

INFORMAZIONI PERSONALI

CHIARA BAZZOCCHI
 Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano
 Via Celoria 10, 2133 Milano
 +39 0250318101
 chiara.bazzocchi@unimi.it

POSIZIONE RICOPERTA

Professore Associato per l'SSD VET/06 - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli animali; Dipartimento di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Milano
 In possesso dell'abilitazione Scientifica Nazionale a Prima Fascia per il medesimo settore dal 2018

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 2016- Professore Associato per l'SSD VET/06 - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli animali - presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano
- 2006-2016- Ricercatore per l'SSD VET/06 - Parassitologia e Malattie Parassitarie degli animali - presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Milano

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2000-2003 Dottorato di ricerca in Igiene Veterinaria e Patologia Animale; Facoltà di Medicina Veterinaria, Via Celoria 10 20133 MI, Università degli Studi di Milano
- 1998 Laurea in Biologia, Facoltà di Scienze Biologiche, Via Celoria 26 20133 MI, Università degli Studi di Milano

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Competenze comunicative

Buone competenze comunicative acquisite durante l'esperienza didattica, la partecipazione a meeting scientifici e le comunicazioni orali a congressi nazionali ed internazionali

Competenze organizzative e gestionali

- Coordinatore di progetti di ricerca in qualità di responsabile di unità o di responsabile di progetto.
- Coordinatore di un gruppo di ricerca di parassitologia molecolare.
- Membro del comitato organizzativo e scientifico del congresso della Società italiana di Parassitologia 2018.
- Responsabile scientifico di un assegno di ricerca di tipo B presso il dipartimento di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano dal 01-04-2016 al 31-03-2017
- Tutor e relatore di tesi di dottorato di tre studenti di dottorato (Mara Mariconti: XXV ciclo; Alessandra Cafiso: XXIX ciclo; Valentina Serra: XXXI ciclo) per il corso di dottorato in Scienze veterinarie e dell'allevamento.

- Responsabile scientifico di un assegno di ricerca di tipo B bandito a Maggio 2007 presso il dipartimento di Patologia Animale Igiene e Sanita' Pubblica Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano
- Relatore di tesi sperimentali di laurea magistrale, specialistica e triennale discusse ed approvate nell'ambito rispettivamente dei Corsi di Laurea in Medicina Veterinaria, Scienze Biotechologiche Veterinarie e in Biotechologie Veterinarie della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Milano. Membro delle relative Commissioni di laurea.
- Membro del collegio didattico del dottorato in Scienze Veterinarie e dell'Allevamento (dal 2013)
- Membro della commissione di riesame e paritetica per il corso di Laurea in Scienze Biotechologiche Veterinarie (dal 2016)
- Membro della commissione ricerca del Dipartimento di Medicina Veterinaria (dal 2019)
- Revisore ("peer review") per le seguenti riviste scientifiche in lingua inglese con Impact Factor: Veterinary Parasitology, Acta Tropica, international Journal of Parasitology, Microbial Ecology, PLOS Neglected Tropical Diseases, Parasite and Vectors, Acquaculture
- Iscritto all'elenco dei revisori per la valutazione di progetti di ricerca e prodotti della ricerca. Effettuata revisione ai bandi FIR-MIUR 2013 e SIR-MIUR 2014.
- Revisore incaricato per la valutazione dei prodotti della ricerca nell'ambito del processo "Valutazione della Qualità della Ricerca" (VQR) 2004-2010 - (VQR) 2011-2014 - ANVUR.

Competenze professionali

- Diagnostica molecolare parassitologica
- Studio della simbiosi tra batteri e parassiti (i.e. Wolbachia-Dirofilaria immitis; Midichloria mitochondrii-Ixodes ricinus)
- Studio dell'interazione parassita -ospite vertebrato (sierologia, indagini molecolari)
- Studio dei principali microrganismi trasmessi da artropodi vettori (i.e. zecca Ixodes ricinus)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Altre competenze

Madre di due bambini di 8 e 10 anni

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni

Autore di 58 pubblicazioni su riviste internazionali indicizzate su Scopus/WOS. 1730 citazioni (Scopus). Indice h: 22 (Scopus). <http://orcid.org/0000-0001-6744-2178>.

Elenco delle ultime pubblicazioni (2018-2019)

- Chiellini, C., Pasqualetti, C., Lanzoni, O., (...), Petroni, G., Modeo, L. 2019. Harmful effect of rheinheimeria sp. Eprs3 (Gammaproteobacteria) against the protist euplotes aediculatus (Ciliophora, Spirotrichea): Insights into the ecological role of antimicrobial compounds from environmental bacterial strains. *Frontiers in Microbiology* 10,510
- Cafiso, A., Sasser, D., Romeo, C., (...), Plantard, O., Bazzocchi, C. 2019. Midichloria mitochondrii, endosymbiont of Ixodes ricinus: evidence for the transmission to the vertebrate host during the tick blood meal. *Ticks and Tick-borne Diseases*. 10(1), pp. 5-12

- Serra, V., Cafiso, A., Formenti, N., (...), Bazzocchi, C., Sasser, D. 2018. Molecular and serological evidence of the presence of *Midichloria mitochondrii* in roe deer (*Capreolus capreolus*) in France. *Journal of Wildlife Diseases*. 54(3), pp. 597-600
- Floriano, A.M., Castelli, M., Krenek, S., (...), Petroni, G., Sasser, D. 2018. The genome sequence of "candidatus *Fokinia solitaria*": Insights on reductive evolution in rickettsiales. *Genome Biology and Evolution*. 10(4), pp. 1120-1126
- Di Lecce, I., Bazzocchi, C., Cecere, J.G., (...), Bandi, C., Rubolini, D. 2018. Patterns of *Midichloria* infection in avian-borne African ticks and their trans-Saharan migratory hosts. *Parasites and Vectors*. 11(1),106

