

## Curriculum Vitae et Studiorum

### Informazioni personali

Nome / Cognome **Iolanda Moretta**  
 Indirizzo  
 Telefono  
 E-mail

Cittadinanza Italiana

Nascita Nata ad Alessa (Ch) il 09/09/1978

Sesso Femminile

### Occupazione desiderata/ Settore professionale

**Attività di ricerca nel campo della Parassitologia**

### Posizioni attuali

**Medico Veterinario Libero Professionista** operante presso il Reparto di Diagnostica di Laboratorio dell'Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD) di Perugia per il **Servizio di Parassitologia Veterinaria**

### Esperienza professionale

Date	01 Ottobre 2019 – 31 Maggio 2020
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Borsa di studio</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio Borsa di Studio nell'ambito del Progetto VECO 00049: <b>Le Capillariosi respiratorie del cane (<i>Capillaria aerophila</i> e <i>Capillaria boehmi</i>)</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Teramo – Fac. di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Parassitologia Veterinaria
Date	07 Maggio 2018 – 30 Gennaio 2021
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Contratto per prestazione di lavoro autonomo di natura professionale</b>
Principali attività e responsabilità	<b>Attività di laboratorio per il "Servizio di Parassitologia Veterinaria" del Reparto di Diagnostica di Laboratorio dell'OVUD – Dip. di Medicina Veterinaria.</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia – Dip. di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Parassitologia Veterinaria
Date	01 Agosto 2017 – 31 Gennaio 2018
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Borsa di studio</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio. <b>Titolo della Borsa: "Indagini parassitologiche in <i>Testudo</i> spp.", nell'ambito del Progetto dal titolo: "Linee guida per il ricollocamento in natura di individui del genere <i>Testudo</i> spp. confiscati ed esempio di ricollocamento in aree idonee – aspetti igienico-sanitari"</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia – Dip. di Medicina Veterinaria
Tipo di attività o settore	Parassitologia Veterinaria
Date	20 Aprile 2017 – 19 Maggio 2017
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Contratto di Collaborazione Scientifica e Didattica</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio. <b>Titolo del progetto: "Indagine sulla presenza di endo ed ecto-parassiti in ovini e bovini e valutazione dell'efficacia di antiparassitari nei confronti delle principali parassitosi dei bovini in Centro Italia".</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Zoëis Italia S.r.l., via Andrea Doria 41/M, 00192 Roma
Tipo di attività o settore	Parassitologia Veterinaria
Date	01 Giugno 2016 – 30 Novembre 2016
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Contratto per prestazione di lavoro autonomo di natura occasionale</b>

Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio <b>Titolo del progetto di Ricerca: "Gli insetti nell'alimentazione umana ed animale: allevamento e controllo sanitario di specie commestibili."</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Università degli Studi di Perugia – Dip. di Medicina Veterinaria Entomologia sanitaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	15 Febbraio 2015 – 14 Settembre 2015 <b>Contratto per prestazione di lavoro autonomo di natura occasionale</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio. <b>Titolo del progetto di Ricerca: "Prove di efficacia di 30 oli essenziali nei confronti di alcuni artropodi di interesse sanitario: valutazione della loro azione repellente e biocida."</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Università degli Studi di Perugia – Dip. di Medicina Veterinaria Entomologia sanitaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	01 Ottobre 2013 – 30 Settembre 2014 <b>Assegno di Ricerca finanziato dalla Regione Umbria</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio. <b>Titolo del progetto di Ricerca: "Strategie diagnostiche per ridurre il rischio di toxoplasmosi umana legata al consumo di carne infetta: validazione di un kit immunologico in ELISA condotto su siero e succo carneo di suino."</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Regione Umbria - Università degli Studi di Perugia Parassitologia Veterinaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	01 Gennaio 2013 – 31 Marzo 2013 <b>Contratto di collaborazione occasionale per lo svolgimento di attività di ricerca</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio. <b>Titolo del progetto di Ricerca: "Fecalizzazione urbana e funghi potenzialmente patogeni: prevalenza e caratterizzazione molecolare di lieviti presenti nelle feci di piccioni"</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Dip. di Scienze Biopatologiche ed Igiene delle Produzioni Animali e Alimentari – Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia) Micologia Veterinaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	01 Maggio 2011 – 30 Aprile 2012 <b>Assegno di Ricerca finanziato dalla Regione Umbria</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio. <b>Titolo del progetto di Ricerca: "Toxoplasmosi umana e rischio sanitario connesso al consumo di alimenti di origine animale: tecniche diagnostiche innovative per la ricerca di Toxoplasma gondii in tessuti di suini e di cinghiali"</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Regione Umbria - Università degli Studi di Perugia Parassitologia Veterinaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	01 Novembre 2007 – 31 Ottobre 2010 <b>Dottorato di Ricerca in "Scienze equine" – XXIII ciclo</b>
Principali attività e responsabilità	Ricerca ed attività di laboratorio <b>Titolo della Tesi: "Resistenza ai lattoni macrociclici in Parascaris equorum: esperienze in centro Italia."</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Università degli Studi di Perugia Parassitologia Veterinaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	14 Giugno 2010 - 23 Luglio 2010 <b>Contratto per prestazione di lavoro autonomo di collaborazione coordinata e continuativa</b>
Principali attività e responsabilità	<b>Attività di tutorato per la disciplina pratica Settimana verde per l'A.A 2009/2010</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia) Parassitologia, Zootecnia, Fisiologia ed Etologia Veterinaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	03 Agosto 2009 - 18 Settembre 2009 <b>Contratto per prestazione di lavoro autonomo di collaborazione coordinata e continuativa</b>
Principali attività e responsabilità	<b>Attività di tutorato per la disciplina pratica Settimana verde per l'A.A 2008/2009.</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia) Parassitologia, Zootecnia, Fisiologia ed Etologia Veterinaria
Date Lavoro o posizione ricoperti	01 Dicembre 2006 - 30 Novembre 2007 <b>Assegno per la collaborazione ad Attività di Ricerca</b>
Principali attività e responsabilità	<b>Progetto dal titolo "Babesia ssp.: indagine siero-epidemiologica in equini ed ungulati selvatici."</b>

	<b>Valutazioni zoonosiche"</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia (area disciplinare n. 07 – Scienze Agrarie e Veterinarie)
Tipo di attività o settore	Parassitologia Veterinaria
Date	01 Aprile 2006 - 30 Novembre 2006
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Contratto per prestazione di lavoro autonomo di collaborazione coordinata e continuativa</b>
Principali attività e responsabilità	<b>Progetto dal titolo "Vettori biologici del genere Leishmania spp: identificazione morfologica e distribuzione territoriale in Umbria e nelle Marche"</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dip. di Scienze Biopatologiche ed Igiene delle Produzioni Animali e Alimentari, Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia)
Tipo di attività o settore	Entomologia Veterinaria
Date	Aprile 2004 – Aprile 2006
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Laureato frequentatore</b>
Principali attività e responsabilità	Attività di laboratorio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Sezione di Parassitologia, Dip. di Scienze Biopatologiche ed Igiene delle Produzioni Animali e Alimentari, Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia)
Tipo di attività o settore	Parassitologia Veterinaria
Date	Ottobre 2003 – Aprile 2004
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Tirocinio pratico post-laurea</b>
Principali attività e responsabilità	Attività pratiche e di laboratorio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia)
Tipo di attività o settore	Medicina Veterinaria

