

**SINTESI CURRICULUM VITAE AI FINI DELLA PUBBLICAZIONE NELLA SEZIONE  
AMMINISTRAZIONE TRASPARENTE**

**FORMATO  
EUROPEO PER IL  
CURRICULUM  
VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome e Cognome	FABIO CASTAGNA
----------------	----------------

**ISTRUZIONE  
E FORMAZIONE**

<b>TITOLO DI STUDIO</b>	
• Data conseguimento	30/03/2006
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria.
• Qualifica conseguita	<b>LAUREA IN MEDICINA VETERINARIA</b>
Votazione	88/110
<b>TITOLI DI STUDIO DI TERZO CICLO</b>	
• Data conseguimento	05/04/2019
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro - Campus S. Venuta di Germaneto, Viale Europa Catanzaro.
• Qualifica conseguita	<b>DOTTORATO DI RICERCA - DR-026 SCIENZE DELLA VITA</b>
• Date (da – a)	Data conseguimento 25/07/2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II" Facoltà di Medicina Veterinaria.
• Qualifica conseguita	<b>SPECIALIZZAZIONE IN TECNOLOGIA E PATOLOGIA DELLE SPECIE AVICOLE, DEL CONIGLIO E DELLA SELVAGGINA</b>
Votazione	110/110 e lode
• Data conseguimento	26/06/2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Napoli "Federico II" Facoltà di Medicina Veterinaria.
• Qualifica conseguita	<b>SPECIALIZZAZIONE IN ALIMENTAZIONE ANIMALE</b>
Votazione	70/70

**ALTRI TITOLI  
PROFESSIONALI**

	<p><b>Corso di aggiornamento ai sensi dell'allegato V per Veterinari ex D.lgs. 26/2014: Cura e controllo degli animali allevati e utilizzati ai fini scientifici ed educativi.</b> Evento formativo, riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per l'ottenimento dei crediti necessari per lo svolgimento del compito di Veterinario Designato di cui all'articolo 1 comma 2, lett. a) del decreto ministeriale 5 agosto 2021, per 41 Crediti Formativi Professionali (CFP), per tutte le specie animali. Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD edizione unica erogato dal 11/01/2021 al 30/11/2021, ID corso 311412. Durata del corso 41 ore Test valutazione apprendimento 13/10/2021</p>
--	--

	<p><b>Iscrizione al secondo anno della Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio</b>          Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze delle Produzioni Animali.          Da febbraio 2022.</p>
	<p><b>Corso di Formazione in Project Management della Ricerca Clinica</b>          Organizzato da Nutramed S.C.AR.L. - Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro          Dal 24 luglio 2016 al 29 luglio 2016          Ore di formazione 48 - CFU acquisiti 6</p>
	<p><b>Iscrizione all'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Catanzaro n. 405, dal 21/07/2006.</b></p>
	<p><b>Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Veterinario</b>          Università degli Studi di Napoli "Federico II", Facoltà di Medicina Veterinaria          Prima sessione 2006</p>

**CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE CFP (AI SENSI DEL D.M. 5 AGOSTO 2021) ED ECM CON RILASCIO DI ATTESTATO DI FREQUENZA E PROFITTO E CORSI DI AGGIORNAMENTO CON RILASCIO DI ATTESTATO DI FREQUENZA**

	<p><b>Legislazione nazionale ed etica livello 1, moduli 1 e 2, DM 5 agosto 2021 - 1<sup>a</sup> edizione</b>          Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione.          Corso FAD erogato dal 14/02/2023 al 30/11/2023.          Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 1, comma 1, lett. a), b), c) e d) del DM 5 agosto 2021.          Durata del corso 05 ore          Test valutazione apprendimento 03/05/2023          CFP acquisiti 5 - Crediti ECM in fase di accreditamento</p>
	<p><b>OPBA: formazione per i compiti, moduli 25, 50, 51 - 1<sup>a</sup> edizione</b>          Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione.          Corso FAD edizione unica erogato dal 17/10/2022 al 30/11/2022, ID corso 363032.          Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute, per tutte le specie animali, per l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni e compiti di cui all'art. 1, comma 2, lett. a), b) e c) del D.M 5 agosto 2021.  <b>Durata del corso 08 ore</b>          Test valutazione apprendimento 30/10/2022          CFP acquisiti 8 - Crediti ECM acquisiti 12</p>
	<p><b>Biologia e gestione degli animali da laboratorio, moduli 3.1, 4, 5, 6.1, 7. DM 5 agosto 2021 roditori e lagomorfi - 1<sup>a</sup> edizione</b>          Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD edizione unica erogato dal 11/07/2022 al 30/11/2022, ID corso 354452.          Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per roditori e lagomorfi con l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 1, comma 1, lett. a) b) c) e d) del D.M 5 agosto 2021.          Test valutazione apprendimento 25/07/2022.          Durata del corso 13 ore          CFP acquisiti 21 a) e b) / 17 c) e d) - Crediti ECM acquisiti 19,5</p>
	<p><b>Etica e concezione dei progetti, moduli 9, 10, 11, DM 5 agosto 2021 - edizione unica</b>          Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD edizione unica erogato dal 25/07/2022 al 30/11/2022, ID corso 356007.          Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute, per roditori e lagomorfi, per l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento della funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. b) del D.M 5 agosto 2021.          Durata del corso 06 ore          Test valutazione apprendimento 26/07/2022          CFP acquisiti 6 - Crediti ECM acquisiti 9</p>

	<p><b>Legislazione nazionale ed etica livello 1, moduli 1 e 2, dm 5 agosto 2021 - edizione unica</b>  Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD edizione unica erogato dal 30/05/2022 al 30/11/2022, ID corso 356007.  Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per roditori con l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 1, comma 1, lett. a), b), c) e d) del DM 5 agosto 2021  Durata del corso 05 ore  Test valutazione apprendimento 05/06/2022.  CFP acquisiti 5 - Crediti ECM acquisiti 7,5</p>
	<p><b>FELASA workshop on severity assessment and reporting under directive 2010/63/UE</b>  Organizzato dalla Scuola di Specializzazione in Scienza e Medicina degli Animali da Laboratorio, Università degli Studi di Napoli Federico II, Dipartimento di Medicina Veterinaria e Scienze delle Produzioni Animali &amp; <i>Federation of European Laboratory Animal Science Association</i>, Napoli Federico II.  Napoli, 23 March 2022.  Ore di formazione 03</p>
	<p><b>Corso base sull'utilizzo di organismi acquatici a fini scientifici</b>  Organizzato da IZSLER - Ufficio Formazione. Corso FAD erogato dal 08/09/2021 al 30/11/2021, ID corso 329858.  Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per roditori con l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 1, comma 1, lett. a), b), c) e d) del DM 5 agosto 2021.  Durata del corso 10 ore  Test valutazione apprendimento 18/11/2021.  CFP acquisiti 10 - ECM acquisiti 10</p>
	<p><b>Elementi base per l'approccio dei ricercatori all'utilizzo degli animali ai fini scientifici</b>  Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD edizione unica erogato dal 06/10/2021 al 30/11/2021, ID corso 331969.  Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per roditori con l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 1, comma 1, lett. a), b), c) e d) del DM 5 agosto 2021.  Durata del corso 13 ore  Test valutazione apprendimento 15/11/2021.  CFP acquisiti 13 - ECM acquisiti 13</p>
	<p><b>Zebrafish come organismo modello: approcci sperimentali in vitro e in vivo nella ricerca scientifica</b>  Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD edizione unica erogato dal 22/09/2021 al 15/12/2021, ID corso 321350.  Evento formativo riconosciuto idoneo dal Ministero della Salute per roditori con l'ottenimento dei crediti necessari allo svolgimento delle funzioni di cui all'art. 1 comma 1, lett. a), b), c) e d) del DM 5 agosto 2021.  Durata del corso 04 ore  Test valutazione apprendimento 22/10/2021.  CFP acquisiti 4 - ECM acquisiti 4</p>
	<p><b>Sperimentazione animale: aggiornamento sulla Direttiva 2010/63/UE e sulla Decisione 2020/569/UE</b>  Webinar organizzato da IZSAM Caporale Teramo  Data 23/09/2021  Durata del webinar 04 ore</p>
	<p><b>Corso di aggiornamento per Medici Veterinari Regolamento 1/2005</b>  Organizzato da IZSLER – Ufficio Formazione. Corso FAD, erogato dal 06/04/2020 al 30/11/2020. ID corso 293131.  Durata del corso 07 ore  Test valutazione apprendimento 16/04/2020  Crediti ECM acquisiti 7</p>
	<p><b>Animali non convenzionali: aspetti clinici, sanitari e legislativi</b>  Organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Vibo Valentia Vibo Valentia, 01/06/2019  Durata del Corso 07 ore  Crediti ECM acquisiti (in qualità di relatore) 4</p>

		<b>Isolated tissues in veterinary pharmacology: they never lie</b> Seminario organizzato da Università Magna Graecia di Catanzaro - Organismo Preposto per il Benessere Animale Data 21/02/2019 Durata del seminario 03 ore
		<b>La ricetta elettronica: nuova sfida per la professione del medico veterinario</b> Organizzato Dipartimento di Scienze Veterinarie - Università degli Studi di Torino in collaborazione con la Federazione Interregionale Ordine Medici Veterinari Nord Ovest Data 20/06/2018. Durata del corso 04 ore Crediti ECM acquisiti 4
		<b>Seminario Regionale SIVAE 2018: Gestione e visita clinica delle principali specie di piccoli mammiferi non convenzionali e delle specie aviarie</b> Organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Reggio Calabria in collaborazione con la Società Italiana Veterinari Animali Esotici Data 26/04/2018 Durata del Seminario 8 ore
		<b>Le nuove frontiere nella stabulazione e nella preclinica</b> Work-shop organizzato dall'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro Data 24/05/2017 Durata del work-shop 05 ore
		<b>La medicina veterinaria applicata alle specie non convenzionali</b> Organizzato dall'Ordine dei Medici Veterinari della Provincia di Catanzaro in collaborazione con il Centro Interdipartimentale Servizi Veterinari dell'Università degli Studi "Magna Graecia" Data 23 settembre 2016 Durata del corso 06 ore
		<b>L'animale nella ricerca: normativa, metodologia ed etica</b> Work-shop organizzato dall'Università degli Studi "Magna Graecia" - Scuola di Dottorati di Ricerca "Scienze e Tecnologia della Vita" dall'IRC-FSH e dal Centro Interdipartimentale Servizi Veterinari. Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro Data 07/06/2016 Durata del work-shop 05 ore
		<b>Bioimaging per piccoli animali</b> Organizzato dal Exanger share your science, IRC-FSH UMG e Fondazione il Caduceo. <b>Data 14/03/2015</b> Durata del corso 07 ore. Crediti ECM acquisiti 7
		<b>Microscopia elettronica non solo immagini</b> Organizzato dal Exanger share your science, IRC-FSH UMG e Fondazione il Caduceo <b>Data 10/04/2015</b> Durata del corso 06 ore. Crediti ECM acquisiti 6