Partecipazione a congressi

Partecipazione come relatore/relatore a invito a numerosi congressi sia nazionali che internazionali

Progetti finanziati con attività di responsabile

- Responsabile di progetto nell'ambito del fondo interno per la ricerca scientifica e tecnologica. (Università degli Studi di Milano) FIRST 2006. Finanziamento ottenuto: 8000 euro dal 14-06-2006 al 19-06-2007
- Responsabile di Unità nell'ambito del progetto PRIN 2006 (24 mesi; numero di protocollo: 2006074173_003). Coordinatore Nazionale: Prof. Giovanni Garippa, Università degli Studi di Sassari. Finanziamento ottenuto dall'unità di Milano: 27.450 euro dal 09-02-2007 al 09-02-2009
- Responsabile di progetto nell'ambito del fondo interno per la ricerca scientifica e tecnologica (Università degli Studi di Milano) FIRST 2007. Finanziamento ottenuto: 8000 euro dal 19-06-2007 al 19-06-2008
- Responsabile di progetto nell'ambito del Programma dell'Università per la Ricerca (Università degli Studi di Milano) PUR 2008. Finanziamento ottenuto: 7500 dal 16-05-2008 al 16-05-2009
- Responsabile di Unità nell'ambito del progetto PRIN 2008 (24 mesi; numero di protocollo: 2008R9WRTB_002). Coordinatore nazionale: Prof. Franco Verni, Università degli Studi di Pisa. Finanziamento ottenuto dall'unità di Milano: 24.793 euro dal 22-03-2010 al 22-09-2012
- Responsabile del progetto Piano "Sviluppo UNIMI" - Fondi di ricerca del Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica - Università degli Studi di Milano - Fondi di ricerca destinati a giovani ricercatori con documentata produzione scientifica. Finanziamento ottenuto: 2500 euro dal 07-02-2014 al 07-02-2015
- Coordinatore Nazionale nell'ambito del progetto PRIN-MIUR 2012 (36 mesi; numero di protocollo: 2012A4F828). Finanziamento ottenuto: 252520 euro (due unità) dal 08-03-2014 al 08-03-2017
- Responsabile del progetto Piano "Sviluppo UNIMI" - Fondi di ricerca del Dipartimento di Scienze Veterinarie e Sanità Pubblica - Università degli studi di Milano. Fondi di ricerca destinati a giovani ricercatori con documentata produzione scientifica. Finanziamento ottenuto: 5100 euro dal 01-02-2015 al 01-02-2016
- Responsabile del progetto Piano "Sviluppo UNIMI" - Fondi di ricerca del Dipartimento di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Milano
- Responsabile del progetto Piano "Sviluppo UNIMI" - Fondi di ricerca del Dipartimento di Medicina Veterinaria - Università degli Studi di Milano. Finanziamento ottenuto: 7357 euro dal 01-02-2017 a oggi.

Incarichi didattici	<p>Didattica per il CdL in Biotecnologie Veterinarie e il CdL in Scienze Biotecnologiche veterinarie</p> <p>2005-2006. Metodologie applicate alla parassitologia</p> <p>2006-2007. Diagnostica molecolare delle malattie infettive e parassitarie</p> <p>2007-2008. Diagnostica molecolare delle malattie infettive e parassitarie</p> <p>2009-2010. Diagnostica molecolare delle malattie infettive e parassitarie</p> <p>2009-2010. Parassitologia applicata</p> <p>2013-2114. Disegno sperimentale per la ricerca in parassitologia</p> <p>2013-2014. Diagnostica molecolare</p> <p>2014-2115. Disegno sperimentale per la ricerca in parassitologia</p> <p>2014-2015. Diagnostica molecolare</p> <p>2015-2016. Diagnostica molecolare applicate alla parassitologia</p> <p>2015-2016. Genomics and molecular basis of differentiation in model invertebrate organisms and pathogens</p> <p>2015-2016. Disegno sperimentale per la ricerca in parassitologia</p> <p>2016-2017. Genomics and molecular basis of differentiation in model invertebrate organisms and pathogens</p> <p>2016-2017. Disegno sperimentale per la ricerca in parassitologia</p> <p>2017-2018. Genomics and molecular basis of differentiation in model invertebrate organisms and pathogens</p> <p>2017-2018. Strategie di ricerca e metodologie per lo studio e il controllo delle malattie</p> <p>2018-2019. Genomics and molecular basis of differentiation in model invertebrate organisms and pathogens</p> <p>2018-2019. Strategie di ricerca e metodologie per lo studio e il controllo delle malattie</p>
Appartenenza a gruppi / associazioni	<ul style="list-style-type: none">-Membro della Società Italiana di Parassitologia (dal 2000)-Membro della Società Italiana di Patologia Ittica (dal 2015)-Membro proponente e membro del comitato di indirizzo scientifico del centro di ricerca coordinata, CRC, “Epidemiologia e sorveglianza molecolare delle infezioni” (EpiSOMI) Università degli Studi di Milano-Membro del centro di ricerca coordinata, CRC, “Pediatric clinical research center Romeo ed Enrica Invernizzi”, Università degli Studi di Milano.
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 (Codice in materia di protezione dei dati personali) e sue successive modifiche e integrazioni, nonché del Regolamento UE 679/2016 (Regolamento Generale sulla Protezione dei dati o, più brevemente, RGPD).

Data, 15 Aprile 2019

Firma