. Garofolo G., Galante D., Serrecchia L., Buonavoglia D., Fasanella A. Development of a real time PCR taqman assay based on the TPI gene for simultaneous identification of *Clostridium chauvoei* and *Clostridium septicum*. *J Microbiol Methods.* 2011 Feb;84(2):307-11.
40. Fasanella A., Galante D., Garofolo G., Quaranta V., Palazzo L., Lista F., Adone R., Jones MH. Severe anthrax outbreaks in Italy in 2004: considerations on factors involved in the spread of infection. *New Microbiol.* 2010 Jan;33(1):83-6.
41. Fasanella A., Galante D., Garofolo G., Jones MH. Anthrax undervalued zoonosis. *Veterinary Microbiology.* 2010: Jan 27;140(3-4):318-31. *Epub 2009 Aug 18. Review*
42. Cafiero MA, Camarda A, Circella E, Galante D., Lomuto M. An urban outbreak of red mite dermatitis in Italy. *Int. Journ of Dermatol.* 2009 Oct;48(10):1119-21.

#### AUTORE O COAUTORE DI PUBBLICAZIONI SU RIVISTE E LIBRI INTERNAZIONALI SENZA I.F.

Coautore del capitolo del MSD Veterinary Manual: Anthrax in Animals. By Domenico Galante and Antonio Fasanella. October 2022. <https://www.msddvetmanual.com/generalized-conditions/anthrax/anthrax-in-animals>.

Cafiero MA, Galante D, Raele DA, Nardella MC, Piccirilli E, Lomuto M. (2017) Outbreaks of *Dermanyssus gallinae* (Acari, Mesostigmata) Related Dermatitis in Humans in Public and Private Residences, in Italy (2001-2017): An Expanding Skin Affliction. *J Clin Case Rep* 7: 1035.

Cafiero M.A., Camarda A., Galante D., Mancini G., Circella E., Cavaliere N., Santagada G., Caiazza M., Lomuto M. Chapter in *Hypothesis in Clinical Medicine*; Nova Science Publishers, Inc., Hauppauge, New York, 2012: **"Outbreaks of Red Mite (*Dermanyssus gallinae*) dermatitis in city-dwellers: an emerging urban epizoonosis"**. Pg 413-424. Chapter book 26.

#### REVISORE PER LE SEGUENTI RIVISTE INTERNAZIONALI CON I.F.

AMB Express (Springer Open)

Archives of Microbiology (Springer)

One Health Outlook (BMC)

Frontiers in Veterinary Science (Frontiers)

Veterinary Microbiology (Elsevier)

BMC Infectious Diseases (BMC)

Veterinaria Italiana

EClinicalMedicine (The Lancet)

PlosOne

Frontiers in Microbiology (Frontiers)

Microorganisms (MDPI)

Vaccines (MDPI)

International Journal of Molecular Sciences (MDPI)

Infectious Disease Reports (MDPI)

Journal of Antimicrobial Chemotherapy (Oxford Academic)

Veterinary Quarterly

## **ALTRE ATTIVITA' EDITORIALI PER RIVISTE INTERNAZIONALI CON I.F.**

Membro del reviewer board della rivista internazionale con impact factor Viruses (MDPI).

Guest Editor della **Special Issue "Emerging Themes in Anthrax"** – Journal **"Life"** - MDPI.

## CONTRIBUTI (POSTER E COMUNICAZIONI ORALI) COME AUTORE E COAUTORE IN SEDE DI CONGRESSI / CONVEGNI NAZIONALI ED INTERNAZIONALI

Poster - Comparison of Droplet Digital PCR and Real-time PCR for the detection of *Bacillus anthracis* from blood samples. V Rondinone, G La Bella, L Serrecchia, V Manzulli, D Galante, MG Basanisi, G Nobili, G La Salandra, A Fasanella, L Pace. 6th Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians - October 24, 25, 26 - 2022 Sevilla.

Poster - Preliminary results on antimicrobial susceptibility testing of *Bacillus cereus* sensu stricto strains isolated from different foods in southern Italy. V Manzulli, L Serrecchia, V Rondinone, L Pace, D Farina, A Parisi, L Capozzi, R Fracalvieri, L Difato, V Vetrutto, D Cipolletta, D Galante. 6th Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians - October 24, 25, 26 - 2022 Sevilla.

Poster - APPLICATION OF MOLECULAR METHODS AND MASS SPECTROMETRY FOR THE DETECTION AND IDENTIFICATION OF MASTIDOGENIC MICROORGANISM IN RAW MILK PRODUCED IN PUGLIA. L Del Sambro, L Capozzi, C Quarato, E Catalano, G Schino, D. Ridolfi, A. Giannico, M. Galgano, V Manzulli, L Pace, D Galante, Angelica Bianco. 4th International conference of the European college of veterinary Microbiology - 15-17/09/22 Bari.

