

PERSONAL INFORMATION

Talita Bordoni



☎ 3409598688

✉ talita.bordoni2@unibo.it

Sex Female | Date of birth 24/12/1997 | Nationality Italian

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

01/11/2023- in Corso  
(data di fine prevista  
31/10/2026)

Dottorato di ricerca in Scienze Mediche Veterinarie (curriculum Sanità Animale) Servizio di Malattie Trasmissibili e Sanità Pubblica Veterinaria (MTSPV), Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Alma Mater Studiorum Università di Bologna  
Titolo del progetto:  
“Aspergilloso negli animali: approcci diagnostici e risvolti epidemiologici in una prospettiva One Health”. Curriculum: Sanità Animale.

10/05/2023 – 31/10/2023

Frequenzazione volontaria presso il Servizio di Malattie Trasmissibili e Sanità Pubblica Veterinaria (MTSPV), Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Alma Mater Studiorum Università di Bologna  
Attività svolte: Partecipazione alle attività diagnostiche e di ricerca dell’Unità di Parassitologia e Micologia, con coinvolgimento nella ricerca di parassiti in campioni fecali e nell’identificazione di agenti parassitari e fungini da campioni cutanei e tissutali, mediante tecniche di laboratorio e osservazione microscopica.  
Attiva partecipazione alle attività dell’Unità di Ittiopatologia, con particolare focus sulla diagnosi parassitologica in ambito ittico: ricerca e identificazione di parassiti in pesci durante esami necroscopici, a partire da diverse matrici biologiche (organi interni, muscolo, branchie). Esecuzione di necroscopie su animali selvatici, con raccolta e analisi di campioni biologici finalizzati alla diagnosi parassitologica e allo studio delle principali patologie.

ATTIVITA' DIDATTICA E DI  
SUPPORTO

21/05/2025

Relatrice del Seminario “ Micologia Veterinaria: principali agenti di micosi negli animali e diagnostica di laboratorio delle infezioni fungine” con particolare riferimento all’aspergilloso nell’ambito del corso “Approccio innovativo alla diagnostica delle malattie parassitarie” Laurea Magistrale in Biotecnologie Animali, Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie - Alma Mater Studiorum-Università di Bologna

- 25/11/2024 Relatrice del Seminario “ Principali agenti di infezioni micotiche negli animali con particolare focus sull’aspergilloso” nell’ambito del corso “Diagnostica Parassitologica” Corso di Specializzazione in “Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche”, Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Alma Mater Studiorum Università di Bologna
- Sessione di Marzo 2024 Correlatrice di una tesi di laurea in Medicina Veterinaria, presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Università di Bologna.  
Anno Accademico 2022/2023  
TITOLO DELLA TESI: Approfondimenti sull’aspergilloso canina
- Sessione di Dicembre 2024 Correlatrice di tesi di laurea in Biotecnologie Animali, presso il Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Università di Bologna  
Anno Accademico 2023/2024  
TITOLO DELLA TESI: METODICHE DI DIAGNOSTICA TRADIZIONALI E MOLECOLARI APPLICATE AL GENERE ASPERGILLUS
- Sessione di Novembre 2025 Correlatrice di tesi di laurea in Tecniche di laboratorio biomedico, presso la Scuola di Medicina e Chirurgia – Università di Bologna  
Anno Accademico 2024/2025  
TITOLO DELLA TESI: Formazione in vitro e caratterizzazione microscopica del biofilm di *Aspergillus* spp.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- 01/11/2023 – In corso Dottorato di ricerca in Scienze Mediche Veterinarie (curriculum Sanità Animale) Servizio di Malattie Trasmissibili e Sanità Pubblica Veterinaria (MTSPV), Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Alma Mater Studiorum Università di Bologna  
Titolo del progetto:  
“Aspergilloso negli animali: approcci diagnostici e risvolti epidemiologici in una prospettiva One Health”. Curriculum: Sanità Animale  
Breve descrizione delle attività svolte durante il dottorato: isolamento di diversi ceppi di *Aspergillus* spp. di provenienza animale, umana e ambientale, sottoposti ad identificazione morfologica e molecolare. Particolare focus sull’antimicotico resistenza, in particolare su *Aspergillus fumigatus* e *Aspergillus terreus*, specie di crescente rilevanza clinica sia in ambito umano sia veterinario; amplificazione e sequenziamento geni specifici di resistenza per poter correlare resistenza fenotipica e genotipica.
- Dicembre 2023 – In corso Scuola di Specializzazione in Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche Dipartimento di Medicina Animale, Produzioni e Salute – Università di Padova
- 01/07/2025 – 31/10/2025 Visiting PhD student presso Medical University of Innsbruck (MUI), Innsbruck (Austria)  
Svolgimento di attività di ricerca inerenti al progetto di dottorato e collaborazione con gruppi di ricerca locali.
- 27/02/2024 – 07/03/2024 Periodo di formazione presso il Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, Università degli Studi di Milano  
Acquisizione di competenze nell’identificazione morfologica e molecolare di funghi del genere *Aspergillus* e nell’impostazione di test di sensibilità agli antifungini in vitro.