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE		
		* Corrisponding author; † Equal contribution (first author)
	1	Bava R.†, <b>Castagna F.†*</b> , Palma E., Ceniti C., Millea M., Lupia C., Britti D. Musella V., 2023. Prevalence of Varroa destructor in honeybee ( <i>Apis mellifera</i> ) farms and varroatosis control practices in Southern Italy. <i>Micromicroorganisms</i> 2023, 11(5), 1228
	2	Bava R.†, <b>Castagna F.†</b> , Palma E., Marrelli M., Conforti F., Musolino V., Carresi C., Lupia C., Ceniti C., Tilocca B., Roncada P., Britti D. Musella V., 2023. Essential oils for a sustainable control of honeybee varroosis. <i>Veterinary Sciences</i> 2023, 10 (5), 308
	3	Bava R.†, <b>Castagna F.†</b> , Musella V., Lupia L., Palma E., Britti D. 2023. Therapeutic use of bee venom and potential applications in veterinary medicine. <i>Veterinary Sciences</i> 2023, 10(2), 119
	4	Bava R.†, <b>Castagna F.†</b> , Musolino V., Carresi C., Cardamone A., Lupia L., Marrelli M., Conforti F., Roncada P., Palma E., Musella V., Britti D. 2022. Phytochemical profile of <i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>piperitum</i> essential oils and evaluation of acaricide efficacy against <i>Varroa destructor</i> in <i>Apis mellifera</i> by in vitro and semi-field fumigation tests. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (12), 684
	5	<b>Castagna F.*</b> , Bava R., Musolino V., Piras C., Cardamone C., Carresi C., Lupia C., Bosco A., Rinaldi L., Cringoli G., Palma E., Musella V. and Britti D., 2022. Potential new therapeutic approaches based on <i>Punica granatum</i> fruits compared to synthetic anthelmintics for the sustainable control of gastrointestinal nematodes in sheep.

		Animals 2022, 12 (10), 2883
6		Bava C.†, <b>Castagna F.†</b> , Carresi C., Cardamone C., Federico G., Roncada P., Palma E., Musella V., Britti D., 2022. Comparison of two diagnostic techniques for the <i>Apis mellifera</i> varroaosis: strengths, weaknesses and impact on the honeybee health. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (3), 354
7		Piras C., Tilocca B., <b>Castagna F.</b> , Roncada P., Britti D., Palma E., 2022. Plants with antimicrobial activity growing in Italy: a pathogen-driven systematic review for green veterinary pharmacology applications. <i>Antibiotics</i> 2022, 11(7), 919.
8		Ragusa M., Miceli N., Piras C., Bosco A., <b>Castagna F.</b> , Rinaldi L., Musella V., Taviano M.F., Britti D., 2022. In Vitro anthelmintic activity of <i>Isatis tinctoria</i> extracts against ewes' gastrointestinal nematodes (GINs), a possible application for animal welfare. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (3), 129
9		<b>Castagna F.†</b> , Bava R.†, Piras C., Carresi C., Musolino V., Lupia C., Marelli M., Conforti F., Palma E., Britti D. and Musella V., 2022. Article. Green Veterinary Pharmacology for honey beewelfare and health: <i>Origanum heracleoticum</i> L. (Lamiaceae) essential oil for the control of the <i>Apis mellifera</i> varroaosis. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (2), 95
10		Bava R.†, <b>Castagna F.†*</b> , Piras C., Musolino V., Lupia C., Palma E., Britti D., Musella V., 2022. Article. Entomopathogenic fungi for pest and predator control in beekeeping. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (2), 95
11		Piras C., Gugliandolo E., <b>Castagna F.*</b> and Britti D. ,2022. Ivermectin (IVM) Possible Side Activities and Implications in Antimicrobial Resistance and Animal Welfare: The Authors' Perspective. Article. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (1).24
12		Bava R., <b>Castagna F.</b> , Piras C., Musolino V., Lupia C., Palma E., Britti D., Musella V., 2022. Entomopathogenic fungi for pest and predator control in beekeeping. <i>Veterinary Sciences</i> 2022, 9 (2), 95
13		<b>Castagna F.*</b> , Piras C., Palma E., Musolino V., Lupia C., Bosco A., Rinaldi L., Cringoli G., Musella V. and Britti D. ,2021. Green Veterinary Pharmacology applied to parasite control: evaluation of <i>Punica granatum</i> , <i>Artemisia campestris</i> , <i>Salix caprea</i> aqueous macerates against gastrointestinal nematodes of sheep. <i>Veterinary Sciences</i> 2021, 8. (10) 237
14		Bava R.†, <b>Castagna F.†</b> , Piras C., Palma E., Cringoli G., Musolino V., Lupia C., Perri M.R., Statti G., Musella V. and Britti D., 2021. In vitro evaluation of acute toxicity of five <i>Citrus</i> spp. essential oils towards the parasitic mite <i>Varroa destructor</i> . Article. <i>Pathogens</i> 2021; 10(9):1182
15		<b>Castagna F.</b> , Britti D., Oliverio M., Bosco A., Bonaci S., Iriti G., Ragusa M., Musolino M., Rinaldi L., Palma E. and Musella V., 2020. In vitro anthelmintic efficacy of aqueous pomegranate ( <i>Punica granatum</i> L.) extracts against gastrointestinal nematodes of sheep. Article. <i>Pathogens</i> 2020, 9(12) 1063
16		Ragusa M., <b>Castagna F.</b> , Trimboli F., Valentino M., Russo S., Pugliese A., 2019. Compliance and non-compliance in the transport of animals in the Calabria Region. Article. <i>APMB - Atti della Accademia Peloritana dei Pericolanti - Classe di Scienze Medico-Biologiche</i> (2019),107(1): OS1(1-5)
17		<b>Castagna F.*</b> , Musella V., Cringoli G., Bosco A., Nisticò N., Caligiuri G., Palma E., Britti D., 2019. Article. Use of complementary natural feed for gastrointestinal nematodes control in sheep: effectiveness and benefits for animals. <i>Animals</i> 2019, 9(12), 1037
18		<b>Castagna F.</b> , Musella V., Esposito L., Poerio A., Rinaldi L., Bosco A., Cringoli G., and Britti D., 2019. Helminths of Wild boar ( <i>Sus scrofa</i> ) in the Calabrian region of southern Italy. Article. <i>J. of Wildlife Diseases</i> , 55(2):416-420 (2019)
19		<b>Castagna F.*</b> , Britti D., Russo S., Ceniti C., Poerio A., Loprete G., Lopreiato V., De Nardo F., Consolo G., Musella V., 2017. Evaluation of haematological profile in Nicastrese goats infested with helminths bred in a wild state in Calabria region (southern Italy). Article. <i>Large Animal Review</i> 2017; 23: 143
20		Costagliola A., Britti D., Russo V, Meomartino L., <b>Castagna F.</b> , Giordano D., In Sabato L., Paciello O., 2011. Malignant Melanoma in a Seagull ( <i>Larus fuscus</i> ): morphological and immunohistochemical approach. Article. <i>Avian Diseases</i> , 2011, 55, 2011, 147-150 Avdi 55-01-28.3d
21		Santoro M., Mattiucci S., Kinsella J. M., Javier Aznar F., Giordano D., <b>Castagna F.</b> , Pellegrino F., Nascetti. G., 2011. Article. Helminth community structure of mediterranean gull ( <i>Ichthyaeetus melanocephalus</i> ) in southern Italy. <i>Journal of Parasitology</i> , 97(2):364-366. 2011