Poster - **VARIANTE OMICRON: VALUTAZIONE DELL'ATTIVITA' ANTICORPALE NEUTRALIZZANTE NEI SIERI DI OPERATORI SANITARI VACCINATI CON BNT162B2.** L Pace, V Rondinone, D Galante, V Manzulli, L Vitulano, L Capozzi, L Del Sambro, A Parisi, N Cavaliere, A Lo Polito, F Ferringo, M Regina, L Giangrossi, I Padalino. XXI Congresso Nazionale SIDiLV, Ischia, 7-9 Settembre 2022.

Poster - Valutazione della persistenza degli anticorpi anti-PA83 di *Bacillus anthracis* in ovini vaccinati contro il carbonchio ematico con il vaccino Sterne 34F2. V Manzulli, D Farina, A Fasanella, L Pace, A Aceti, M Iatarola, D Cipolletta, V Rondinone, L Serrecchia, L Palazzo, AC Romano, MT Toce, I Pietragalla, D Galante. XXI Congresso Nazionale SIDiLV, Ischia, 7-9 Settembre 2022.

Poster - Utilizzo di metodi molecolari e spettrometria di massa per la **ricerca e l'identificazione di microrganismi mastidogeni** in latte di massa prodotto in Puglia. L Del Sambro, E Catalano, C Quarato, L Capozzi, A Bianco, G Schino, A Caffò, V Manzulli, D Cipolletta, D Galante, A Parisi. XXI Congresso Nazionale SIDiLV, Ischia, 7-9 Settembre 2022.

Poster - Risultati preliminari sulla sensibilità antimicrobica di ceppi di *Bacillus cereus* sensu stricto isolati da diverse matrici alimentari in Puglia e Basilicata. V Rondinone, D Galante, L Pace, V Vetrutto, D Farina, L Serrecchia, E Poppa, F Tolve, A Parisi, L Capozzi, D Cipolletta, R Fracalvieri, LM Difato, L Marino, V Manzulli. XXI Congresso Nazionale SIDiLV, Ischia, 7-9 Settembre 2022.

Poster – Molecular evidence of *Chlamydia abortus* in an oral swab during a covid-19 screening in a refugee camp setting. Raele D., Galante G., Vasco I., Manzulli V., Rondinone V., Iannucci G., Nesta M., Moffa G., Cafiero M.A. **International intracellular bacteria meeting" will take place from 23-26 August 2022, Lausanne (Svizzera).**

Coautrice del contributo scientifico accettato come presentazione orale – EVALUATION OF BACILLUS ANTHRACIS

ANTI-PA83 ANTIBODIES PERSISTENCE IN SHEEP INDUCED BY ADMINISTRATION OF STERNE 34F2 VACCINE. Galante D, Fasanella A., Aceti A., Iatarola M., Pace L., Serrecchia L., Rondinone V., Cipolletta D., Palazzo L., Romano C., Toce M.T., Pietragalla I., Manzulli V. *Bacillus ACT* 2022. Parigi, France. 24-28 Aprile 2022.

Oral presentation - DISK DIFFUSION ANTIBIOTIC SUSCEPTIBILITY TESTING OF BACILLUS ANTHRACIS STRAINS ISOLATED FROM ANTHRAX OUTBREAKS IN ITALY. Manzulli V., Fasanella A., Serrecchia L., Cipolletta D., Rondinone V., Pace L., Farina D., Vetrutto V., Zange S., Dematheis F. Tolve F., Poppa E., Galante D. *Bacillus ACT* 2022. Parigi, France. 24-28 Aprile 2022.

Poster - COVID-19 IN A REFUGEE CAMP SETTING: MOLECULAR EVIDENCE OF CHLAMYDIA ABORTUS IN AN ORAL SWAB. Raele D, Galante D, Manzulli V, Vasco I, Cafiero MA, Rondinone V. International Conference on Emerging Infectious Diseases. Atlanta, Georgia, 2022.

Poster - EVALUATION OF NEUTRALIZING ANTIBODY TITRES AGAINST VARIANTS OF CONCERN (VOCS) IN ITALIAN VACCINATED HEALTHCARE WORKERS. Rondinone V, Trabace L, Corso G, Vitulano L, Aceti A, Iatarola M, Poppa E, Tolve F, Farina D, Vetrutto V, Manzulli V. 32nd European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), Lisbon, Portugal. 23-26 Aprile 2022.

Poster - ENTEROBATTERI COLISTINA RESISTENTI E/O PRODUTTORI DI ESBL IN ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE IN PUGLIA E BASILICATA. Difato LM, Fraccalvieri R, Capozzi L, Simone D, Del Sambro L, Bianco A, Galante D, Manzulli V, Rondinone V, Addante L, Mantarano V, Russo AM, Catanzariti R, Parisi A. XX Congresso Nazionale SIDiLV, Napoli, 25-26 Novembre 2021.

Poster - CASE REPORT AND EPIDEMIOLOGICAL ANALYSIS OF AN ANTHRAX OUTBREAK OCCURRED IN CALABRIA REGION (ITALY) INVOLVING THREE HUMAN CASES. Galante D, Serrecchia L, Lucifora G, Guastalegname M, Manzulli V, Pace L, Cipolletta D, Parisi A, Bianco A, Capozzi L, Petruzzi D, Della rovere I, Rondinone V. 17h Medical Biodefense Conference 2021, 28 September -1 October, Munich, Germany.