### Istruzione e formazione

Date	14 Marzo 2018
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Iscrizione all'Albo dei Medici Veterinari della provincia di Perugia n° 1521</b>
Date	Febbraio 2011
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Dottorato di Ricerca in "Scienze equine" – XXIII ciclo</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Ricerca ed attività di laboratorio. Titolo della Tesi di Dottorato: <i>"Resistenza ai lattoni macrociclici in Parascaris equorum: esperienze in centro Italia."</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Perugia
Livello	Dottorato di Ricerca
Date	Febbraio – Maggio 2008
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Corso di "Metodologia Sperimentale: Modelli statistici nella sperimentazione biologica"</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Analisi statistica di dati sperimentali
Organizzazione erogatrice	Facoltà di Agraria (Università degli Studi di Perugia)
Date	Maggio 2004
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Abilitazione alla professione di Medico Veterinario (con votazione di 112/120)</b>
Organizzazione erogatrice	Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia)
Date	A.A. 1997/1998 – A.A. 2002/2003
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria (con votazione di 108/110)</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Modulo Professionalizzante frequentato al V° anno: <i>"Tecnologia e Patologia degli animali da reddito"</i> Titolo della Tesi di Laurea: <i>"Allevamento avicolo: impatto ambientale e controllo dell'inquinamento"</i>
Organizzazione erogatrice	Facoltà di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia)
Livello	Laurea Magistrale
Date	09/1992 – 07/1997
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma Liceale (con votazione di 52/60)</b>
Organizzazione erogatrice	Liceo Scientifico "Galileo Galilei", Lanciano (Ch)
Livello	Diploma di Scuola Secondaria Superiore

### Capacità e competenze personali

Capacità e competenze Facente parte del Comitato Organizzatore ed Editor del Volume degli Atti del XXVI Congresso Naz.

organizzative della Società Italiana di Parassitologia (So.I.Pa.), tenutosi a Perugia dal 22 al 25 Giugno 2010.

Facente parte del Comitato Organizzatore di eventi scientifici per liberi professionisti svolti presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria di Perugia:

- "Leishmaniosi canina tra nuove e vecchie concezioni", con la collaborazione di Virbac, 26 Febbraio 2017;
- "Filariosi canine: mai abbassare la guardia", con la collaborazione di Elanco, 31 Maggio 2018.

Capacità e competenze informatiche

Ottime capacità di utilizzazione del Personal Computer, in particolare dei principali programmi in ambiente Windows (PowerPoint, Word, Excel, Publisher, Photoshop) e Linux (Open Office, Gimp). Buona conoscenza del programma QuarkExpress, utilizzato in editoria.

Ottime capacità di navigare in Internet e di utilizzo dei principali motori di ricerca in ambito scientifico (CABDIRECT, PubMed, Scopus, ResearchGate).

Madrelingua Italiana

Altre lingue Inglese, Francese

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Lingua inglese

Lingua francese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
A2	Livello elementare	C1	Livello avanzato	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	B2	Livello intermedio
B1	Livello intermedio	C1	Livello avanzato	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	B2	Livello intermedio

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze tecniche

Ottime capacità laboratoristiche nel campo della parassitologia, acquisite nell'ambito della frequentazione (dal 2004 a tutt'oggi) della Sezione di Parassitologia del Dipartimento di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia).

In particolare, per quanto concerne

1) l'entomologia:

- preparazione micro e macroscopica di artropodi;
- identificazione di insetti ed acari di interesse sanitario (sia in ambito veterinario che umano);
- identificazione e monitoraggio di artropodi infestanti nelle aziende agroalimentari;
- esame delle polveri ambientali domestiche ed industriali per la ricerca di artropodi infestanti e/o patogeni;
- prove in vitro di efficacia (effetto biocida e repellente) di sostanze di origine naturale nei confronti di artropodi di interesse medico-veterinario;

2) la sierologia:

- prove di Immunofluorescenza indiretta (IFAT) per l'evidenziazione di anticorpi in corso di leishmaniosi, toxoplasmosi, ehrlichiosi, anaplasmosi, borreliosi, piroplasmosi, rickettsiosi e neosporosi;
- prove immunoenzimatiche (ELISA) per l'evidenziazione di anticorpi in corso di filariosi cardio-polmonare, neurocisticercosi e toxocarasi umana;
- Test di microagglutinazione (MAT) per la ricerca nel siero di IgG anti *Toxoplasma gondii*;
- Test rapidi e immunocromatografici;

3) la coprologia:

- tecniche di arricchimento per flottazione e/o sedimentazione;
- coproculture ed identificazione dei parassiti;
- esami coprologici quantitativi (Mc Master e Flotac);
- Test di Baermann per la ricerca di larve di parassiti a sede bronco-polmonare e tipizzazione delle larve isolate;
- Immunofluorescenza diretta (giardiasi e criptosporidiosi);