ATTI DI CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI		
	1	Bava R., <b>Castagna F.</b> , Millea M., Ceniti C., Procopio A., Lupia C., Roncada P., Palma E., Britti D. and Musella V., 2022. Varroa control strategies in the Calabrian region: strengths and criticisms. III Congresso Nazionale SVETAP (Società Scientifica Veterinaria per l'Apicoltura), 25-27 novembre 2022, Lamezia Terme (CZ).
	2	Bava R., <b>Castagna F.</b> , Musolino V., Carresi C., Lupia C., Marrelli M., Conforti F., Roncada P., Palma E., Musella V. and Britti D., 2022. In vitro and in semi-field laboratory test: comparison of two methods for evaluating the essential oils varroacidal efficacy in honeybees ( <i>Apis mellifera</i> ). III Congresso Nazionale SVETAP (Società Scientifica Veterinaria per l'Apicoltura), 25-27 novembre 2022, Lamezia Terme (CZ).
	3	<b>Castagna F.*</b> , Bava R., Piras C., Palma E., Carresi C., Musolino V., Lupia C., Marelli M., Perri M.R., Bosco A., Rinaldi R., Cringoli G., Musella V., Britti D. and Musella V., 2022. Animal Health and livestock production: Ethnopharmaceutical veterinary macerate based on <i>Punica granatum</i> for the control of gastrointestinal nematodes and improvement of milk production. XXXII Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia – SoIPa, Napoli 27-30 giugno 2022. Book of abstract pag. 135 – ISBN 978-88-943575-2-3.
	4	Piras C., <b>Castagna F.</b> , Palma E., Gugliandolo E., Crupi R., Musolino V., Bosco A., Cringoli G., Musella V., Britti D., 2022. Green Veterinary Pharmacology (GVP) applications for small ruminants and honeybees welfare. 75° Convegno SISVET, Lodi 15-18 giugno 2022, pag. 275. ISBN 978-88-909092-3-8.
	5	Bava R., <b>Castagna F.</b> , Palma E., Carresi C., Musolino V., Lupia C., Perri M.R., Conforti F., Britti D., Musella V., 2022. Health and welfare of honeybees: <i>Origanum vulgare</i> subsp. <i>viridulum</i> (Martin-Donos) and <i>Foeniculum vulgare</i> subsp. <i>piperitum</i> (Ucria) essential oils for sustainable control of varroa. 75° Convegno SISVET, Lodi 15-18 giugno 2022, pag. 329. ISBN 978-88-909092-3-8.
	6	<b>Castagna F.</b> , Palma E., Piras C., Cringoli G., Rinaldi L., Bosco A., Musolino V., Britti D. and Musella V., 2021. Ethnoveterinary pharmacology to control gastrointestinal nematodes in sheep: evaluation of three aqueous plant macerates. XXXI Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia – SoIPa: I parassiti del terzo millennio & 2021 ESDA Event, 16-19/06/2021. Book of abstract pag. 136 - ISBN9788894357530.
	7	Bava R., <b>Castagna F.</b> , Piras C., Palma E., Cringoli G., Musolino V., Britti D. and Musella V., 2021. In vitro evaluation of acute toxicity of five essential oils toward the parasitic mite <i>Varroa destructor</i> . XXXI Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia - SoIPa: I parassiti del terzo millennio & 2021 ESDA Event, 16-19/06/2021. Book of abstract pag. 81 - ISBN9788894357530.
	8	<b>Castagna F.</b> , Musella V., Palma E., Piras C., Gugliandolo E., Crupi R., Musolino V., Bosco A., Cringoli G. and Britti D., 2021. Advancing green veterinary pharmacology (GVP) towards the control of gastrointestinal nematodes: the example of <i>Punica granatum</i> aqueous extract. 74° Convegno SISVET 2021, Edizione Virtuale 23-26 giugno 2021, pag. 248. ISBN 9788890909290.
	9	Ragusa M., Taviano M.F., <b>Castagna F.</b> , Mollace V., Cringoli G., Bosco A., Musella V., Miceli N., and Britti D., 2021. In Vitro anthelmintic efficacy of <i>Brassica incana</i> leaves extract against gastrointestinal nematodes of sheep. 74° Convegno SISVET 2021, Edizione Virtuale 23-26 giugno 2021, pag. 250. ISBN 9788890909290.
	10	Bava R., <b>Castagna F.</b> , Piras C., Britti D. and Musella V., 2021. Comparison of two different methods to evaluate <i>Varroa destructor</i> infestation in bee farms. 74° Convegno SISVET 2021, Edizione Virtuale 23-26 giugno 2021, pag. 306. ISBN 9788890909290.
	11	<b>Castagna F.</b> , Britti D., Rinaldi L., Bosco A., Musolino V., Palma E., Musella V., 2020. In vivo anthelmintic efficacy of aqueous <i>Dryopteris filix-mas</i> and <i>Punica granatum</i> macerates against gastrointestinal nematodes of sheep. 4th COMBAR joint Working Group meeting “Anthelmintic Resistance in Ruminants: from Research to Recommendations” 9-10 December 2020, Abstract Book Pag. 33.
	12	Ragusa M., <b>Castagna F.</b> , La Tessa D., Marzano d., Esposito L., Britti D. and Roncada P., 2019. Tuberculosis in wild boar ( <i>Sus scrofa</i> ) in Calabria Region (Southern Italy). WAVES XIth International Symposium on wild fauna, Viterbo (Italy) September 25 - 28, 2019. Pag.10.5 ISBN 97888975337038.
	13	<b>Castagna F.</b> , Esposito L., Lavigna G., Poerio G., Ragusa M., Britti D. and Musella V., 2019. Helminths of fallow deer ( <i>Dama Dama</i> ) bred in Southern Italy. WAVES XIth International Symposium on wild fauna, Viterbo (Italy) September 25 - 28, 2019. Pag. 126. ISBN 97888975337038.