Ottobre 2017- 24/03/2023 **Laurea magistrale in Medicina Veterinaria**  
 Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie – Alma Mater Studiorum Università di Bologna  
 Tesi: “Efficacia dei trattamenti con plasma freddo sui biofilm di *Candida albicans*”  
 Votazione: 110/110  
 Attività svolta durante la tesi sperimentale: sviluppo di un protocollo per la formazione di biofilm in vitro e successiva valutazione di trattamenti con plasma non termico a diversi tempi.

3/11/2020 – 24/03/2023 **Allievo interno presso il Servizio di Malattie Trasmissibili e Sanità Pubblica Veterinaria (MTSPV), Università di Bologna**  
 Partecipazione ad attività diagnostiche e di ricerca dell’Unità di Parassitologia e micologia: ricerca di parassiti in campioni fecali e identificazione di agenti parassitari e fungini da campioni cutanei e tissutali. Partecipazione ad attività diagnostiche e di ricerca dell’Unità di Ittiopatologia.

Ottobre 2016 - giugno 2017 **Iscrizione al corso di laurea in Bioinformatica – Università di Verona (non completato)**  
 Interrotto per iniziare il percorso in Medicina Veterinaria.

Settembre 2011- Luglio 2016 **Diploma di Liceo Classico “Giovanni Cotta”, Legnago (VR)**  
 Viale dei tigli, 10, 37045, Legnago (VR). Votazione: 85/100

**COMPETENZE PERSONALI**

**MADRE LINGUA** Italiano

**ALTRE LINGUE**

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
English	B2	B2	B2	B2	B2

**COMPETENZE COMUNICATIVE** Buone capacità comunicative sviluppate durante il percorso di studi e attraverso attività di lettura scientifica.

**COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI** Buone capacità organizzative e di gestione, acquisite anche tramite attività di volontariato presso l’associazione IVSA Bologna.

**COMPETENZE PROFESSIONALI**

- Diagnosi e gestione di patologie parassitarie e fungine in animali terrestri e acquatici, con applicazione in ambito clinico e necroscopico
- Identificazione di agenti parassitari e micotici mediante metodiche tradizionali e tecniche molecolari
- Esperienza avanzata in microscopia (ottica, fluorescenza, elettronica a scansione) per l’analisi di campioni biologici

- Raccolta, preparazione e gestione di diverse matrici biologiche (feci, tessuti, organi, campioni ittici e selvatici)
- Coltura, isolamento e caratterizzazione di microrganismi fungini in laboratorio
- Applicazione di tecniche parassitologiche su pesci, con particolare attenzione a parassiti zoonosici (es. Anisakis spp.)
- Analisi, interpretazione dei dati e redazione di report in ambito diagnostico e di ricerca
- Applicazione di tecniche sterili e rispetto delle norme di biosicurezza
- Utilizzo, gestione e manutenzione della strumentazione di laboratorio (centrifughe, autoclavi, incubatori)

COMPETENZE DIGITALI

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Independent user	Proficient user	Proficient user	Proficient user	Proficient user