4) l'ematologia:

- allestimento di strisci di sangue per la visualizzazione di parassiti ematici;
- test di Knott e tipizzazione delle microfilarie ematiche;

5) la micologia:

- preparazione di terreni di coltura;
- semina di materiale patologico;
- esame microscopico diretto del pelo per la ricerca di dermatofiti;
- allestimento di vetrini da materiale fresco o colturale;
- identificazione microscopica dei principali miceti di interesse veterinario.

#### Altre competenze

Valori scopus: Scopus h-index: 9.

Documents 31. Scopus Citations: 265 total citations by 247 documents.

Membro dell'Editorial board della rivista *Arachnida-Rivista Aracnologica Italiana* (ISSN 2421-2091) ([www.arachnida.eu](http://www.arachnida.eu)), in qualità di Esperta in Parassitologia Veterinaria.

Attività di revisione scientifica per la rivista *Veterinary Microbiology*.

Componente del Gruppo di Ricerca di Progetti Scientifici commissionati da diverse Case Farmaceutiche:

- Nel 2010: Progetto dal titolo "Effetto del controllo sulla coccidiosi per mezzo di Baycox 5%, Decoquinato (Deccox) e Vecoxan 2,5% (Diclazuril) su parametri produttivi e sul benessere dell'apparato gastroenterico di vitelli da latte", commissionato da Bayer® Animal Care-Animal Health (Germania);
- Nel 2015: Progetto dal titolo "Evaluation of the efficacy and safety of Advocate spot-on in cats naturally infected with *Capillaria aerophila*", commissionato da Bayer® Animal Health (Germania) (BAH study number: 202292/CRO Study number (Arcobù): CTGA0314);
- Nel 2016: Progetto dal titolo "Studio post-market di valutazione dell'efficacia clinica del medicinale veterinario denominato "Isospen" nel trattamento della coccidiosi del cane", commissionato da Teknofarma s.r.l (cod. studio FFP17);
- Nel 2019: Progetto dal titolo "Studio post market di valutazione dell'efficacia dell'associazione dell'alimento complementare naturale "DiLeishmun®" alla terapia a base di fenbendazolo (Panacur®) per la risoluzione clinica e parassitologica dell'infestazione da *Giardia duodenalis* nella specie canina", commissionato da Dynamopet s.r.l.;
- Nel 2019: Progetto dal titolo "Clinical efficacy and safety of Emodepside 20.35 mg/ml, Praziquantel 81.40 mg/ml, Tigolaner 97.90 mg/ml topical solution when used to treat mixed infections with nematodes and cestodes and/or lungworms in cats in a multicenter field study in the UE" commissionato da Bayer® Animal Health (Germania) (Study number: 205597; Klifovet Project number: 01824-055-2-1).

Coautrice di un libro edito da Universitas Studiorum-Mantova nel 2014 dal titolo: "Artropodi di interesse dermatologico in ambiente confinato".

Consulente esterno del Centro di Ricerca URANIA di Perugia ([www.edpa.it](http://www.edpa.it)).

Esperto/consulente per il portale di disinfestazione ([www.portaledisinfestazione.org](http://www.portaledisinfestazione.org)) del progetto PODIS dell'USL Umbria1, on line dal 24 Luglio 2015.

Membro della Commissione d'esame di Certificazione AICA (Associazione Italiana Cani Anticimici – [www.aica-dog.it](http://www.aica-dog.it)) in qualità di Esperta in Entomologia Medica.

Attività di ricerca nel campo dell'impiego di oli essenziali ed altre sostanze naturali, con partecipazione alla realizzazione di n° 2 brevetti nazionali:

- *Antiscabbia contro gli acari agenti di rogna, da Psoroptiformes e Sarcoptiformes, degli animali domestici.*
- *Antimicotico contro i dermatofiti degli animali domestici.*

Culture della Materia presso il Dip. di Medicina Veterinaria (Università degli Studi di Perugia) per il Corso/Insegnamento di "Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali Domestici" (CCL del 29 Settembre 2015 e del 27 Settembre 2018), "Entomologia ed Acarologia delle Produzioni Zootecniche ed Agroalimentari" e "Parassitologia degli Animali da Reddito" (CCL del 19 Settembre 2018).