	14	<b>Castagna F.</b> , Bosco A., <u>Crupi R.</u> , Morittu V., Britti D. and Musella V., 2019. Pomegranate ( <i>Punica granatum</i> ) aqueous extract to control of gastrointestinal nematodes in sheep. 27° Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology, July 7-11, 2019, Madison, WI, USA. Pag. 276.
	15	Musella V., Bosco A., D'ambrosi D., Nirta F., <b>Castagna F.</b> , Costanzo N. and Britti D., 2019. Cystic echionococcosis in domestic and wild animals in Calabria region of southern Italy. 73° Convegno SISVET, Olbia 19-22 giugno 2019. Atti Convegno 73° SISVET 2019, Olbia 19-22 giugno 2021, pag. 321. ISBN 978-8890909221.
	16	<b>Castagna F.</b> , Morittu V., Crupi R., Britti D. and Musella V., 2019. Anthelmintic efficacy of aqueous extracts of plants used for the control of gastrointestinal nematodes in sheep. XXVII Congresso Nazionale di Fitoterapia S.I.FIT - Società Italiana di Fitoterapia. Reggio Emilia, 24-26 maggio 2019.
	17	<b>Castagna F.</b> , Musella V., Caligiuri G., Pugliese A. and Britti D., 2018. Evaluation of anthelmintic effectiveness of pomegranate ( <i>Punica granatum</i> ) peel extract in sheep naturally infected by gastrointestinal nematodes. 50° Congresso Società Italiana della Buiatria (S.I.B.) e Convegno Federazione Mediterranea Sanità e Produzione Ruminanti (Fe.Me.S.P.Rum.), Bologna 10-13 ottobre 2018, pag. 123.
	18	<b>Castagna F.</b> , Musella V., Cringoli G., Bosco A., Nisticò N., Caligiuri G., Palma E., Britti D., 2018. Utilizzo di un mangime complementare liquido naturale per il controllo delle strongilosi gastrointestinali negli ovini: efficacia e benefici per gli animali. Mappe Parassitologiche Volume 24 - XXIII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini, Napoli 12-14 settembre 2018 - Series Editor Giuseppe Cringoli, pag. 37-38. ISBN 978-88-909777-2-5.
	19	<b>Castagna F.</b> , Britti D., Cringoli G., Bosco A., Rinaldi L., Vono M., Bilotta M., Poerio A., Musella V., 2018. Endoparassiti in ovini e caprini allevati in promiscuità in provincia di Catanzaro. Mappe Parassitologiche Volume 24 - XXIII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini, Napoli 12-14 settembre 2018 - Series Editor Giuseppe Cringoli, pag. 125-126. ISBN 978-88-909777-2-5.
	20	<b>Castagna F.</b> , Britti D., Bosco A., Poerio A., De Alcubierre M., Cringoli G., Musella V., 2018. Use of <i>Punica granatum</i> extract for the control of gastrointestinal nematodes in sheep. XXX Congresso Nazionale SoIPa - Società Italiana di Parassitologia, Mutamenti Ambientali e Parassiti pag. 181. ISBN 978-88-943575-0-9.
	21	<b>Castagna F.</b> , Britti D., Lavigna G., Poerio A., Bosco A., Cringoli G., Musella V., 2018. The helminth fauna of Fallow deer ( <i>Dama dama</i> ) and Red deer ( <i>Cervus elaphus</i> ) breed in wild state in Sila National Park (Southern Italy). 72° Convegno Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET), Torino 20-22 giugno 2018, pag. 264. ISBN978-8890909214.
	22	Ragusa M., <b>Castagna F.</b> , Valentino M., Russo S., Britti D., 2018. Welfare in animal transportation: mains problems identified in official controls in Calabria. 72° Convegno Società Italiana delle Scienze Veterinarie (SISVET), Torino 20-22 giugno 2018, pag. 338. ISBN978-8890909214.
	23	<b>Castagna F.</b> , Russo S., Poerio A., Caligiuri G., Placanica V., Britti D. and Musella V., 2017. Natural vegetable mixture used for the treatment of gastrointestinal strongyles in sheep: effectiveness and benefits for animals. LXXI Convegno SISVET-Società Italiana Scienze Veterinarie, Napoli 28/06 – 01/07/17, pag 209. ISBN 9788890909245.
	24	<b>Castagna F.</b> , Russo S., Vono M., Poerio A., Britti D. and Musella V., 2017. Internal parasites in goat and sheep bred together on the hilly pastures of Ionian coast in Catanzaro province (Southern Italy). LXXI Convegno SISVET - Società Italiana Scienze Veterinarie, Napoli 28 giugno -1 luglio 2017, pag. 324. ISBN 9788890909245.
	25	Ceniti C., <b>Castagna F.</b> , Loprete G., Trimboli F., Costanzo N., Britti D., 2017. Analysis of serum proteins using capillary electrophoresis in Nicastrese goat. LXXI Convegno SISVET - Società Italiana Scienze Veterinarie, Napoli 28 giugno -1 luglio 2017, pag 278. ISBN 9788890909245.
	26	Russo S., <b>Castagna F.</b> , Curia G., Poerio A., De Nardo F., Musella V., Britti D., 2016. Intestinal parasites of goats bred in mountain farms in Calabria (Southern Italy). XXII Congresso Nazionale S.I.P.A.O.C. Società Italiana di Patologia e Allevamento degli Ovini e dei Caprini, Cuneo 13-16 settembre 2016, pag. 147. ISBN 978-88-985827-8-3.
	27	<b>Castagna F.</b> , Musella V., Russo S., Poerio A., Calabrese G., Britti D., 2016. Efficacy of natural anthelmintic product in sheep naturally infected by nematodes and trematodes: studies in Calabria Region (Southern Italy). XXIX Congresso SOIPA – Società Italiana di Parassitologia & European Veterinary College, Bari, June 21-24, 2016 pag. 138.

	28	<b>Castagna F.</b> , Britti D., Russo S., Musella V., 2016. Prevalence of intestinal parasites in hunting dogs in Calabria Region (Southern Italy). XXIX Congresso SOIPA - Società Italiana di Parassitologia & European Veterinary College, Bari, June 21-24, 2016 pag. 188.
	29	Russo S., <b>Castagna F.</b> , Curia G., Poerio A., Musella V., Britti D., 2016. Prevalence of intestinal parasites in sheep under extensive farming on the mountain pastures in Calabria Region (Southern Italy). LXX Convegno SISVET - Società Italiana Scienze Veterinarie, Palermo 13 - 16 giugno 2016, pag 297-298 ISBN 978-88-909092-8.
	30	<b>Castagna F.</b> , Russo S., Esposito L., Elia R., Poerio A., Britti D., Musella V., 2015. Gastrointestinal helminths in fallow deer ( <i>Dama dama</i> ) bred in the wild state: preliminary research in Calabria Region (Southern Italy). WAVES IX International Symposium on wild fauna, Košice (Slovakia) September 15, 19 - 2015 ISBN 978-80-8077-471-4.
	31	<b>Castagna F.</b> , Esposito L., Russo S., Gigliotti A., Poerio A., Musella V., Britti D., 2015. Gastrointestinal helminths in wild boars ( <i>Sus scrofa</i> ): research in Calabria Region (Southern Italy). WAVES IX International Symposium on wild fauna, Košice (Slovakia) September 15, 19- 2015 ISBN 978-80-8077-471-4.
	32	<b>Castagna F.</b> , Russo S., Poerio A., Musella V., Britti D., 2015. The prevalences of intestinal helminthic infections in wild boar killed during the hunting season in 2013 - 2014 in the Catanzaro Province (Calabria, Italy). LXIX Convegno SISVET - Società Italiana Scienze Veterinarie, Perugia 16-17 giugno 2015, pag. 121 ISBN 978-88-909002-0-7.
	33	Castagna F., Britti D., Poerio A., Russo S., Consolo L., Loprete G., Musella V., 2015. Research on canine filariasis caused by <i>Dirofilaria immitis</i> and <i>Dirofilaria repens</i> in the province of Cosenza (Calabria, Italy). LXIX Convegno SISVET - Società Italiana Scienze Veterinarie, Perugia 16-17 giugno 2015, pag. 106 ISBN 978-88-909002-0-7.
	34	Russo S., <b>Castagna F.</b> , Britti D., Musella V., 2015. Urban dog fecalization and parasitic prevalences in the town of Catanzaro (Calabria, Italy). LXIX Convegno SISVET - Società Italiana Scienze Veterinarie, Perugia 16-17 giugno 2015, pag. 90 ISBN 978-88-909002-0-7.
	35	<b>Castagna F.</b> , Russo S., De Nardo F., Morittu V.M., Musella V., Britti D., 2014. Gli elminti in capre di razza Nicastrese nella Provincia di Catanzaro. Supplemento 1 al n. 4 - agosto 2014, anno 20 di LAR - Large Animal Review pag. 123. ISBN 1124 - 4593.
	36	d'Ovidio D., Noviello E., Nocerino M., Tranchese G., <b>Castagna F.</b> , Fioretti A., Meomartino L., 2012. Application of brachial plexus block (BPB) in wild birds undergoing surgery of the wings. International Conference on Diseases of Zoo and Wild Animals (EAZWW), Verona, Italy 2012. Proceedings of the international conference on diseases of zoo and wild animals, Leibnitz Institute for Zoo and Wildlife Research, Berlin - Germany, pag. 23.
	37	d' Ovidio D., <b>Castagna F.</b> , Noviello E., Sensale M., Fioretti. A., 2011. Endoscopic sex determination and reproductive status assessment in wild birds: experiences in a Southern Italy Rescue Centre. VIIth International Symposium on Wild Fauna, University of Edinburgh 20 Oct 2011- Waves - VIIIth International Symposium on Wild Fauna Pag. 391 - Luigi Esposito & Carlos Diez Valle Ed 2011
	38	<b>Castagna F.</b> , Giordano D., Rippa A., Albarella S., Peretti V., Ciotola F., 2009. Problems preservation of diurnal raptors in Calabria (Italy). Waves - VIth International Symposium on Wild Fauna Pg. 83, 84 - Luigi Esposito & Carlos Diez Valle Editors 2009 ISBN 9788469227404.
	39	<b>Castagna F.</b> , Giordano D., Rippa A., Albarella S., Ciotola F., 2009. Lesions due to the body harness of a satellite transmitter for monitoring in a Lesser Spotted Eagle. Waves - VIth International Symposium on Wild Fauna pg 127, 128-Luigi Esposito & Carlos Diez Valle Edit 2009 ISBN 9788469227404.

