

## ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. 1 posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 05/C1 - Ecologia, settore scientifico-disciplinare BIO/07 - Ecologia, presso il Dipartimento di SCIENZE E POLITICHE AMBIENTALI, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 17 del 02/03/2021) Codice concorso 4569

## Claudia Rosa Romeo CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	ROMEO
NOME	CLAUDIA ROSA
DATA DI NASCITA	14/10/1983

### TITOLI DI STUDIO

05 Marzo 2014	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY) <b>DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE NATURALISTICHE E AMBIENTALI</b> Parasites and biological invasions: alien grey squirrels ( <i>Sciurus carolinensis</i> ) and native red squirrels ( <i>S. vulgaris</i> ) as model system
15 Ottobre 2009	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY) <b>LAUREA MAGISTRALE IN ANALISI E GESTIONE DEGLI AMBIENTI NATURALI</b> 110/110 e lode
27 Febbraio 2007	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY) <b>LAUREA IN SCIENZE NATURALI</b> 104/110
15 Luglio 2002	ITTS A. GENTILESCHI (MILANO, ITALY) <b>DIPLOMA DI LICENZA LINGUISTICA</b> 82/100

### ATTIVITÀ DIDATTICA

<b>DIDATTICA UNIVERSITARIA IN QUALITÀ DI TITOLARE</b>	A.A. 2018/2019 – <b>Professore a Contratto</b> nell'ambito dell'Insegnamento di Parassitologia e Igiene Veterinaria, modulo di Parassitologia Zootecnica (24 h). CdL in Scienze delle Produzioni Animali, Università degli Studi di Milano, II semestre.
<b>DIDATTICA IN CORSI UNIVERSITARI POST-LAUREA</b>	A.A. 2019/2020 – Parassitismo e Interazione tra Specie Autoctone e Alloctone: il caso degli sciuridi (2h). <b>Master</b> in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna - Università degli Studi dell'Insubria, Varese, 12/06/2020

	<p>A.A. 2018/2019 – Elementi di Ecopatologia (2h). <b>Master</b> in Gestione e Conservazione dell'Ambiente e della Fauna - Università degli Studi dell'Insubria, Varese, 14/06/2019</p> <p>A.A. 2018/2019 – Invasioni Biologiche e Sanità Pubblica (2h). <b>Scuola di Specialità</b> in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche - Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 11/01/2019</p> <p>A.A. 2016/2017 – Invasioni Biologiche e Sanità Pubblica (2h). <b>Scuola di Specialità</b> in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche - Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 31/03/2017</p> <p>A.A. 2014/2015 – Specie Alloctone e Implicazioni Sanitarie (2h). <b>Corso di Perfezionamento</b> Fauna Selvatica e Sanità Pubblica - Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 29/05/2015.</p> <p>A.A. 2013/2014 – Specie Alloctone e Implicazioni Sanitarie (2h). <b>Corso di Perfezionamento</b> Fauna Selvatica e Sanità Pubblica - Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 16/05/2014.</p>
<b>DIDATTICA INTEGRATIVA IN CORSI DI LAUREA</b>	<p>A.A. 2020/2021 – Invasioni biologiche e Implicazioni sanitarie (2h). Corso di Parassitologia molecolare e malattie parassitarie, CdL in Biotecnologia – Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 11/01/2021.</p> <p>A.A. 2017/2018 – Impatti ecologici e sanitari delle Invasioni Biologiche (2 h). Corso di Gestione Sanitaria del Patrimonio faunistico, CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali - Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 09/11/2017.</p> <p>A.A. 2013/2014 – Le Invasioni Biologiche (2 h). Corso Elementi di Ecologia, CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali – Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 04/11/2013.</p> <p>A.A. 2012/2013 – Le Invasioni Biologiche (2 h). Corso Elementi di Ecologia, CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali – Università degli Studi di Milano, Milano, Italy, 26/11/2012.</p>
<b>PARTECIPAZIONE A COMMISSIONI ESAMINATRICI</b>	<p>A.A. 2018/2019 – Partecipazione alla Commissione Esaminatrice del corso “Principi di Gestione delle Specie Animali Invasive e dei Grandi Carnivori”, CdL Magistrale in Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali – Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p> <p>A.A. 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 – Partecipazione alla Commissione Esaminatrice del corso “Parassitologia della fauna selvatica”, CdL in Scienze delle Produzioni Animali – Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p> <p>A.A. 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 – Partecipazione alla Commissione Esaminatrice del corso “Gestione Sanitaria della Fauna Selvatica” CdL in Allevamento e Benessere Animale – Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p>
<b>ATTIVITÀ DI SUPERVISIONE E TUTORAGGIO</b>	<p>A.A. 2018/2019 – <b>Correlatore</b> della Tesi di Laurea in Medicina Veterinaria: “Host response to novel parasitological scenarios: hematology of an alien species during invasion” Studente: Sara D'Alessandro, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p> <p>A.A. 2017/2018 – <b>Correlatore</b> della Tesi di Laurea Magistrale in Scienze Biologiche: “Parassiti e specie invasive: Adattamenti del nematode <i>Strongyloides robustus</i> a popolazioni ospite in espansione” Studente: Giulia Ferrucci, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p> <p>A.A. 2013/2014 – <b>Correlatore</b> della Tesi di Laurea in Allevamento e Benessere Animale: “Uso del grasso midollare come indice per la valutazione dello stato fisiologico e dell'impatto parassitario in scoiattolo grigio” Studente: Elisa Fesce, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p> <p>A.A. 2012/2013 – <b>Correlatore</b> della Tesi di Master “Parasite infection dynamics in invasive grey squirrel (<i>Sciurus carolinensis</i>) introduced in northern Italy”. Studente: Steven Cauchie, University of Antwerp, Antwerp, Belgium</p>

	<p>A.A. 2012/2013 – <b>Correlatore</b> della Tesi di Laurea in Medicina Veterinaria: “Definizione della comunità elmintica dello scoiattolo grigio (<i>Sciurus carolinensis</i>): struttura e implicazioni per la biodiversità” Studente: Leila Luise, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p> <p>A.A. 2011/2012 – <b>Correlatore</b> della Tesi di Laurea in Medicina Veterinaria: “Ruolo dei parassiti nella perdita di biodiversità animale: definizione della comunità elmintica di una specie minacciata” Studente: Sara Vedovato, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy</p>
--	---