Membro della Commissione di esame di:

- "Parassitologia e Malattie Parassitarie degli Animali Domestici" del Corso di Laurea in Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Perugia;
- "Complementi di Produzione Animale III – Modulo di Entomologia ed acarologia delle produzioni zootecniche ed agroalimentari" del Corso di Laurea in Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Perugia.
- "Igiene e difesa sanitaria degli allevamenti – Modulo di Parassitologia degli Animali da Reddito" del Corso di Laurea in Produzioni Animali dell'Università degli Studi di Perugia.

Svolgimento di attività didattica teorico-pratica, in collaborazione con i Docenti titolari, negli insegnamenti di Parassitologia e Malattie Parassitarie (VET/06) nell'ambito dei Corsi di Laurea

Specialistica dell'Università degli Studi di Perugia in:

- Medicina Veterinaria;
- Scienze e Tecnologie delle Produzioni Animali (STPA);
- Produzioni Animali (PA).

**Assistenza agli studenti**, in collaborazione con i Docenti titolari, per le attività pratiche nell'ambito del "Pre-tirocinio di Parassitologia" e "Settimana Verde" (Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria, Università degli Studi di Perugia)

**Svolgimento di attività didattica teorico-pratica**, in collaborazione con i Docenti titolari, negli insegnamenti di Parassitologia e Malattie Parassitarie (VET/06) nell'ambito delle Scuole di Specializzazione in:

- Sanità Animale, Allevamento e Produzioni Zootecniche;
- Ispezione degli Alimenti di Origine Animale;
- Microbiologia e Virologia.

**Supporto a laureandi e specializzandi** nella stesura di Tesi di Laurea e di Specializzazione.

**Correlatore** di Tesi di Laurea/Specializzazione dal titolo:

- Applicazione dell'Esame Diretto delle Polveri Ambientali (E.D.P.A.) per il rilievo di artropodi patogeni ed infestanti in un'azienda ippica di Arezzo.
- Artropodi infestanti e patologie occupazionali nella filiera agroalimentare.
- Dermatofitosi nei piccoli mammiferi esotici da compagnia: indagine micologica in un allevamento di cincillà (*Chinchilla laniger*).
- Impatto della rogna sarcoptica nella fauna selvatica.
- Indagine epidemiologica sull'infezione da *Anaplasma phagocytophilum* in ovini provenienti dal Centro Italia.
- Coleotteri tenebrionidi (Coleoptera: Tenebrionidae) di interesse economico e sanitario.
- Formicidae di interesse economico e sanitario: un caso di infestazione indoor da *Monomorium salomonis*.
- Coleotteri dei prodotti carnei: osservazioni su un episodio di infestazione da *Necrobia rufipes*.
- Gli acari infestanti dei formaggi: esperienza in un caseificio umbro.

Capacità e competenze artistiche Conoscenza della musica, in particolare del pianoforte.  
Organista e direttore di un coro parrocchiale per 6 anni.

Patente Automobilistica (patente B).

**Allegati** **Allegato A: Elenco delle Pubblicazioni Scientifiche**  
N° 161 pubblicazioni totali (1 libro, 19 articoli su riviste internazionali, 20 articoli su riviste nazionali, 3 capitoli su volumi, 25 comunicazioni/poster in congressi internazionali, 93 comunicazioni/poster in congressi nazionali)  
+ N° 2 brevetti nazionali.

**Allegato B: Elenco Corsi di Formazione, Seminari e Congressi frequentati**, con indicazione delle Relazioni su invito presentate.

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 (facoltativo)" ovvero ai fini di Legge ivi comprese le normative ECM ad al fine di reperire sponsorizzazioni per la realizzazione di attività formative.

**Data** Perugia, 02 Gennaio 2020

**Firma**