- Buona padronanza del pacchetto Office

ALTRE COMPETENZE

- Disegno, pittura, fotografia/editing, giardinaggio e botanica

PATENTE DI GUIDA

B

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Journal articles

- Khorshid S, Goffi R, Maurizii G, Benedetti S, Sotgiu G, Zamboni R, Buoso S, Galuppi R, **Bordoni T**, Tiboni M, Aluigi A, Casettari L. Microfluidic manufacturing of tioconazole loaded keratin nanocarriers: Development and optimization by design of experiments. *Int J Pharm.* 2023. 647:123489. doi: 10.1016/j.ijpharm.2023.123489.
- **Bordoni T**, Dini FM, Morini M, Rinnovati R, Spadari A, Galuppi R. Aspergillus nidulans as an agent of subcutaneous mycetoma in a horse. *Res Vet Sci.* 2025 Aug;192:105719. doi: 10.1016/j.rvsc.2025.105719. Epub 2025 May 23. PMID: 40413825.
- **Bordoni T**, Okonji S, Dini FM, Cricca M, Gandini G, Caffara M, Galuppi R. First Description of Atypical Aspergillus floccosus as Cause of Canine Systemic Aspergillosis With Discospondylitis. *Vet Med Sci.* 2025 Jul;11(4):e70466. doi: 10.1002/vms3.70466. PMID: 40515690; PMCID: PMC12166550.
- Dini FM, Crucitti S, **Bordoni T**, Galuppi R. Arthropod ectoparasites of synanthropic rodents in northern-central Italy. *Med Vet Entomol.* 2025 Dec;39(4):787-793. doi: 10.1111/mve.12818. Epub 2025 Jun 19. PMID: 40536445; PMCID: PMC12586267.
- **Bordoni T**, Dini FM, Galuppi R. Systemic Aspergillosis in Dogs: A Historical and Current State-of-the-Art Review. *Vet Sci.* 2026 Jan 5;13(1):48. doi: 10.3390/vetsci13010048. PMID: 41600704; PMCID: PMC12846558.
- Dini FM, Galuppi R, **Bordoni T** et al. Amoebic Colonization in Humans: the Role of Zoonotic Transmission in Infection Ecology. *Curr Clin Micro Rpt* 12, 21 (2025). <https://doi.org/10.1007/s40588-025-00259-8>
- Ogundipe TG, Militerno G, Rinnovati R, Scarpellini R, **Bordoni T**, Gentile A, Teklehaymanot BG, Benazzi C, Bolcato M. Integrating Diagnostic Tools for Early Recognition of Rumenitis in a Neonatal Calf. *Animals (Basel).* 2026 Mar 11;16(6):870. doi: 10.3390/ani16060870. PMID: 41897847; PMCID: PMC13023322.
- **Bordoni T**, Neretti G., Tedesco P., Luci V., Galuppi R. 2024. Prove preliminari

### Proceeding papers

sull'efficacia dei trattamenti con plasma freddo sui biofilm di *Candida albicans*. Proceedings of the 16th National Congress of the Italian Federation of Human and Animal Mycopathology (FIMUA), November 4-5, 2024, Turin, Italy, p. 40