## ATTIVITÀ DI RICERCA

<b>DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ DI RICERCA</b>	<p><i>(I numeri indicati tra parentesi si riferiscono alle pubblicazioni scientifiche riportate nell'elenco delle pubblicazioni a pag. 9 del presente documento)</i></p> <p>L'attività di ricerca della candidata nell'ambito del settore concorsuale 05/C1 si è focalizzata principalmente nell'ambito multidisciplinare della <i>wildlife disease ecology</i>, attraverso la caratterizzazione di comunità macro- e microparassitarie [9, 10, 14, 15, 26, 29, 31, 33, 37, 39] e l'analisi dei fattori intrinseci ed estrinseci che influenzano le interazioni ospite-parassita in condizioni naturali [1, 7, 11, 12, 13, 14, 15]. Nello specifico, sono state indagate le diverse interazioni tra stress fisiologico [1, 4], comportamento individuale (personalità, uso dello spazio) [2, 4, 7, 16, 40] e parametri ambientali quali la disponibilità trofica e la frammentazione dell'habitat [12, 17, 18, 40], principalmente in relazione alla trasmissione e circolazione delle infezioni in popolazioni ospite. In questo contesto, particolare attenzione è stata posta al ruolo delle specie invasive quali fonte di alterazione delle interazioni ecologiche ed in particolar modo delle dinamiche parassitarie persistenti, ed ai conseguenti impatti su popolazioni animali autoctone [2, 3, 6, 10, 11, 23, 36, 38], nonché in ambito sanitario [3, 5, 9, 27, 33].</p>
<b>POSIZIONI RICOPERTE E TITOLI DI SERVIZIO IN AMBITO DI RICERCA</b>	<p>01/02/2021 – oggi: <b>BORSISTA DI RICERCA</b>  DIP. SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO - UNIVERSITÀ DI PARMA (PARMA, ITALY)  Responsabile: Prof.ssa Adriana Ianieri  <i>Tematica di Ricerca: Elaborazione di dati epidemiologici per la costituzione di un sistema integrato volto alla categorizzazione del rischio nelle filiere zootecniche</i></p> <p>01/08/2019 – 31/07/2020: <b>ASSEGNISTA DI RICERCA (TIPO A)</b>  DIP. MEDICINA VETERINARIA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY)  Responsabile: Prof. Paolo Lanfranchi/Prof. Nicola Ferrari  <i>Tematica di Ricerca: Impatti sanitari e dinamica di infezioni parassitarie nelle invasioni biologiche</i></p> <p>01/08/2018 – 31/07/2019: <b>ASSEGNISTA DI RICERCA (TIPO A)</b>  DIP. MEDICINA VETERINARIA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY)  Responsabile: Prof. Paolo Lanfranchi  <i>Tematica di Ricerca: Impatti sanitari e dinamica di infezioni parassitarie nelle invasioni biologiche</i></p> <p>01/08/2016 – 31/07/2018: <b>ASSEGNISTA DI RICERCA (TIPO A)</b>  DIP. MEDICINA VETERINARIA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY)  Responsabile: Prof. Paolo Lanfranchi  <i>Tematica di Ricerca: Impatti sanitari e dinamica di infezioni parassitarie nelle invasioni biologiche</i></p> <p>01/11/2015 – 30/11/2015: <b>ANALISTA STATISTICO</b>  CONSORZIO MILANO RICERCHE (MILANO, ITALY)  <i>Tematica di Ricerca: Analisi della struttura e diversità di comunità microbiche in digestori anaerobici</i></p>

	01/12/2014 – 30/11/2015: <b>ASSEGNISTA DI RICERCA (TIPO B)</b> DIP. SCIENZE VETERINARIE E SANITÀ PUBBLICA - UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO (MILANO, ITALY) Responsabile: Prof. Nicola Ferrari <i>Tematica di Ricerca: Monitoraggio Sanitario della fauna selvatica ed impatto sulla biodiversità</i>
--	--

## PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA

<b>PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA INTERNAZIONALI</b>	<p><i>(I numeri indicati tra parentesi si riferiscono ai lavori su riviste indicizzate riportati nell'elenco delle pubblicazioni a pag. 9 del presente documento)</i></p> <p>2021 – oggi: Collaborazione scientifica con il Globe Institute, <b>Università di Copenhagen</b>, Copenhagen, Denmark (Referente: Prof. Antton Estibaritz), nell'ambito del progetto Squirrel Hologenomics (vedasi paragrafo seguente "Partecipazione a Progetti e Attività Progettuale") per attività di ricerca riguardanti i pattern di interazione ospite-microbioma-parassiti lungo gradienti ecologici.</p> <p>2019 – oggi: Collaborazione scientifica con la Unit of Pathophysiology, <b>University of Veterinary Medicine, Vienna</b>, Austria (referente: Prof. Rupert Palme) ed il Department of Psychology, <b>University of Michigan</b>, USA (referente: Prof. Ben Dantzer) per attività di ricerca nel campo dei fattori fisiologici che influenzano le dinamiche ospite-parassita. [3, 27].</p> <p>2018 – oggi: Collaborazione scientifica con il <b>Friedrich-Hoffler-Institut</b>, Federal Research Institute for Animal Health, Germany (referente: Dr. Rainer G. Ulrich) per attività di ricerca sull'epidemiologia di infezioni batteriche e virali in roditori selvatici [10, 26].</p> <p>2015 – oggi: Collaborazione scientifica con la <b>Royal Dick School of Veterinary Medicine</b>, University of Edinburgh, UK (referente: Prof. Anna Meredith) ed il <b>Moredun Research Institute</b>, UK (referenti: Dr. Colin J. McInnes, Dr. Keith Ballingal) per attività di ricerca nel campo delle patologie della fauna selvatica in ambito di conservazione e sanità pubblica [6, 10, 24, 29, 37].</p> <p>2014 – oggi: Collaborazione scientifica con la School of Environment, Natural Resources and Geography, <b>Bangor University</b>, UK (referente Dr. Craig Shuttleworth) e la <b>Veterinary Laboratories Agency (VLA)</b>, UK (referente: Dr. David Everest) per attività di ricerca inerenti l'epidemiologia di infezioni di interesse conservazionistico e lo sviluppo di metodi diagnostici non invasivi in roditori selvatici [6, 19, 24].</p> <p>2014 – oggi: Collaborazione scientifica con il Department of Biology, <b>Universiteit Antwerpen</b>, Belgium (referente: Prof. Erik Matthysen) per attività di ricerca nel campo dell'interazione tra comportamento e trasmissione delle infezioni in popolazioni animali [5, 8, 19].</p> <p>2013 – 2016: Collaborazione scientifica con <b>Institute of Parasitology</b>, Biology Centre CAS (referente: prof. Martin Kváč) e Departement of Pathological Morphology and Parasitology, <b>University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences Brno</b>, Czech Republic (referenti: Prof. David Modry, Dr. Lada Hoffmannová) per attività di ricerca inerenti la caratterizzazione di comunità parassitarie [12, 13].</p> <p>2012 – 2016: Collaborazione scientifica con il Département Ecologie et Gestion de la Biodiversité, <b>Muséum National d'Histoire Naturelle</b>, Paris, France (referenti: Dr. Jean-Luis Chapuis, Dr. Benoit Pisanu) per attività di ricerca nel campo dell'ecologia delle infezioni parassitarie e della definizione di comunità elmintiche [14, 18, 20].</p>
--	---

<b>PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI</b>	<p>(I numeri indicati tra parentesi si riferiscono ai lavori su riviste indicizzate riportati nell'elenco delle pubblicazioni a pag. 9 del presente documento)</p> <p>2021 – oggi: Collaborazione scientifica con <b>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia-Romagna</b> (sede di Brescia, referente: Dott. Giovanni Alborali) per attività di ricerca inerenti le dinamiche di infezioni respiratorie e l'antimicrobico-resistenza ed il benessere nelle filiere zootecniche, nell'ambito del programma integrato ClassyFarm (Ministero della Salute).</p> <p>2019 – oggi: Collaborazione scientifica con l'<b>Università degli Studi di Napoli Federico II</b> (Referenti: Prof. Vincenzo Veneziano, Prof. Diego Piantadosi) per attività di ricerca inerenti la diffusione delle filariosi ed i fattori di rischio per le stesse in cani da caccia [40].</p> <p>2008 – oggi: Collaborazione scientifica con il Dipartimento di Scienze Teoriche e Applicate, <b>Università degli Studi dell'Insubria</b>, Varese, Italy (Referenti: Prof. Adriano Martinoli, Dr. Lucas A. Wauters) per attività di ricerca nel campo dell'ecologia ed ecopatologia degli Sciuridi, anche nell'ambito dei progetti LIFE9 NAT/IT/095 EC_SQUARE e ASPER (vedasi paragrafo seguente "Partecipazione a Progetti e Attività Progettuale") [3, 5, 8, 14-18, 20, 27, 30, 32-35, 41].</p> <p>2019 – 2020: Collaborazione scientifica con il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie, <b>Università degli Studi di Pavia</b> (referente: Prof. Davide Sassera) per attività di ricerca sulla biologia del simbionte <i>Midichloria mitochondrii</i> in zecche dure [7, 9].</p> <p>2016 – 2020: Collaborazione scientifica con il <b>Parco Regionale dell'Adda Nord</b> (referente: Dott.ssa Giuliana Defilippis) e <b>Parco Regionale delle Foreste Casentinesi</b> (referente: Dott.ssa Nadia Cappai) per attività di ricerca sugli impatti sanitari derivanti dall'introduzione di specie alloctone, nell'ambito della convenzione operativa "Realizzazione di attività di sperimentazione di interventi di gestione attiva del procione (<i>Procyon lotor</i>) nel Parco Regionale dell'Adda Nord" (vedasi paragrafo seguente "Partecipazione a Progetti e Attività Progettuale") [39].</p> <p>2014 – 2020: Collaborazione scientifica con Dipartimento di Biodiversità ed Ecologia Molecolare, <b>Fondazione Edmund Mach</b> (referente: Dr. Heidi Haufler) per attività di ricerca sull'epidemiologia di infezioni virali e zoonosi in roditori selvatici [19, 25].</p>
---	--

## PARTECIPAZIONE A PROGETTI E ATTIVITÀ PROGETTUALE

<b>PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI</b>	<p>2021 – oggi: Partecipazione al Progetto di Ricerca <b>Squirrel Hologenomics</b> coordinato dall'Università di Copenhagen, Copenhagen, Denmark (Referente: Prof. Antton Alberdi Estibaritz) finanziato da Carlsberg Foundation e Danish National Research Foundation per attività di ricerca riguardanti lo studio del microbioma e dei fattori ambientali che ne influenzano composizione e dinamiche.</p> <p>2016 – 2020: Partecipazione al programma di indagini parassitologiche nell'ambito della Convenzione Operativa per "Realizzazione di attività di sperimentazione di interventi di gestione attiva del procione (<i>Procyon lotor</i>) nel <b>Parco Regionale dell'Adda Nord</b>" tra Università degli Studi di Milano (referente: Prof. Nicola Ferrari) e Parco Regionale Adda Nord (referente: Dr. Giuliana Defilippis)</p> <p>2014 – 2018: Partecipazione alle attività di ricerca parassitologica e sanitaria nell'ambito dell'incarico di Regione Lombardia a supporto al progetto <b>LIFE9 NAT/IT/095 EC_SQUARE</b> "Eradication and control of grey squirrel: actions for preservation of biodiversity in forest ecosystems", co-finanziato dalla Commissione Europea.</p> <p>2017: Partecipazione al programma di ricerca "Immune response of invasive species as a driver of parasite dynamics" (referente: Prof. Nicola Ferrari) finanziato</p>
--	--

	<p>dal Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano (<b>Piano di Sviluppo UNIMI, Linea 2</b>)</p> <p>2016: Partecipazione al programma di ricerca “Zoonotic parasite infections of an introduced alien species, the raccoon in Italy” (coordinatore: Prof. Nicola Ferrari) finanziato dal Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano (<b>Piano di Sviluppo UNIMI, Linea 2</b>)</p> <p>2008 – 2016: Partecipazione al progetto <b>ASPER</b> (Alpine Squirrel Population Ecology Research), finanziato dalla Provincia di Sondrio e dal Parco Nazionale dello Stelvio, e coordinato da Istituto Oikos e Università degli Studi dell'Insubria (referente: Prof. Adriano Martinoli)</p>
<b>PROGETTI DI RICERCA PRESENTATI E FINANZIATI</b>	<p>2018: Progetto “Wildlife overpopulation and infections: impacts on host demography and risk of cross-transmission with livestock” <b>Piano di Sviluppo UNIMI, Linea 2</b> – finanziato dal Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano. Membro del Team di Progetto; 8.286 €</p>
<b>PROGETTI DI RICERCA PRESENTATI E NON FINANZIATI</b>	<p>2020: Progetto “InvasOME”, <b>Marie Curie Individual Fellowship</b> (H2020-MSCA-IF-2020) - European Commission (valutazione conseguita: 92.2/100; soglia di ammissibilità: 70/100; soglia progetti finanziati panel ENV: 93.6/100)</p>

## ATTIVITÀ CONGRESSUALE

A seguire, 12 contributi a convegni nazionali e internazionali presentati in qualità di relatore, ulteriori 14 contributi a convegni in qualità di coautore, 3 relazioni su invito e attività di organizzazione congressuale.

<b>CONTRIBUTI A CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI IN QUALITÀ DI RELATORE</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>Romeo C.</b>, Cafiso A, Fesce E, Martínez-Rondán FJ, Lanfranchi P, Ferrari N (2018) Disease threats and invasive species: helminths infecting raccoons introduced to Italy. XXX Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia, Milano, Italy</li> <li><b>Romeo C.</b>, Cafiso A, Fesce E, Martinoli A, Wauters LA, Lanfranchi P, Ferrari N (2018) Healthy invaders do it better: loss of parasites in mammals introduced to Italy. XI Congresso Italiano di Teriologia, Firenze, Italy.</li> <li><b>Romeo C.</b>, Santicchia F., Ferrari N., Matthysen E., Vanlauwe L., Martinoli A. and Wauters L.A. (2018) The bold squirrel gets the worm: effect of personality on parasite infection in Eastern grey squirrels. 8th International Squirrel Colloquium, Galway, Ireland.</li> <li><b>Romeo C.</b>, McInnes C.J., Dale T.D., Shuttleworth C.M., Bertolino S., Wauters L.A. and Ferrari N. (2018) No evidence of squirrelpox virus in grey squirrels introduced to Italy. 8th International Squirrel Colloquium, Galway, Ireland.</li> <li><b>Romeo C.</b> and Ferrari N. (2017). When zero is a result: how to demonstrate the absence of an infection. IV Congresso Nazionale di Ecopatologia della Fauna, Domodossola, Italy.</li> <li><b>Romeo C.</b> and Ferrari N. (2017). Invaders within invaders: <i>Strongyloides</i> spp. parasites. BES Symposium 2017: The Macroecology of Alien Species, Durham, UK.</li> <li><b>Romeo C.</b>, Santicchia F., Fesce E., Mazzamuto M.V., Vezzoso S., Grilli G., Martinoli A., Wauters L.A., Ferrari N. (2016). Understanding invaders: how easy indices of fecundity and body condition may aid management. X Congresso Italiano di Teriologia, Acquafredda, Italy.</li> <li><b>Romeo C.</b>, Wauters L.A., Martinoli A., Saino N., Lanfranchi P. and Ferrari N. (2014). Squirrels, invasions and parasites: lessons learnt and future perspectives.</li> </ol>
--	---

	<p>14th Rodens and Spatium - International Congress on Rodent Biology, Lisboa, Portugal</p> <p>9. <b>Romeo C.</b>, Wauters L.A., Martinoli A., Saino N., Lanfranchi P. and Ferrari N. (2014) Squirrels, invasions and parasites: lessons learnt and future perspectives. IX Congresso Italiano di Teriologia, Civitella Alfedena, Italy.</p> <p>10. <b>Romeo C.</b>, Wauters L. A., Ferrari N., Lanfranchi P., Martinoli A., Pisanu B., Preatoni D.G. and Saino N. (2013) The macroparasite community of alien grey squirrels (<i>Sciurus carolinensis</i>) in Italy, structure, variability and implications for native species conservation. II Convegno Nazionale sui Piccoli Mammiferi, Ercolano, Italy.</p> <p>11. <b>Romeo C.</b>, Ferrari N., Saino N., Wauters L. A. and Lanfranchi P. (2012) Parasites and biological invasions: do helminths play a role in facilitating grey squirrel (<i>Sciurus carolinensis</i>) settlement and in its competition with native red squirrel (<i>Sciurus vulgaris</i>)? XXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Parassitologia, Alghero, Italy.</p> <p>12. <b>Romeo C.</b>, Ferrari N., Wauters L. A., Martinoli A., Saino N. (2012) Eastern grey squirrel (<i>Sciurus carolinensis</i>) settlement in Italy and its impact on Eurasian red squirrel (<i>Sciurus vulgaris</i>): what is the role of parasites? VIII Congresso Nazionale di Teriologia, Piacenza, Italy</p>
<p><b>ULTERIORI CONTRIBUTI A CONVEGNI</b></p>	<p>13. Chinchio E, Crotta M, <b>Romeo C</b>, Drewe J, Guitian J, Ferrari N (2020) Development of a qualitative expert-based tool to assess invasive alien species disease risk. Society for Veterinary Epidemiology &amp; Preventive Medicine Annual Educational Meeting, Westport, UK.</p> <p>14. Pacifico L, Ferrari N, Sgroi G, <b>Romeo C</b>, Buono F, Neola B, Beall M, Buch J, Chandrashekar R, Veneziano V, Piantedosi D (2019) <i>Acantocheilonema reconditum</i> in Hunting Dogs from Southern Italy: Distribution, Risk Factors and Haematobiochemical Findings. 29th ECVIM-CA Congress, Milano, Italy.</p> <p>15. Fesce E, <b>Romeo C</b>, Chinchio E, Ferrari N (2019) Evaluation of disease control strategies through mathematical modelling of infection dynamics. XLIII Congresso dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, Catania, Italy</p> <p>16. Chinchio E, Crotta M, <b>Romeo C</b>, Ferrari N (2019) Disease risk assessment on invasive alien species. XLIII Congresso dell'Associazione Italiana di Epidemiologia, Catania, Italy</p> <p>17. Cafiso A, Serra V, <b>Romeo C</b>, Sassera D, Olivieri E, Plantard O, Bandi C, Bazzocchi C (2018) <i>Midichloria mitochondrii</i> transmitted to the vertebrate host by <i>Ixodes ricinus</i>: a transient passenger or an infectious agent? XXX Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia, Milano, Italy</p> <p>18. Olivieri E, Varotto Boccazzi I, <b>Romeo C</b>, Desirò A, Cafiso A, Serra V, Floriano AM, Epis S, Sassera D (2018) <i>Midichloria mitochondrii</i> localization and quantification in the organs of the hard tick <i>Ixodes ricinus</i>. XXX Congresso Nazionale Società Italiana di Parassitologia, Milano, Italy.</p> <p>19. Santicchia F, <b>Romeo C</b>, Ferrari N, Grilli G, Matthysen E, Martinoli A, Wauters LA (2018) Biological invasions: personality, parasite infections and their influence on host reproductive success. XI Congresso Italiano di Teriologia, Firenze, Italy.</p> <p>20. Mazzamuto M.V., <b>Romeo C.</b>, Ferrari N., Preatoni D., Wauters L.A. and Martinoli A. (2017). Squirrel invasions and their parasites: macroparasites of Pallas's squirrel in Italy. IV Congresso Nazionale di Ecopatologia della Fauna, Domodossola, Italy.</p> <p>21. Santicchia F., <b>Romeo C.</b>, Ferrari N., Martinoli A. and Wauters L.A. (2017). The price of being bold: personality affects endoparasite infection in introduced eastern grey squirrels. IV Congresso Nazionale di Ecopatologia della Fauna, Domodossola, Italy.</p>

	<p>22. Ferrari N, <b>Romeo C.</b>, Bajer A, Behnke JM, Grzybek M (2017) Disclosing cause and effect relationships in parasite infections of bank voles (<i>Clethrionomys glareolus</i>). 1st International Workshop on Bank Vole Research, Lublin, Poland.</p> <p>23. Santicchia F., <b>Romeo C.</b>, Martinoli A., Lanfranchi P., Wauters L.A. and Ferrari N. (2015). Indirect effects on host resistance to parasite infections: preliminary evidence in the Eurasian red squirrel (<i>Sciurus vulgaris</i>). The 7th International Colloquium on Arboreal Squirrels, Helsinki, Finland</p> <p>24. Hofmannová L., Štohanzlová L., Jirsová D., Wauters L.A., Mazzamuto M.V., <b>Romeo C.</b> and Modrý D. (2014) Comparison of Eimeria species in native and introduced squirrels. 11th International Coccidiosis Conference, Dresden, Germany</p> <p>25. Santicchia F., Wauters L.A., <b>Romeo C.</b>, Ferrari N. and Martinoli A. (2014) Intrinsic and extrinsic factors affecting the macroparasite fauna of the red squirrel: do habitat quality and fragmentation affect parasite abundance or prevalence? IX Congresso Italiano di Teriologia, Civitella Alfedena, Italy.</p> <p>26. Hofmannová L., Štohanzlová L., Jirsová D., Wauters L.A., Mazzamuto M.V., <b>Romeo C.</b> and Modrý D. (2014) Comparison of Eimeria species in native and introduced squirrels. 44th Jírovec's Protozoological Days, Ostrava, Czech Republic</p>
<b>RELAZIONI SU INVITO</b>	<p>Romeo C. (2018) Alien squirrels and diseases: implications and threats. Final event of LIFE USAVEREDS Project – Alien squirrels and other IAS: impacts and management, Perugia, Italy.</p> <p>Romeo C. (2012) Eastern grey squirrel (<i>Sciurus carolinensis</i>) settlement in Italy and its impact on Eurasian red squirrel (<i>Sciurus vulgaris</i>): what is the role of parasites? Moredun Institute, Edinburgh, Scotland.</p> <p>Romeo C. (2012) The role of parasites in grey squirrel (<i>Sciurus carolinensis</i>) settlement in Italy and in its interaction with native red squirrel (<i>Sciurus vulgaris</i>): preliminary results. Universiteit Antwerpen, Antwerp, Belgium.</p>
<b>ORGANIZZAZIONE CONVEGNI</b>	<p>2018 – Membro del Comitato Organizzatore e Scientifico del XXX Convegno Nazionale della Società Italiana di parassitologia, Milano, Italy, 26–29 Giugno 2018</p> <p>2016 – Membro del Comitato Scientifico e Moderatore del X Congresso Italiano di Teriologia, Acquapendente, Italy, 20–23 Aprile 2016</p>

## PREMI, RICONOSCIMENTI E BORSE DI STUDIO

2021	<b>BORSA DI STUDIO</b> (UNIVERSITÀ DI PARMA) PER ATTIVITÀ DI RICERCA INERENTI LA CATEGORIZZAZIONE DEL RISCHIO NELLE FILIERE ZOOTECHNICHE, COME INDICATO NEL PARAGRAFO “ATTIVITÀ DI RICERCA” DEL PRESENTE DOCUMENTO (PAG. 3)
2020	<b>PREMIO MIGLIOR PUBBLICAZIONE 2019</b> – NON STRUTTURATI (DIP. MEDICINA VETERINARIA, UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO) PER L'ARTICOLO INDICATO A PAG. 9 DEL PRESENTE DOCUMENTO, AL N. 6
2020	<b>COPERTINA DI RIVISTA DEDICATA</b> (CURRENT ZOOLOGY, VOLUME 66, ISSUE 2, APRIL 2020) PER L'ARTICOLO INDICATO A PAG. 9 DEL PRESENTE DOCUMENTO, AL N. 3
2020	<b>COPERTINA DI RIVISTA DEDICATA</b> (JOURNAL OF ANIMAL ECOLOGY, VOLUME 89, ISSUE 7, JULY 2020) PER L'ARTICOLO INDICATO NEL A PAG. 9 DEL PRESENTE DOCUMENTO, AL N. 5
2018	<b>PREMIO SOCIO GIOVANE</b> , SOCIETÀ ITALIANA DI PARASSITOLOGIA (SOIPA)



2015	<b>BORSA DI STUDIO</b> PER LA PARTECIPAZIONE AL WORKSHOP INTERNAZIONALE "THE IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON ANIMAL POPULATIONS", ERICE (CONFERITO DALL'ASSOCIAZIONE ITALIANA DI TERIOLOGIA, ATIt)
2011	<b>BORSA DI DOTTORATO</b> (UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO)

## PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

A seguire, elenco delle 20 pubblicazioni scientifiche in riviste indicizzate peer-reviewed allegate alla presente domanda, con corrispondente Impact Factor 2019 della rivista e numero di citazioni ottenute al 13 Marzo 2021 (fonte: Scopus). Seguono ulteriori 15 pubblicazioni in riviste peer-reviewed, 2 contributi in volume pubblicati, 4 manoscritti attualmente sottoposti a revisione, nonché la Tesi di Dottorato. Infine, viene riportato il contributo apportato dalla candidata relativamente alle pubblicazioni allegate alla presente domanda.

PUBBLICAZIONI IN RIVISTE PEER-REVIEWED ALLEGATE ALLA PRESENTE DOMANDA	IMPACT FACTOR (2019)	N. CITAZ. (SCOPUS)
1. <b>Romeo C</b> , Wauters LA, Santicchia F, Dantzer B, Palme R, Martinoli A, Ferrari N (2020) Complex relationships between physiological stress and endoparasite infections in natural populations. <i>Current Zoology</i> 66: 449-457.	2.4	2
2. Santicchia F, Wauters LA, Piscitelli AP, Van Dongen S, Martinoli A, Preatoni D, <b>Romeo C</b> , Ferrari N (2020) Spillover of an alien parasite reduces expression of costly behaviour in native host species. <i>Journal of Animal Ecology</i> 89: 1559-1569	4.6	6
3. Chinchio E, Crotta M, <b>Romeo C</b> , Drewe JA, Guitian J, Ferrari N (2020) Invasive alien species and disease risk: An open challenge in public and animal health. <i>PLOS Pathogens</i> 16: e1008922.	6.2	1
4. Santicchia F., Wauters L.A., Dantzer B., Westrick S.E., Ferrari N., <b>Romeo C.</b> , Palme R., Preatoni D.G., Martinoli A. (2020) Relationships between personality traits and the physiological stress response in a wild mammal. <i>Current Zoology</i> 66: 197-204.	2.4	4
5. Fesce E, <b>Romeo C</b> , Chinchio E, Ferrari N (2020) How to choose the best control strategy? Mathematical models as a tool for pre-intervention evaluation on a macroparasitic disease. <i>PLOS Neglected Tropical Diseases</i> 14: e0008789.	3.9	0
6. <b>Romeo C.</b> , McInnes C.J., Dale T.D., Shuttleworth C., Bertolino S., Wauters L.A., Ferrari N. (2019) Disease, invasions and conservation: no evidence of squirrelpox virus in grey squirrels introduced to Italy. <i>Animal Conservation</i> 22: 14-23.	3.2	11
7. Santicchia F., <b>Romeo C*</b> , Ferrari N., Matthysen E., Vanlauwe L., Wauters L.A., Martinoli A. (2019) The price of being bold? Relationship between personality and endoparasitic infection in a tree squirrel. <i>Mammalian Biology</i> 97: 1–8. *co-first author	1.6	8
8. Cafiso A., Sassera D., <b>Romeo C.</b> , Serra V., Hervet C., Bandi C., Plantard O. and Bazzocchi C. (2019). <i>Midichloria mitochondrii</i> , endosymbiont of <i>Ixodes ricinus</i> : evidence for the transmission to the vertebrate host during the tick blood meal. <i>Ticks and Tick-borne Diseases</i> 10: 5–12.	2.7	10
9. <b>Romeo C.</b> , Lecollinet S., Caballero J., Isla J., Luzzago C., Ferrari N. and García-Bocanegra I. (2018). Are tree squirrels involved in the circulation of flaviviruses in Italy? <i>Transboundary and Emerging Diseases</i> 65: 1372–1376.	4.2	9

10. Hofmannová L., <b>Romeo C.</b> , Štohanzlová L., Jirsová D., Mazzamuto M.V., Wauters L.A., Ferrari N. and Modrý D. (2016). Diversity and host specificity of coccidia (Apicomplexa: Eimeriidae) in native and introduced squirrel species. <i>European Journal of Protistology</i> 56: 1–14.	2.4	10
11. <b>Romeo C.</b> , Ferrari N., Lanfranchi P., Saino N., Santicchia F., Martinoli A. and Wauters L.A. (2015). Biodiversity threats from outside to inside: effects of alien grey squirrel ( <i>Sciurus carolinensis</i> ) on helminth community of native red squirrel ( <i>S. vulgaris</i> ). <i>Parasitology Research</i> 114: 2621-2628.	1.6	21
12. Santicchia F., <b>Romeo C*</b> , Martinoli A., Lanfranchi P., Wauters L.A. and Ferrari N. (2015). Effects of habitat quality on parasite abundance: do forest fragmentation and food availability affect helminth infection in the Eurasian red squirrel? <i>Journal of Zoology</i> 296: 38-44. *co-first author	1.7	12
13. <b>Romeo C.</b> , Wauters L.A., Cauchie S., Martinoli A., Matthysen E., Saino N. and Ferrari N. (2014a). Faecal egg counts from field experiment reveal density-dependence in helminth fecundity: <i>Strongyloides robustus</i> infecting grey squirrels ( <i>Sciurus carolinensis</i> ). <i>Parasitology Research</i> 113: 3403-3408.	1.6	11
14. <b>Romeo C.</b> , Wauters L.A., Ferrari N., Lanfranchi P., Martinoli A., Pisanu B., Preatoni D.G. and Saino N. (2014b). Macroparasite fauna of alien grey squirrels ( <i>Sciurus carolinensis</i> ): composition, variability and implications for native species. <i>PloS ONE</i> 9: e88002.	2.7	31
15. <b>Romeo C.</b> , Pisanu B., Ferrari N., Basset F., Tillon L., Wauters L.A., Martinoli A., Saino N. and Chapuis J.-L. (2013). Macroparasite community of the Eurasian red squirrel ( <i>Sciurus vulgaris</i> ): poor species richness and diversity. <i>Parasitology Research</i> 112: 3527–3536.	1.6	21
16. <b>Romeo C.</b> , Wauters L.A., Preatoni D., Tosi G. and Martinoli, A. (2010). Living on the edge: space use of Eurasian red squirrels in marginal high-elevation habitat. <i>Acta Oecologica</i> , 36: 604-610.	1.2	22
17. Zong C., Wauters L.A., Van Dongen S., Mari V., <b>Romeo C.</b> , Martinoli A., Preatoni D. and Tosi G. (2010). Annual variation in predation and dispersal of Arolla pine ( <i>Pinus cembra</i> L.) seeds by Eurasian red squirrels and other seed-eaters. <i>Forest Ecology and Management</i> , 260: 587-594.	3.2	35
18. Rodrigues D., Wauters L.A., <b>Romeo C.</b> , Mari V., Preatoni D., Mathias M da L., Tosi G. and Martinoli A. (2010). Living on the edge: can Eurasian red squirrels ( <i>Sciurus vulgaris</i> ) persist in extreme high-elevation habitats? <i>Arctic, Antarctic and Alpine Research</i> , 42: 106-112.	1.8	9
<b>ULTERIORI PUBBLICAZIONI IN RIVISTE PEER-REVIEWED</b>		
19. <b>Romeo C.</b> , D'Alessandro S, Bielli M, Comazzi S, Ferrari N (2021) Reference intervals for hematological variables in wild Eastern grey squirrels ( <i>Sciurus carolinensis</i> ). <i>European Journal of Wildlife Research</i> 67:6.	1.4	0
20. Roccabianca P, Turchetto S, Ferrari N, <b>Romeo C.</b> , Bonacini S, Mortellaro CM, Godizzi F, Tecilla M (2021) Feline lymphoplasmacytic rhinitis (FLPCR): Severity of inflammation correlates with reduced mucosal IgA expression. <i>Veterinary Immunology and Immunopathology</i> 234: 110193.	1.7	0
21. Orsoni F, <b>Romeo C.</b> , Ferrari N, Bardasi L, Meriardi G, Barbani R (2020) Factors affecting the microbiological load of Italian hunted wild boar meat ( <i>Sus scrofa</i> ). <i>Meat Science</i> 160: 107967.	3.6	2
22. Chiappa G, Cafiso A, Monza E, Serra V, Olivieri E, <b>Romeo C.</b> , Bazzocchi C (2020) Development of a PCR for <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato, targeted on the groEL gene. <i>Folia Parasitologica</i> 67: 026.	1.7	0

23. McInnes CJ, Shuttleworth CM, Larsen KW, Everest DJ, Bruemmer C, Carroll B et al. (2020) Introduced Canadian Eastern grey squirrels: squirrelpox virus surveillance and why nothing matters. <i>Hystrix, the Italian Journal of Mammalogy</i> : online first.	1.4	0
24. Fevola C, Rossi C, Rosso F, Girardi M, Rosà R, Manica M et al. (2020) Geographical Distribution of Ljungan Virus in Small Mammals in Europe. <i>Vector-Borne and Zoonotic Diseases</i> 20: 692-702.	2.2	1
25. Schulze V, Lurz PWW, Ferrari N, <b>Romeo C</b> , Steele MA, Marino S et al. (2020) Search for polyoma-, herpes-, and bornaviruses in squirrels of the family Sciuridae. <i>Virology Journal</i> 17: 42.	2.6	3
26. Olivieri E., Epis S., Castelli M., Varotto Boccazzi I., <b>Romeo C.</b> , Desirò A., Bazzocchi C., Bandi C., Sasser D. (2019) Tissue tropism and metabolic pathways of <i>Mitochondria mitochondrii</i> suggest tissue-specific functions in the symbiosis with <i>Ixodes ricinus</i> . <i>Ticks and Tick-borne Diseases</i> 10: 1070–1077.	2.7	8
27. Schilling A.K., Avanzi C., Ulrich R.G., Busso P., Pisanu B., Ferrari N., <b>Romeo C.</b> , Mazzamuto M.V., McLuckie J., Shuttleworth C.M., Del-Pozo J., Lurz P.W.W., Escalante-Fuentes W.G., Ocampo-Candiani J., Vera-Cabrera L., Stevenson K., Chapuis J.-L., Meredith A.L., Cole S.T. (2019) British red squirrels remain the only known wild rodent host for Leprosy bacilli. <i>Frontiers in Veterinary Science</i> 6: 8.	4.6	6
28. Ferrari M., Negri A., <b>Romeo C.</b> , Varotto Boccazzi I., Nodari R., Habluetzel A., Molteni G., Corbett Y. (2018). Adenosine triphosphate-binding cassette transporters are not involved in the detoxification of <i>Azadirachta indica</i> extracts in <i>Anopheles stephensi</i> larvae. <i>Journal of the American Mosquito Control Association</i> 34: 311–314.	0.9	0
29. Prediger J., Horčíčková M., Hofmannová L., Sak B., Ferrari N., Mazzamuto M.V., <b>Romeo C.</b> , Wauters L.A., McEvoy J. and Kváč, M. (2017). Native and introduced squirrels in Italy host different <i>Cryptosporidium</i> spp. <i>European Journal of Protistology</i> 61: 64–75.	2.4	8
30. Ballingall K.T., McIntyre A., Lin Z., Timmerman N., Matthysen E., Lurz P.W.W., Melville L., Wallace A., Meredith A.L., <b>Romeo C.</b> , Wauters L.A., Sainsbury A.W. and McInnes C.J. (2016). Limited diversity associated with duplicated class II MHC-DRB genes in the red squirrel population in the United Kingdom compared with continental Europe. <i>Conservation Genetics</i> 17: 1171–1182.	1.9	6
31. Mazzamuto M.V., Pisanu B., <b>Romeo C.</b> , Ferrari N., Preatoni D., Wauters L.A., Chapuis J.-L. and Martinoli A. (2016). Poor Parasite Community of an Invasive Alien Species: Macroparasites of Pallas's Squirrel in Italy. <i>Annales Zoologici Fennici</i> 53: 103–112	1.0	10
32. Santicchia F., <b>Romeo C.</b> , Grilli G., Vezzoso S., Wauters L.A., Mazzamuto M.V., Martinoli A. and Ferrari F. (2015) The use of uterine scars to explore fecundity levels in invasive alien tree squirrels. <i>Hystrix Italian Journal of Mammalogy</i> 26: 95–101.	1.4	6
33. <b>Romeo C.</b> , Ferrari N., Rossi C., Everest D.J., Grierson S.S., Lanfranchi P., Martinoli A., Saino N., Wauters L.A. and Haufler H.C. (2014c). Ljungan virus and an adenovirus in Italian squirrel populations. <i>Journal of Wildlife Diseases</i> 50: 409–411.	1.2	19
34. Mori E., Ancillotto L., Menchetti M., <b>Romeo C.</b> and Ferrari N. (2013). Italian red squirrels and introduced parakeets: victims or perpetrators? <i>Hystrix Italian Journal of Mammalogy</i> 24: 195–196.	1.4	17
35. Mari V., Martini S., <b>Romeo C.</b> , Molinari A., Martinoli A., Tosi G. and Wauters L.A. (2008). Record litter size in the Eurasian red squirrel ( <i>Sciurus vulgaris</i> ). <i>Hystrix Italian Journal of Mammalogy</i> , 19: 61-65.	1.4	6

<b>CONTRIBUTI IN VOLUME</b>
<p>36. <b>Romeo C.</b>, Wauters L.A. and Ferrari N. (2016). Parasites of grey squirrels: an additional threat to red squirrels in Italy? In: Shuttleworth C.M, Lurz P.W.W. and Gurnell J. (eds). The Grey Squirrel: Ecology &amp; Management of an Invasive Species in Europe. European Squirrel Initiative. ISBN: 9700954757649</p> <p>37. Meredith L.A. and <b>Romeo C.</b> (2015). Diseases and causes of mortality in red squirrel populations. In: Shuttleworth C.M, Lurz P.W.W. and Warrington-Hayward M. (eds). Red Squirrels: Ecology, Conservation &amp; Management in Europe. European Squirrel Initiative. ISBN: 9780954757618</p>
<b>MANOSCRITTI ATTUALMENTE SOTTOPOSTI A REVISIONE</b>
<p>38. <b>Romeo C</b>, Piscitelli AP, Santicchia F, Martinoli A, Ferrari N, Wauters LA. Invading parasites: spillover of an alien nematode reduces survival in a native species. <i>Biological Invasions</i>: submitted [IF: 3.1]</p> <p>39. <b>Romeo C</b>, Cafiso A, Fesce E, Martínez-Rondán FJ, Panzeri M, Martinoli A, Cappai N, Defilippis G, Ferrari N. Lost and found: helminths infecting invasive raccoons introduced to Italy. <i>Parasitology International</i>: under review [IF: 1.9]</p> <p>40. Wauters LA, Mazzamuto MV, Santicchia F, Martinoli A, Preatoni DG, Lurz PWW, Bertolino S, <b>Romeo C</b>. Personality traits, sex and food abundance shape space use in an arboreal mammal. <i>Oecologia</i>: under review [IF: 3.1]</p> <p>41. Pacifico L, Ferrari N, <b>Romeo C</b>, Buono F, Varuzza P, Sgroi G, Neola B, Buch J, Beall M, Breitschwerdt EB, Chandrashekar R, Veneziano V, Piantedosi D. Infrequent hematological and serum biochemical abnormalities in hunting dogs infected with <i>Acanthocheilonema reconditum</i>: Risk factors and review of the European literature. <i>Parasitology Research</i>: under review [IF: 1.6]</p>
<b>TESI DI DOTTORATO</b>
<p><b>Romeo C.</b> (2014) Parasites and biological invasions: alien grey squirrels (<i>Sciurus carolinensis</i>) and native red squirrels (<i>S. vulgaris</i>) as model system. Tesi di Dottorato in Scienze Naturalistiche e Ambientali (Scuola di Dottorato in Terra, Ambiente e Biodiversità) Tutor: Prof. Nicola Saino, Dipartimento di Bioscienze, Università degli Studi di Milano, Milano, Italy. Disponibile per la consultazione all'indirizzo: <a href="https://air.unimi.it/handle/2434/232973#.YE-erJ1KhPY">https://air.unimi.it/handle/2434/232973#.YE-erJ1KhPY</a></p>
<b>DESCRIZIONE DEL CONTRIBUTO APPORTATO ALLE PUBBLICAZIONI ALLEGATE ALLA PRESENTE DOMANDA</b>
<p>(I numeri indicati tra parentesi si riferiscono alle pubblicazioni su riviste indicizzate peer-reviewed allegate alla presente domanda e riportate nell'elenco delle pubblicazioni del presente documento a pag. 9)</p> <p>In qualità di primo (o co-primo) autore, la candidata ha concettualizzato e ideato gli studi allegati alla presente domanda ed indicati al numero 1, 6, 7, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16; per gli stessi ha avuto un ruolo primario nello svolgimento del campionamento, delle analisi di laboratorio, dell'analisi statistica dei dati e della stesura dei manoscritti.</p> <p>Ha inoltre contribuito con un ruolo rilevante all'ideazione dello studio, alla raccolta e analisi dei dati ed alla stesura dei manoscritti per le pubblicazioni al numero 2, 3, 5, 10.</p> <p>Infine, la candidata ha contribuito ai lavori indicati al numero 8, 10, 17, 18 svolgendo parte del campionamento e delle analisi di laboratorio oppure effettuando analisi statistico-epidemiologica dei dati, nonché partecipando alla revisione del relativo manoscritto.</p>

## ULTERIORI INFORMAZIONI

<b>INDICATORI BIBLIOMETRICI AL 13 MARZO 2021</b>	<b>Fonte: SCOPUS</b> N. DI DOCUMENTI: <b>35</b> H-INDEX: <b>10</b> H-INDEX A 10 ANNI: 10 CITAZIONI TOTALI: <b>318</b> N. MEDIO CITAZIONI/PUBBLICAZIONE: 9.1 N. MEDIO CITAZIONI/ANNO: 22.7 IMPACT FACTOR (2019) MEDIO/PUBBLICAZIONE: 2.4 IMPACT FACTOR (2019) TOTALE: <b>82.5</b> SCOPUS AUTHOR ID: 25936678700	<b>Fonte: WEB OF SCIENCE</b> N. DI DOCUMENTI: <b>34</b> H-INDEX: <b>10</b> H-INDEX A 10 ANNI: 9 CITAZIONI TOTALI: <b>302</b> N. MEDIO CITAZIONI/PUBBLICAZIONE: 8.9 N. MEDIO CITAZIONI/ANNO: 21.6 IMPACT FACTOR (2019) MEDIO/PUBBLICAZIONE: 2.4 IMPACT FACTOR (2019) TOTALE: <b>80.8</b> WoS RESEARCHER ID: D-5916-2017
<b>ATTIVITÀ EDITORIALE</b>	<b>Guest Editor</b> per la rivista <i>Animals</i> [ISSN 2076-2615; IF 2.323], Special Issue "Wildlife Disease Monitoring: methods and perspectives"  <b>Reviewer</b> per le riviste: <i>Proceedings B</i> , <i>International Journal for Parasitology: Parasites &amp; Wildlife</i> , <i>Parasitology</i> , <i>European Journal of Wildlife Research</i> , <i>Wildlife Biology</i> , <i>Frontiers in Veterinary Science</i> , <i>Acta Parasitologica</i> , <i>BMC Veterinary Research</i> , <i>Animals</i> , <i>Veterinary Record</i> , <i>Canadian Journal of Zoology</i> , <i>Hystrix Italian Journal of Mammalogy</i> , <i>Life</i>	
<b>APPARTENENZA A SOCIETÀ SCIENTIFICHE</b>	2019 – oggi: membro della Società Italiana di Ecopatologia della Fauna ( <b>SIEF</b> ) 2017 – oggi: membro della Società Italiana di Parassitologia ( <b>SoIPa</b> ) 2014 – oggi: membro dell'Associazione Italiana di Teriologia ( <b>ATIt</b> )	
<b>CORSI E CERTIFICAZIONI</b>	Marzo 2020 – <i>Risk Analysis in food safety, animal and public health</i> (Università degli Studi di Milano/Royal Veterinary College) Febbraio 2018 – <i>The Use of GIS in Animal Disease Response</i> (IZSVe) Settembre 2012 – <i>SAS Advanced</i> (Università degli Studi di Milano) Giugno 2012 – <i>Introduction to SAS</i> (Università degli Studi di Milano)	

## COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE	ITALIANO
--------------	----------

LINGUE STRANIERE	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PROD. ORALE	
Inglese	C2	C2	C1	C2	C2
Francese	B2	B2	B1	B1	B1
Tedesco	A2	A2	A2	A2	A2

Data

17/03/2021

Luogo

Milano