CAPITOLI DI LIBRO		
	1	Britti D. e <b>Castagna F.</b> , 2019. Protezione e valorizzazione della fauna. Capitolo libro. Diritto e Ambiente XXIV. Il governo dei parchi. Strategie operative per la salvaguardia delle risorse naturali come fattore di miglioramento della qualità della vita e di competitività delle imprese. Luigi Bonizzi, Giovanni Cordini (a cura di). Aracne editrice, Prima edizione, ottobre 2019. Pg. 307-330 ISBN 978-88-255-2726-1.

<b>MADRELINGUA</b>	<b>ITALIANO</b>
--------------------	-----------------

ALTRE LINGUE

		<b>INGLESE</b>
• Capacità di lettura		buono
• Capacità di scrittura		buono
• Capacità di espressione orale		buono

<b>EVENTUALI ULTERIORI ALTRI TITOLI O ESPERIENZE VALUTABILI</b>		
<b>ATTIVITÀ PROFESSIONALE SETTORE CONCURSALE</b>		
		<p><b>Incarico di lavoro autonomo di tipo professionale (attività in corso)</b>                      Svolgimento di attività veterinarie in ottemperanza alla normativa in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali e ad altri fini scientifici (D.Lgs. n. 26/2014 ed in particolare artt. 17, 24 e 25) e di prescrizione ed uso dei medicinali veterinari (D.Lgs. 193/2006 ed in particolare artt. 84 e 85).                      Stabulario Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro, ubicato presso il Complesso “Nini Barbieri” – Località Roccelletta di Borgia (CZ).                      Dal 02/07/2022 al 01/07/2023</p>
		<p><b>Proroga incarico di lavoro autonomo di tipo professionale</b>                      Svolgimento di attività veterinarie in ottemperanza alla normativa in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali e ad altri fini scientifici (D.Lgs. n. 26/2014 ed in particolare artt. 17, 24 e 25) e di prescrizione ed uso dei medicinali veterinari (D.Lgs. 193/2006 ed in particolare artt. 84 e 85).                      Stabulario Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro, ubicato presso il Complesso “Nini Barbieri” – Località Roccelletta di Borgia (CZ).                      Dal 03/05/2022 al 01/07/2022</p>
		<p><b>Proroga incarico di lavoro autonomo di tipo professionale</b>                      Svolgimento di attività veterinarie in ottemperanza alla normativa in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali e ad altri fini scientifici (D.Lgs. n. 26/2014 ed in particolare artt. 17, 24 e 25) e di prescrizione ed uso dei medicinali veterinari (D.Lgs. 193/2006 ed in particolare artt. 84 e 85).                      Stabulario Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro, ubicato presso il Complesso “Nini Barbieri” – Località Roccelletta di Borgia (CZ).                      Dal 03/03/2022 al 02/05/2022</p>
		<p><b>Incarico di lavoro autonomo di tipo professionale</b>                      Svolgimento di attività veterinarie in ottemperanza alla normativa in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali e ad altri fini scientifici (D.Lgs. n. 26/2014 ed in particolare artt. 17, 24 e 25) e di prescrizione ed uso dei medicinali veterinari (D.Lgs. 193/2006 ed in particolare artt. 84 e 85).                      Stabulario Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro, ubicato presso il Complesso “Nini Barbieri” – Località Roccelletta di Borgia (CZ).                      Dal 03/03/2021 al 02/03/2022                      Nomina Veterinario designato ai sensi dell’art. 20, comma 6, D.lgs. n. 26/2014 (Rif. DGSAF 0005830-A del 05/03/21 e n. 00110669-A del 30/04/2021) Prot. n. 0011278 del 13/05/2021 Ministero della Salute Direzione Generale della Sanità Animale e dei Farmaci Veterinari – Ufficio 6.</p>
		<p><b>Medico Veterinario componente Organismo Preposto al Benessere degli Animali (O.P.B.A.)</b>                      Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro                      Dal 30 marzo 2021 (D.R. n. 396 del 30.03.2021)</p>
<b>ICARICHI DI INSEGNAMENTO</b>		
		<p><b>Affidamento di incarico di insegnamento</b>                      Anno Accademico 2022-2023                      Corso di Laurea Scienze e tecnologie delle produzioni animali- Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro. SSD VET/08 - Modulo BENESSERE DELL’ANIMALE A PRODUZIONE ZOOTECNICA - CI di Benessere Animale.</p>

	<p><b>Affidamento di incarico di insegnamento</b>  Anno Accademico 2021-2022  Corso di Laurea Scienze e tecnologie delle produzioni animali- Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro. SSD VET/08 – Modulo BENESSERE DELL’ANIMALE A PRODUZIONE ZOOTECNICA - CI di Benessere Animale.</p>
	<p><b>Affidamento di incarico di insegnamento</b>  Anno Accademico 2020-2021  Corso di Laurea Scienze e tecnologie delle produzioni animali- Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro. SSD VET/08 – Modulo BENESSERE DELL’ANIMALE A PRODUZIONE ZOOTECNICA - CI Elementi di patologia, di malattie infettive e profilassi degli animali da reddito.</p>
	<p><b>Affidamento di incarico di insegnamento</b>  Anno Accademico 2019-2020  Corso di Laurea Scienze e tecnologie delle produzioni animali- Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro. SSD VET/08 – Modulo BENESSERE DELL’ANIMALE A PRODUZIONE ZOOTECNICA - CI Elementi di patologia, di malattie infettive e profilassi degli animali da reddito.</p>
<b>ASSEGNI DI RICERCA</b>	
	<p><b>Assegno di Ricerca SSD VET/06 - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli animali</b> “Estratto di melograno per il controllo dei nematodi gastrointestinali nella pecora”. Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro.  Dal 01 agosto 2020 al 02 marzo 2021.</p>
	<p><b>Assegno di Ricerca SSD VET/06 - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli animali</b> “Estratto di melograno per il controllo dei nematodi gastrointestinali nella pecora”, nell’ambito del programma di ricerca denominato “Sostanze naturali per il controllo dei parassiti negli animali da reddito”. Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro.  <i>Dal 01 marzo 2019 al 29 febbraio 2020.</i></p>
	<p><b>Assegno di Ricerca SSD VET/08 - Clinica Medica Veterinaria</b> “Produzioni zootecniche mediterranee e rispetto del benessere animale”. Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro.  <i>Dal 01 ottobre 2013 al 30 settembre 2014.</i></p>
<b>NOMINE A CULTORE DELLA MATERIA</b>	
	<p><b>SSD VET/08 (Clinica Medica Veterinaria)</b>  Anni Accademici 2020-2021 e 2021-2022  Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro - Corso di Laurea Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali</p>
	<p><b>SSD VET/06 (Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali)</b>  Anni Accademici 2018-2019 e 2019-2020  Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro - Corso di Laurea Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali</p>
	<p><b>SSD VET/05 (Malattie Infettive degli Animali)</b>  Anni Accademici 2017-2018 e 2018-2019  Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro - Corso di Laurea Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali</p>
	<p><b>SSD VET/06 (Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali)</b>  Anni Accademici 2015-2016 e 2017-2018  Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro - Corso di Laurea Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali</p>
	<p><b>SSD VET/06 (Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali)</b>  Anno Accademico 2013-2014  Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro - Scuola di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie</p>