Poster - GENETIC CHARACTERIZATION OF BACILLUS ANTHRACIS ISOLATES BY USE OF WHOLE GENOME SEQUENCING DATA. Bianco A, Capozzi L, Del sambro L, Simone D, Serrecchia L, Manzulli V, Rondinone V, Fasanella A, Parisi A, Galante D. 17h Medical Biodefense Conference 2021, 28 September -1 October, Munich, Germany.

Poster - PRELIMINARY DATA ON THE BNT162B2 COVID-19 VACCINE EFFICACY AGAINST TWO DIFFERENT SARS-COV-2 VARIANTS. Pace L, Serrecchia L, Fasanella A, Patalino I, Iatarola M, Tolve F, Aceti A, Poppa E, Manzulli V, Galante D, Cipolletta D, Della Rovere I, Petruzzi F, Pennuzzi G, Rondinone V. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), 9-12 July, 2021.

Poster - SARS-COV-2 ISOLATION FROM AN ASYMPTOMATIC PATIENT WITH FOLLICULAR NONHODGKIN LYMPHOMA TREATED WITH HYPERIMMUNE PLASMA. Rondinone V, Fedele A, Fasanella A, Galante A, Manzulli V, Pace L, Serrecchia L, Cipolletta D, Parisi A, Bianco A, Capozzi L, Del Sambro L, Marino L, Petruzzi F, Della Rovere I. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), 9-12 July, 2021.

Poster - EVALUATION OF THE INFECTIVITY OF CLINICAL SARS-COV-2 SPECIMENS BY CULTURE-BASED VIRUS ISOLATION. Galante D, Manzulli V, Pace L, Della Rovere I, Serrecchia L, Rondinone V, Cipolletta D, Lacedonia D, De Nittis R, Petruzzi F, Iatarola M, Tolve F, Aceti A, Poppa E, Foschino Barbaro MP, Fasanella A. 31st European Congress of Clinical Microbiology & Infectious Diseases (ECCMID), 9-12 July, 2021.

Caruso M., Disanto N., Difato L.M., Serrecchia L., Galante D., Lorusso A., Addante L., Santagada G. Confronto tra metodiche culturali classiche e metodiche molecolari per la diagnosi di **brucellosi in un cluster d'infezione bovina da *Brucella abortus***. XIX Congresso S.I.Di.L.V.. 23-25 ottobre 2019, Matera. (Poster).

Cornacchia A., Saletti M.A., Manzulli V., Serrecchia L., Di Marzio V., Centorotola G., Galante D., Pomilio F. Ricerca di *Klebsiella pneumoniae* e *Klebsiella spp.* da muscolo di pollo a differenti temperature: studio delle performance dei metodi. XIX Congresso S.I.Di.L.V.. 23-25 ottobre 2019, Matera. (P).

Centorotola G., Di Marzio V., Marfoglia C., Cornacchia A., Saletti M.A. Galante D., Pomilio F. Confronto dei risultati ottenuti mediante l'utilizzo del metodo MALDI-TOF e di sistemi biochimici miniaturizzati per l'identificazione di *Klebsiella spp.* e *Klebsiella pneumoniae*. XIX Congresso S.I.Di.L.V.. 23-25 ottobre 2019, Matera. (P).

Rondinone V., Serrecchia L., Derzelle S., Parisi A., Manzulli V., Fasanella A., Cipolletta D., Bianco A., Capozzi L., Del Sambro L., Palazzo L., Romano A.C., Galante D. Analisi filogenetica dei ceppi italiani di *Bacillus anthracis* mediante Whole Genome Sequencing e identificazione dei Single Nucleotide Polymorphisms (SNPs). XIX Congresso S.I.Di.L.V.. 23-25 ottobre 2019, Matera. (P).

Manzulli V., Fasanella A., Buchicchio A., Serrecchia L., Parisi A., Caruso M., Rondinone V., Cipolletta D., Telera V.M.C., Galante D. Discriminazione delle specie appartenenti al *Bacillus cereus* group mediante spettrometria di massa MALDI-TOF. XIX Congresso S.I.Di.L.V.. 23-25 ottobre 2019, Matera. (P).

Galante D., Manzulli V., Buchicchio A., Serrecchia L., Parisi A., Caruso M., Rondinone V., Cipolletta D., Pedarra C., Petrucci F., Mastrosimone F., Fasanella A. Discrimination of *Bacillus cereus* group members by MALDI-TOF Mass Spectrometry. **International Conference “The Biology of Anthrax”, Bari, 3-6 September 2019.** (Comunicazione orale)

Galante D., Serrecchia L., Manzulli V., Rondinone V., La Salandra G., La Bella G., Basanisi M.G., Nobili G., Telera V.M.C., Fasanella A. Comparison of Droplet Digital PCR and quantitative Real Time PCR for the detection and quantification of *Bacillus anthracis* spores. **International Conference “The Biology of Anthrax”, Bari, 3-6 September 2019.** (P)

Chiaverini A., Abdel-Gliil M., Linde J., Galante D., Parisi A., Fasanella A., Garofolo G., Tomaso H. Investigation and analysis of an Italian outbreak of *Bacillus anthracis* through the use of Whole Genome Sequencing (WGS). **International Conference “The Biology of Anthrax”, Bari, 3-6 September 2019.** (P)

Salvaggio A., Giunta R., Marino A.M.F., Salina A., Galante D., Serrecchia L., Rondinone V., Fasanella A. Anthrax in Sicily in 2016: epidemiological investigation of the outbreaks. **International Conference “The Biology of Anthrax”, Bari, 3-6 September 2019.** (P)

Galante D., Manzulli V., Buchicchio A., Serrecchia L., Parisi A., Caruso M., Rondinone V., Cipolletta D., Fasanella A. Preliminary data on discrimination of *Bacillus cereus* group members by MALDI-TOF Mass Spectrometry. 19<sup>th</sup> ISWAVLD, The 19<sup>th</sup> International Symposium of World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians, Chiang Mai (Thailand), 19-22 June 2019. (C.O.)

Manzulli V., Caruso M., Serrecchia L., Galante D., Donatiello A., Rondinone V., Zange S., Tscherne A., Parisi A., Fasanella A. Evaluation of in vitro antimicrobial susceptibility of *Bacillus anthracis* strains isolated during anthrax outbreaks in Italy from 1984 to 2017. 16<sup>th</sup> Bio Medical Biodefence Conference, Munich (Germany), 28-31 October 2018. (C.O.)

Rondinone V., Galante D., Serrecchia L., Manzulli V., Donatiello A., Caruso M., Parisi A., Cipolletta D., Fasanella A. Epidemiology of *Bacillus anthracis* strains circulating in Italy based on 31-loci multi locus VNTR analysis. 16<sup>th</sup> Medical Biodefence Conference, 28-31 October 2018, Munich (Germany). (P)

Rondinone V., Galante D., Donatiello A., Serrecchia L., Manzulli V., Cipolletta D., Caruso M., Fasanella A. Studio filogenetico dei ceppi di *Bacillus anthracis* **isolati da focolai italiani mediante l'analisi dei canonical SNPs e MLVA a 31 loci.** XVIII Congresso S.I.Di.L.V.. 7-9 novembre 2018, Perugia. (C.O.)

Donatiello A., Rondinone V., Adone R., Galante D., Chirullo B., Francia M., Serrecchia L., Manzulli V., Cipolletta D., Fasanella A. Produzione e caratterizzazione del secretoma di *Bacillus anthracis* e possibile utilizzo come antigene in un test di fissazione del complemento. XVIII Congresso S.I.Di.L.V.. 7-9 novembre 2018, Perugia. (P)

Manzulli V., Caruso M., Serrecchia L., Galante D., Donatiello A., Rondinone V., Zange S., Tscherne A., Parisi A., Cipolletta D., Fasanella A. Preliminary study of in vitro antimicrobial susceptibility of *Bacillus anthracis* strains isolated in Italy from 2001 to 2017. 5<sup>th</sup> EAVLD, 14-17 October 2018, Bruxelles (Belgium). (P)

Rondinone V., Galante D., Serrecchia L., Manzulli V., Donatiello A., Caruso M., Parisi A., Cipolletta D., A., Fasanella A. Genotyping of *Bacillus antracis* trains circulating in Italy based on SNPs and 31-loci multi locus VNTR analysis. 5<sup>th</sup> EAVLD, 14-17 October 2018, Bruxelles (Belgium). (Comunicazione orale).

Fasanella A., Manzulli V., Parisi A., Serrecchia L., Donatiello A., Rondinone V., Galante D., Caruso M., Zange S., Tscherne A., Decaro N., Pedarra C., Borrello S. Evaluation of in vitro antimicrobial susceptibility of *Bacillus anthracis* strains isolated during anthrax outbreaks in Italy from 1984 to 2017. 28<sup>th</sup> Conference of the OIE Regional Commission for Europe, Tbilisi (Georgia), 17-21 September 2018. (P)

Raele D.A., Galante D., La Bella G., La Salandra G., Cafiero M.A. *Coxiella burnetii* and *Borrelia burgdorferi* sensu lato in avian mites (*Dermanyssus gallinae*: Mesostigmata) related to urban outbreaks of dermatitis in Italy. 34<sup>th</sup> annual meeting of NSCMID- 31 August – 3 September 2017, Tórshavn, Faroe Islands (Denmark). (P)

Raele D., Galante D., Pugliese N., Latorre L., Cafiero M.A. First molecular detection of *Dirofilaria repens* in mosquitoes by Loop-mediated isothermal amplification assay (LAMP). 34<sup>th</sup> annual meeting of NSCMID- 31 August – 3 September 2017, Tórshavn, Faroe Islands (Denmark). (P)

Galante D., Cafiero M.A., Raele D.A., Pugliese N., Montagna C., Beverelli M., Martella V. Detection and molecular characterization of a novel putative ovine *Astrovirus* in a symptomatic lamb (Italy, Apulia region). 71° Congresso Sisvet, 28 Giugno-1° luglio 2017, Napoli. (P)

Raele D.A., Galante D., La Bella G., La Salandra G., Lomuto M., Cafiero M.A. *Coxiella burnetii* and *Borrelia burgdorferi* sensu lato in poultry red-mites, (*Dermanyssus gallinae*) related to red-mite dermatitis outbreaks in city-dwellers, in Italy ESCCAR .19-21 June 2017, Marseille (France). (C.O.)

Galante D., Cafiero M.A., Raele D.A., Pugliese N., Lanave G., Martella V. Detection and phylogenetic analysis of *Astroviruses* in cattle farms of Southern Italy. 18th WAVLD, 7-10 June 2017, Sorrento (NA). (P)

Raele D.A., Galante D., Pugliese N., Latorre L.M., Cafiero M.A. Development and application of a loop-mediated isothermal amplification (LAMP) assay for a rapid detection of *Dirofilaria repens* DNA from biological samples. 18th WAVLD, 7-10 June 2017, Sorrento (NA). (P)

Bodnar L., Lanave G., Catella C., Dowgier G., Cafiero M.A., Galante D., Buonavoglia C., Martella V. Identificazione di *Astrovirus* in focolai di enterite in vitelli bovini e bufalini. XVI Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Montesilvano (Pe), 30 settembre – 2 ottobre 2015. (P)

Raele DA., Galante D., Chiocco D., Cafiero M.A. SPOTTED FEVER GROUP RICKETTSIAE IN TICKS FROM GARGANO NATIONAL PARK (APULIA REGION): A REGIONAL UPDATE ON TICK-BORNE RICKETTSIOSES. 14th International conference on Lyme borreliosis and other tick-borne diseases. Vienna (Austria), 27-30 September 2015. (P)

Galante D., Raele D., Pugliese N., Padalino I., Cafiero M.A. Molecular characterization of *Chlamydia abortus* strains causing abortion in ruminants in Southern Italy. European Meeting on Animal Chlamydiosis (EMAC-3). Maisons-Alfort (France), 24-25 Settembre 2015. (P)

Raele DA, Galante D., Cavaliere N., Cafiero M.A. DEVELOPMENT OF A RAPID AND SENSITIVE MOLECULAR DETECTION OF BARTONELLA HENSELAE USING A LOOP-MEDIATED ISOTHERMAL AMPLIFICATION ASSAY. ESCCAR- International Congress on Rickettsia and other intracellular bacteria. Losanna (Switzerland), 13-16 June 2015 (P).

Raele DA, Pugliese N, Galante D., Cafiero MA. COXIELLA-TYPE SYMBIONT ASSOCIATED TO THE "ANATOLIAN BROWN TICK" RHIPICEPHALUS BURSA IN ITALY. ESCCAR-International Congress on Rickettsia and other intracellular bacteria. Losanna (Switzerland) 13-16 June 2015 (P).

Martella V., Catella C., Bodnar L., Camero M., Cavalli A., Palermo G., Romito G., Lanave G., Di Martino B., Galante D., Cafiero M.A., Buonavoglia C. Identification of *caliciviruses* in cats with enteric symptoms. International Meeting on Emerging Diseases and Surveillance (IMED). Vienna (Austria), October 31 - November 3, 2014. (P)

Galante D., Mancini G., Raele D.A., Chiocco D., Cafiero M.A Genetic characterization of ORF viruses detected from sheep in Southern Italy. 3<sup>rd</sup> European EAVLD Congress. Pisa, October 12-15, 2014. (P)

Raele D., Galante D., Mancini G., Cafiero M.A. A novel loop-mediated isothermal amplification assay (LAMP) for a rapid and simple detection of *Coxiella burnetii*. 3<sup>rd</sup> European EAVLD Congress. Pisa, October 12-15, 2014. (P)

Martella V., Di Martino B., Catella C., Bodnar L., Palermo G., Romito G., Lanave G., Galante D., Cafiero M.A., Buonavoglia C. Association between enteritis and *Caliciviruses* infection in cats. 12<sup>th</sup> National Congress of the Italian Society of Virology. Orvieto (TR), 22-24/09/2014.

Galante D., Mancini G., Raele D., Cavaliere N., Chiocco D., Cafiero M.A. Diagnosi microscopica e caratterizzazione genetica di *Parapoxvirus* rilevati in focolai di Ectima contagioso in Italia meridionale (Puglia e Basilicata): risultati preliminari. Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Foggia, 9-12 Settembre 2014. (P)

Raele D., Galante D., Mancini G., Cavaliere N., Cafiero M.A. Diagnosi di *Coxiella burnetii*: sviluppo di un nuovo saggio LAMP (Loop Mediated Isothermal Amplification). Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C Foggia, 9-12 Settembre 2014. (C.O)

Mancini G., Galante D., Chiocco 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). Abstracts Xth European Congress of Entomology, York 3-8 Agosto 2014, PO 201, pp. 115

Cafiero M.A., Mancini G., Galante D., Raele D.A., Chiocco D. human infestation by the tropical rat mite, *Ornithonyssus bacoti*, Hirst 1913 (Mesostigmata: Macronyssidae) in urban area in Italy. Abstracts Xth European Congress of Entomology, York 3-8 Agosto 2014, PO 55, pp. 86

Cafiero M.A., Raele D.A., Mancini G., Galante D., Palazzo L., Quaranta. First report of bite by Yellow Sac Spider (*Cheiracantium puncturium*, Villers, 1769) in man, in southern Italy (Basilicata region). Atti XXVIII Congresso Nazionale SolPa, Roma 24-27 giugno 2014, V. P05.2, pp. 305.

Mancini G., Raele D.A., Galante D., Cafiero M.A. First report of Tropical rat mite infestation by *Ornithonyssus bacoti* (Acari: Mesostigmata) in humans in urban area, in Italy (Apulia region). Atti XXVIII Congresso Nazionale SolPa, Roma 24-27 giugno 2014, V. P05.4, pp. 307.

Martella V., Catella C., Bodnar L., Camero M., Cavalli A., Palermo G., Romito G., Lanave G., Di Martino B., Galante D., Cafiero M.A., Buonavoglia C. Identificazione di *Calicivirus* in gatti con forme enteriche. V Workshop Nazionale di Virologia Veterinaria, Teramo, 26-27 giugno 2014, pag 64 (P)

D. Galante, G. Mancini, D.A. Raele, M.A. Cafiero. Infestazione da *Dermanyssus gallinae* nell'uomo in contesti urbani: sintesi dei casi osservati negli anni 2001-2013 dall'Istituto Zooprofilattico di Puglia e Basilicata. XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 Giugno 2014, Volume: Edizioni ISE-CNR "Istituto per lo Studio degli Ecosistemi, Consiglio Nazionale delle Ricerche". ISBN: 978-88-97934-04-2. (C.O)

G. Mancini, D. Galante, D.A. Raele, M.A. Cafiero. Infestazione da *Ornithonyssus bacoti* (Gamasida, Mesostigmata) nell'uomo in ambito urbano, in Italia (Puglia). XXIV Congresso Nazionale Italiano di Entomologia, Orosei 9-14 Giugno 2014, Volume: Edizioni ISE-CNR "Istituto per lo Studio degli Ecosistemi, Consiglio Nazionale delle Ricerche". (P)

Mancini G., Chiocco D., Galante D., Palmisano L., Raele D., Nardella La Porta C., Schino G., Cafiero M.A. Zanzare esotiche (*Aedes*) nei porti pugliesi: risultati preliminari di uno studio pilota. Volume degli Atti -XV Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Palermo, 23-25 Ottobre 2013, pp.333-335:

Raele D.A., Chiocco D., Galante D., Mancini G., Cafiero M.A. *Rickettsia elvetica* in *Ixodes Ricinus* ticks from Southern Italy (Apulia Region) XII International Jena Symposium on tick-borne diseases, Jena (Germany), 21-23 Marzo 2013

La Salandra G., D'Alessandro M., Galante D., Goffredo E., Di Pinto A., Cafiero M.A., Chiocco D. *Norovirus* ed *HAV* in molluschi bivalvi vivi nella Regione Puglia, Atti XIV Congresso Nazionale SIDiLV, Sorrento (NA), 24-26 Ottobre 2012, pag 331 (P)

Raele D.A., Chiocco D., Galante D., Mancini G., Cafiero M.A. Un caso di infestazione da *Ornithonyssus bacoti* in *Mus musculus* in un canile rifugio in Italia, Puglia, Atti XIV Congresso Nazionale SIDiLV, Sorrento (NA), 24-26 Ottobre 2012, pag 461-464 (P)

Lomuto M., Cafiero M.A., Galante D. **L'ittioterapia in dermatologia: il problema *Garra rufa***. Congresso Nazionale ADOI, Assisi, 10-13 ottobre 2012 (C.O.)

Mancini G., Galante D., Cafiero M.A. An outbreak of severe dermatitis by the red mite, *Dermanyssus gallinae* (Mesostigmata: Dermanyssidae) in Southern Italy, Apulia region.). XXVII Congresso SOIPA, Alghero, 26-29 giugno 2012.

Raele D., Mancini G., Galante D., Cafiero M.A. New report of *Ixodes festai* (Acari: Ixodidae) in Italy (Apulia region). XXVII Congresso SOIPA, Alghero, 26-29 giugno 2012.

Cafiero M.A., Mancini G., Galante D., Raele D., Lomuto M. A case of dermatitis by *Dermanyssus gallinae*, De Geer 1778 (Acari, Mesostigmata) in city-dwellers, in Italy (Apulia region). 9<sup>th</sup> EADV Spring Symposium. Verona, 6-10 June 2012.

Cafiero M.A., Galante D., Cavaliere N., Nardella La Porta C., Caiazzo M., Lomuto M. Occupational outbreak of tropical rat mite (*Ornithonyssus bacoti*) dermatitis in laboratory personnel in Southern Italy (Apulia Region). 21st ECCMID-27th ICC Congress. Milan, 7-10 May 2011.

Galante D., Lomuto M., Totaro G., Mancini G., Nardella La Porta C., Cafiero M.A. A nosocomial outbreak of red mite (*Dermanyssus gallinae*) dermatitis in Italy. 21st ECCMID-27th ICC Congress. Milan, 7-10 May 2011.

Galante D., Potenza L., Cafiero M.A., Cucchiari L., Calcabrini C., Sparagano O.A.E. Comparative analysis of ITS sequences between *Dermanyssus gallinae* mites from pigeon nests and layer hen farms in Southern Italy. Society for General Microbiology (SGM) Spring Meeting. Harrogate (United Kingdom), 11-14 April 2011.

Cafiero M.A., Camarda A., Galante D., Totaro G., Di Paola G., Lomuto M. Una dermatite professionale spesso misconosciuta: la dermatite da *Red Mite* (*Dermanyssus gallinae*) nei lavoratori dell'industria avicola. Contributo alla sua conoscenza. 49° *Convegno Nazionale A.D.O.I.* (Assoc. Derm. Osped. Italiani). Cagliari, 29 Settembre - 02 Ottobre 2010.

Garofolo G., Galante D., Serrecchia L., Bertani F., Corrà M., Fasanella A. Multiplex Real Time PCR for the simultaneous detection of *Clostridium chauvoei* and *Clostridium septicum*. 1<sup>st</sup> EAVLD (European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians) Congress, Lelystad (Holland), 15-17 September 2010.

Cafiero M.A., Camarda A., Cavaliere N., Galante D., Caiazzo M., Lomuto M. Dermatite da *Dermanyssus gallinae* (Acari: Mesostigmata): una **dermatite "urbana"** emergente, 48° *Convegno Nazionale A.D.O.I.* 2009 (assoc. Derm. Osped. Italiani), Venezia 4-7 novembre 2009

Galante D., Garofolo G., Fasanella A., Scasciacchia S., Serrecchia L. Rapid detection and differentiation by Multiplex PCR Real Time of *Bacillus anthracis*, *Clostridium chauvoei* and *Clostridium septicum*. *6<sup>th</sup> Clostpath International Conference*. 19-23 October 2009, Rome.

Galante D., Garofolo G., Serrecchia L., Fasanella A. Multiplex real time PCR per il rilevamento di *Clostridium chauvoei*, *Clostridium septicum* e *Bacillus anthracis*. *Congresso S.I.Di.L.V. 2009*, Parma, 30 Settembre-2 Ottobre 2009.

Camarda A., Circella E., Marangi M., Giangaspero A., Sparagano O.A.E., Di Paola G., Galante D., Cafiero M.A. A prevalence study on *Dermanyssus gallinae* in laying hens in Southern Italy. *Atti del 7<sup>th</sup> European Symposium on the Poultry Welfare*, Cervia, Hotel Dante, 18-22 maggio 2009

Potenza L., Cafiero M.A., Galante D., Miliffi L., La Salandra G., Giangaspero A., Camarda A., Cucchiari C. Characterization of ribosomal ITS of *Dermanyssus gallinae* (Acarina: Dermanyssidae) *Parassitologia*, Atti Convegno SOIPA Pisa 18-21 giugno 2008, pag. 111

## PARTECIPAZIONE A “WORKSHOPS”, CONGRESSI, CORSI DI FORMAZIONE E SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE IN QUALITA' DI RELATORE E DOCENTE

- Responsabile scientifico e relatore del corso di formazione “Vaccini, vaccini stabulogeni ed autovaccini: stato dell'arte e prospettive future” **tenutosi presso l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata a Foggia il 01 Dicembre 2022** (5 ECM).
- Relatore al XXI Congresso SIDILV, Ischia 07-09 Settembre 2022. “Descrizione di un approccio One Health di **successo nella gestione di un focolaio di antrace umano in Calabria**”.
- Relatore al corso di formazione “Futuro Pneumologico”, Lecce 09-11 Giugno 2022. “Il laboratorio: le varianti di Sars-CoV-2” (11.2 ECM).
- Relatore al corso di formazione “*Bacillus anthracis*. Epidemiologia dell'infezione, aspetti clinici e utilizzo come agente di bioterrorismo” **tenutosi presso l'Istituto Zooprofilattico delle Venezie a Legnaro (Pd) il 06 Maggio 2022** (5 ECM).
- Relatore al congresso Bacillus Act 2022, Paris (France), 24-18 April 2022. “Evaluation of *Bacillus anthracis* anti-PA83 antibodies persistence in sheep induced by administration of Sterne 34F2 vaccine”.
- Relatore al XX Congresso SIDILV, Napoli 25-26 Novembre 2021. “Caratterizzazione genetica mediante «Whole Genome Sequencing (WGS)» di ceppi di *Bacillus anthracis* isolati in Italia tra il 1984 e il 2018”.
- Relatore al convegno XLVIII Giornate Mediche Daune - La gestione interdisciplinare della pandemia da Sars-CoV-2: dalla prevenzione alla terapia. Foggia, 3-4 Dicembre 2021. “Il laboratorio: le varianti di Sars-CoV-2”.
- **Attività di docenza nell'ambito del 3° anno della scuola di specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche**, con lezioni inerenti: Carbonchio ematico, Clostridiosi dei ruminanti domestici e Morva. Facoltà di Medicina Veterinaria di Teramo, 20 Aprile 2021 (8 ore).
- Relatore al corso di formazione on line “Anthrax: aetiology, epidemiology, diagnosis and management” a favore dei Paesi Nord Africani nell'ambito del progetto internazionale ERFAN. 22 Dicembre 2020.
- Relatore all' international conference “The Biology of Anthrax”, Bari, 3-6 Settembre 2019. *Discrimination of Bacillus cereus group members by MALDI-TOF Mass Spectrometry*.
- Relatore al 19<sup>th</sup> ISWAVLD, The 19<sup>th</sup> International Symposium of World Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians, Chiang Mai (Thailand), 19-22 Giugno 2019. “Preliminary data on discrimination of *Bacillus cereus* group members by MALDI-TOF Mass Spectrometry”.
- Attività di docenza (1,5 ore) al corso di formazione **ECM” Bioterrorismo e batteri altamente patogeni: una sfida continua per la salute pubblica” presso l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata. Foggia, 19 Aprile 2019.**
- Attività di docenza (1 ora) al corso di formazione **ECM” Rischio biologico nelle varie fasi di lavorazione dei campioni e manipolazione antigeni vivi” presso l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata. Foggia, 12 Novembre 2018.**
- **Attività di docenza nell'ambito del 3° anno della scuola di specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche**, con lezioni sulle Clostridiosi nei ruminanti domestici. Facoltà di Medicina Veterinaria di Teramo, 19 Aprile 2018 (2 ore).
- Tutor nel progetto “**Summer school all' Istituto Zooprofilattico**” nell'ambito della convenzione tra l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata e il Liceo Scientifico “G. Marconi” di Foggia. Dal 10-06-2014 al 04-07-2014 (24 ore complessive).
- Relatore al Corso di formazione ECM “*Il microscopio elettronico in diagnostica veterinaria: tecniche per il rilevamento di particelle virali in campioni biologici*” presso l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata. Foggia 29-30 Maggio 2014.
- Corso di formazione “**Patologie emergenti e riemergenti del coniglio e delle specie aviarie**” presso l'Istituto Zooprofilattico della Puglia e della Basilicata. Foggia 18 Ottobre 2013.
- XXX<sup>th</sup> Jubilee Congress of Occupational Medicine - Praga 13-14 Ottobre 2011. “Skin disorders from occupational exposure to red mite, *Dermanyssus gallinae* (Acari: Mesostigmata) in poultry workers”.
- Giornata di studio: *Dermanyssus gallinae*, una battaglia infinita per l'industria avicola. E per la salute umana. Bari, 20 Gennaio 2011.

- **Attività di docenza nell'ambito del 3° anno della scuola di specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche**, relativo a Clostridiosi e Carbonchio Ematico dei Ruminanti. Facoltà di Medicina Veterinaria di Valenzano (Bari) 29 Maggio 2010 (2 ore).
- **Attività di docenza nell'ambito del IV modulo del 3° anno della scuola di specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche**, relativo a Clostridiosi, Micoplasmosi e Carbonchio Ematico dei Ruminanti. Facoltà di Medicina Veterinaria di Teramo, 29-30 Aprile 2009 (4 ore).
- *Relatore al Congresso S.I.Di.L.V. 2009*, Parma, 30 Settembre-2 Ottobre 2009. Multiplex Real Time PCR per il rilevamento di *Clostridium chauvoei*, *Clostridium septicum* e *Bacillus anthracis*.
- Tecnologie innovative applicate alla diagnostica delle malattie trasmissibili degli animali (progetto Diag-Nova). Ricerca finalizzata ministeriale 2006. Facoltà di Medicina Veterinaria di Valenzano (Ba), 3 Aprile 2009. *Aspetti infettivi e diagnostici di Clostridium chauvoei e Clostridium septicum*.
- *Relatore al "Workshop on the immunology of anthrax"*. Cardiff University, 16-17 Marzo 2009. "Usefulness of recombinant anthrax vaccines in emergency epidemic".

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'ex D. Lgs. 196/2003; Aut. Min. N. 13/I/0007145/03.04 del 1 Aprile 2008.

Foggia, li 11\01\2023

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445 del 28/12/2000, la dichiarazione è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta o inviata insieme alla fotocopia, non autenticata di un documento di identità del dichiarante, all'ufficio competente con le modalità indicate nel bando di avviso

\_\_\_\_\_

*(qualifica, cognome, nome del pubblico ufficiale che riceve la documentazione)*