- **Bordoni T.**, Dini F.M., Rinnovati R., Spadari A., Ralletti M.V., Lo Chiato R., Tarasconi M.A., Marcucci E., Petti R., Morini M., Galuppi R. 2024. Non solo tasche gutturali: *Aspergillus nidulans* come agente di micetoma cutaneo equino. Proceedings of the 16th National Congress of the Italian Federation of Human and Animal Mycopathology (FIMUA), November 4-5, 2024, Turin, Italy, p. 42.
- **Bordoni T.**, Dini F.M., Okonji S., Cola V., Gandini G., Pisoni L., Galuppi R. 2024. *Aspergillus floccosus*: un ulteriore agente di aspergillosi sistemica canina. Proceedings of the 16th National Congress of the Italian Federation of Human and Animal Mycopathology (FIMUA), November 4-5, 2024, Turin, Italy, p. 43.
- **Bordoni T.**, Dini F.M., Galuppi R. 2024. Trend crescente di isolamenti di *Nannizzia gypsea* in corso di dermatofitosi canina. Proceedings of the 16th National Congress of the Italian Federation of Human and Animal Mycopathology (FIMUA), November 4-5, 2024, Turin, Italy, p. 44
- **Bordoni T.**, Dini F.M., Okonji S., Cola V., Gandini G., Pisoni L. Galuppi R. 2024. An unusual *Aspergillus* sp. section *Terrei* isolate in a case of systemic aspergillosis in dog. Proceedings of the XXXIII National Congress of the Italian Society of Parasitology, June 18-21, 2024, Padua, Italy, p. 222
- Dini F.M., **Bordoni T.**, Massmann A. J., Galuppi R. 2024. Gastrointestinal parasites infecting calves from different farming systems in Northern Italy: preliminary results. Proceedings of the XXXIII National Congress of the Italian Society of Parasitology, June 18-21, 2024, Padua, Italy, p. 271
- Crucitti S., Dini F.M., **Bordoni T.**, Galuppi R. 2024. Synantropic rodents and their ectoparasites: a focus on five provinces of Northern-Central Italy. Proceedings of the XXXIII National Congress of the Italian Society of Parasitology, June 18-21, 2024, Padua, Italy, p. 186
- Siviglia Y., Dini FM., **Bordoni T.**, Caffara M., Galuppi R. 2024. Preliminary results on comprehensive parasitological evaluation of European hedgehog (*Erinaceus europaeus*) in Emilia-Romagna region. Proceedings of the XXXIII National Congress of the Italian Society of Parasitology, June 18-21, 2024, Padua, Italy, p.187
- Frega B., Favalli M., Dini F.M., **Bordoni T.**, Galuppi R. 2024. Survey on sarcoptic mange in ibex (*Capra ibex* L. 1758) of the Friulian Dolomites Regional Nature Park. Proceedings of the XXXIII National Congress of the Italian Society of Parasitology, June 18-21, 2024, Padua, Italy, p. 189.
- Lattanzi A., Dini F.M., **Bordoni T.**, Caffara M., Galuppi R. 2024. Molecular analyses indicate Low Zoonotic Risk Associated with *Giardia duodenalis* infection in Dogs and Cats from a Veterinary Teaching Hospital. Proceedings of the 77th Congress of the Italian Society of Veterinary Sciences (SISVet), June 12-13-14 2024, Parma, Italy, .p. 533

### AFFILIAZIONI SCIENTIFICHE

- Membro della Società Italiana di Parassitologia (SOIPA) dal 2024
- Membro della Federazione Italiana di Micopatologia Umana e Animale (FIMUA) dal 2024
- 2020–2022: Segreteria associazione studentesca IVSA Bologna (organizzazione di eventi culturali e formativi; associazione internazionale no-profit per studenti di medicina veterinaria)

### CORSI E CONGRESSI

- 29 aprile 2026: CORSO DI FORMAZIONE SULLE OPERAZIONI CORRELATE AL TRASPORTO DEI BROILER PER ALLEVATORI E OPERATORI ADDETTI AL CARICO - Edizione Unica– Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna.
- 26 aprile 2026: CORSO DI FORMAZIONE PER AUTOCONTROLLO DEL BENESSERE ANIMALE NEL POLLO DA CARNE: IMPIEGO DELLA NUOVA CHECK LIST 2023 - Edizione Unica– Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna.
- 25 aprile 2026: CORSO DI FORMAZIONE PER IL CONTROLLO UFFICIALE DEL BENESSERE ANIMALE NEI TACCHINI DA CARNE: AGGIORNAMENTI RELATIVI ALL'IMPIEGO DELLA NUOVA CHECK-LIST 2024 - Edizione Unica – Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna.

- 25 aprile 2026: CORSO DI FORMAZIONE PER IL CONTROLLO UFFICIALE DEL BENESSERE ANIMALE NEI POLLI DA CARNE: AGGIORNAMENTI RELATIVI ALL'IMPIEGO DELLA NUOVA CHECK-LIST 2023 - Edizione Unica - Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia ed Emilia Romagna.
- 17 Dicembre 2025: Webinar “Animal mycosis and antifungal resistance in a One Health scenario” organizzato da Istituto Zooprofilattico delle Venezie (IZSVe).
- 18 marzo 2025: partecipazione al seminario «Feeding the World or Fueling Resistance? Antimicrobial Resistance, Food production, and the Climate Crisis”
- 4 Febbraio 2025: partecipazione al Mid-term workshop del progetto PRIN 2022 Deep-sea Elasmobranchs as Environmental Pollution sentinels in the MEDiterranean (DEEP-MED)
- Congresso FIMUA 2024 – Torino
- Congresso SOIPA 2024 – Padova
- Congresso SISVet 2024 – Parma

Ozzano dell'Emilia (BO), 29/04/2026

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente CV ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR).