# Antonio Mastromattei

## ESPERIENZA LAVORATIVA

**DIRIGENTE VETERINARIO** – 01/01/2019 – ATTUALE

**Dirigente veterinario Istituto zooprofilattico sperimentale del Lazio e Toscana Direzione operativa Diagnostica generale della sede di Roma**
Si occupa di esami anatomo-patologici in sede sopratutto in animali da compagnia e in cavalli per la diagnosi della causa di morte. Per gli animali da reddito svolge attività autoptica sia per l'accertamento di malattie infettive ed infestive sia per patologie collegate a problemi di management di allevamento. Valutato l'iter diagnostico dei campioni biologici generati dagli esami autoptici e definisce l'attribuzione delle prove al fine di definire la diagnosi; esegue attività di supporto alla clientela relativamente alle cause di morte degli animali e delle prove a supporto. Da diversi anni ha anche approfondito il campo della medicina legale sia per l'accertamento dei casi di avvelenamento fraudolento, frequenti negli animali da compagnia, sia nelle controversie giudiziarie in animali domestici e selvatici tra cui anche cavalli soprattutto di uso sportivo.
Dalla primavera 2019 partecipa alla valutazione del "Portale nazionale per gli avvelenamenti dolosi degli animali" per la gestione degli esami anatomo-patologici di animali presunti avvelenati e dell'esame ispettivo di esche trovate sul territorio.

**DIRIGENTE VETERINARIO** – 01/08/2009 – 31/12/2018

**Dirigente veterinario Istituto zooprofilattico sperimentale del Lazio e Toscana Ufficio di staff Accettazione, refertazione e sportello dell'utente della sede di Roma**
Si è occupato di esami anatomo-patologici in sede e presso allevamenti nel territorio della regione Lazio: in animali da compagnia per la diagnosi della causa di morte e in animali da reddito e in cavalli sportivi sia per l'accertamento di malattie infettive ed infestive sia per patologie collegate a problemi di management di allevamento; ha valutato l'iter diagnostico dei campioni biologici generati dagli esami autoptici e definito l'attribuzione delle prove al fine di definire la diagnosi; ha eseguito attività di supporto alla clientela relativamente alle cause di morte degli animali e delle prove a supporto; per gli animali da reddito ha condotto sopralluoghi in campo presso allevamenti e impianti di macellazione per le misure connesse a focolai di malattie infettive ed infestive; ha eseguito consulenze in campo per problematiche collegate a errori nella gestione dell'azienda con campionamenti per le successive prove di laboratorio. Da diversi anni ha anche approfondito il campo della medicina legale sia per l'accertamento dei casi di avvelenamento fraudolento, frequenti negli animali da compagnia, sia nelle controversie giudiziarie in animali domestici e selvatici tra cui anche cavalli sopratutto di uso sportivo.
In collaborazione con l'Unità di apicoltura si è occupato negli anni dell'apiario sperimentale presso la sede di Roma, utilizzato per la valutazione di alcune patologie delle api nell'ambito di progetti di ricerca nazionali, finanziati dal Ministero della Salute o altri enti, e progetti internazionali finanziati dalla UE.
Nell'ambito del progetto sull'Anemia infettiva equina, coordinato dalla DO Diagnosi Malattie virali, si è occupato, in qualità di responsabile delle prove in campo, della gestione dei prelievi di animali inoculati sperimentalmente.

**DIRIGENTE VETERINARIO** – 01/11/2004 – 31/07/2009

**Medico veterinario con contratto di collaborazione e di prestazione professionale Istituto zooprofilattico sperimentale del Lazio e Toscana Ufficio di staff Accettazione, refertazione e sportello dell'utente della sede di Roma**
Ha svolto attività di anatomo-patologia e sopralluoghi in campo presso l'Ufficio di staff Accettazione, refertazione e sportello dell'utente della sede di Roma.
A maggio e giugno 2007 ha partecipato all'attività di monitoraggio straordinario di polizia veterinaria per l'eradicazione della brucellosi bufalina nella provincia di Caserta e ha ricevuto ringraziamento da parte della Direzione Generale e di apprezzamento da parte del Ministero della Salute nell'ambito dello stesso piano (come indicato negli attestati ricevuti). In collaborazione con l'Unità di apicoltura si è occupato negli anni dell'apiario sperimentale presso la sede di Roma, utilizzato per la valutazione di alcune patologie delle api nell'ambito di progetti di ricerca nazionali, finanziati dal Ministero della Salute o altri enti, e progetti internazionali finanziati dalla UE.
Nell'ambito del progetto sull'Anemia infettiva equina, coordinato dalla UOC Virologia, si è occupato, in qualità di responsabile delle prove in campo, della gestione dei prelievi di animali inoculati sperimentalmente.

### **DIRIGENTE VETERINARIO** – 01/10/2003 – 31/12/2003

**Medico veterinario convenzionato - ASL Roma/G**
Si è occupato presso la ASL RM/G dei prelievi di sangue bovino e ovi-caprino, nell'ambito della profilassi della brucellosi bovina ed ovi-caprina e della leucosi bovina enzootica ed inoltre della vaccinazione Blue-tongue e carbonchio ematico.

### **DIRIGENTE VETERINARIO** – 26/09/2001 – 30/04/2003

**Medico veterinario con contratto a tempo determinato e di collaborazione Istituto zooprofilattico sperimentale del Lazio e Toscana**
Ha svolto attività con contratto a tempo determinato nell'ambito del piano di emergenza Blue Tongue, occupandosi in particolare della diagnosi in campo e della vaccinazione della popolazione ovi-caprina e bovina nelle zone a rischio d'infezione e prelievo di campioni di sangue negli animali sentinella.
Ha collaborato per il progetto di ricerca corrente finanziato dal Ministero della Salute dal titolo: "Diffusione e valutazione dei fattori di rischio della criptosporidiosi nei ruminanti domestici del Centro Italia".

### **DIRIGENTE VETERINARIO** – 04/1991 – 2001

**Medico veterinario libero professionista**
Da aprile 1991 ad aprile 1992 è stato assistente veterinario di medicina e chirurgia presso la clinica equina veterinaria "Giacinto Fogliata" in Pisa.
Nel maggio 1992 è stato assistente veterinario presso la "Clinique du Vieux- Chateau" in Delemont Svizzera con il Dr. P. Berthold ed il Dr. D. Stornetta.
Da luglio ad agosto 1992 è stato veterinario interno presso la clinica Alamo Pintado Equine Medical Center in California U.S.A. con il Dr. Herthel.
Durante il periodo agosto - ottobre 1992 è stato ospite di cliniche private e sedi universitarie: D.C. Smith and Veterinary Associates Belmont California USA; Peter Bousum Mid – Equine Ringoes NJ USA; William Reed Belmont 111 Plainfield Avenue Elmont New York USA; Davis University of California USA; Tufts University Boston USA; University of Pennsylvania (New Bolton Center) USA.
Nel novembre 1992 è stato assistente in chirurgia del Prof. T. Greet presso la clinica Rossdale & Partners Veterinary Surgeons Newmarket U.K.
Dal 1993 al 2001 ha svolto l'attività di libero professionista presso l'Ippodromo delle Capannelle in Roma e presso alcuni centri ippici della provincia di Roma e del Lazio. Ha partecipato a numerose aste per compravendita di cavalli purosangue inglese in Gran Bretagna ed Irlanda.
Nell'anno 1996 ha effettuato la prima diagnosi clinica di anaplasmosi nel cavallo confermata con prove sierologiche di laboratorio presso l'Università di Napoli. Ha presentato i casi clinici nell'intervento alla Conferenza internazionale su "Ehrlichiosi-anaplasmosi nell'uomo e negli animali: un arbozoonosi emergente" tenutasi ad Alghero il 26-28/05/2004.

### **DIRIGENTE VETERINARIO** – 2000 – 2005

**Ordine dei medici veterinari della provincia di Roma**
Dal 2000 al 2002 ha fatto parte nel Consiglio dell'Ordine come revisore dei conti e dal 2003 al 2005 come revisore dei conti supplente.
Nell'ambito delle attività dell'Ordine ha fatto parte del Comitato bioetico occupandosi di problematiche legate al benessere degli animali da reddito e da compagnia.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### STUDI COMPIUTI

- Laurea in Medicina Veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Pisa
- Abilitato all'esercizio della professione veterinaria presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Pisa
- Iscritto all'Ordine dei Medici Veterinari della provincia di Roma
- Corso di perfezionamento in medicina dello sport del cavallo. -Facoltà di Medicina Veterinaria Università degli Studi di Messina
- Corso della "Scuola di bioetica ed educazione ambientale" Fondazione Luigi Einaudi e Università degli Studi di Roma "La Sapienza" Facoltà di Medicina e chirurgia
- Corso di perfezionamento in: "Controllo e autocontrollo dei prodotti alimentari" Università Cattolica del Sacro Cuore Roma
- Master Universitario di II livello di durata biennale in "Sanità Pubblica Veterinaria" presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova .

- Scuola di Specializzazione in Ispezione degli alimenti di origine animale presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Padova
- Master in "Sanità Pubblica Veterinaria" presso la Società italiana di medicina veterinaria preventiva presso la Corte Benedettina Legnaro (PD)
- Master, di II livello presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli studi di Pisa in “Patologia apistica ed apidologia generale";
- Master di II livello, in "Dairy Production Medicine" incentrato sulle nuove esigenze del moderno allevamento della bovina da latte presso la Facoltà di medicina veterinaria di Perugia

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Altre lingue:

| | COMPRENSIONE | | ESPRESSIONE ORALE | | SCRITTURA |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ascolto | Lettura | Produzione orale | Interazione orale | |
| **INGLESE** | B2 | B2 | B2 | B2 | B2 |

*Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato*

## PUBBLICAZIONI

### Pubblicazioni

Autorino G.L., Caprioli A., Rosone F., Mastromattei A., Lai O., Grifoni G., Saralli G., Alfieri L., Ciccia F. Giordani F., Scicluna M.T. Pharmacological reactivation of Equine Infectious Anaemia virus in naturally infected mules: clinical, haematological and serological responses - comunicazione orale Part 1 Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Genova 27 – 29/10/2010 pag 54-55
Autorino G.L., Rosone F., Caprioli A., Canelli. E., Mastromattei A., Scicluna M.T. Pharmacological reactivation of Equine Infectious Anaemia virus in naturally infected mules: clinical, haematological and serological responses Part 2 Atti del XII Congresso Nazionale S.I.Di.L.V. Genova 27 – 29/10/2010 pag 56-58;
De Liberato C., Grifoni G., Lorenzetti R., Meoli R., Cocumelli C., Mastromattei A., Scholl F., Rombolà P., Calderini P., Bruni G., Eleni C. Angiostrongylus vasorum in wolves in Italy: prevalence and pathological findings. Parasites and Vectors 2017 Aug 11;10(1):386 IF 3,163
Amoroso L., Cocumelli C., Bruni G., Brozzi A., Tancredi F., Grifoni G., Mastromattei A., Meoli R., Di Guardo G., Eleni C. Ethylene glycol toxicity: A retrospective pathological study in cats Veterinaria Italiana (2017) Sep 30;53(3):251-254 IF 0,712
Autorino G.L., Eleni C., Frontoso R., Rosone F., Caprioli A., Cocumelli C., Manna G., Mastromattei A., Nardini R., Scicluna M.T. Evolution of clinical, virological and histological findings of equine infectious anaemia (EIA) in naturally infected mules following immune suppression (2016) Journal of Equine Veterinary Science 39, Supplement, S34 IF 1,164

## COMPETENZE PROFESSIONALI

### Competenze professionali

Ottima conoscenza delle attività legate alla diagnostica autoptica e di laboratorio.

## DOCENZE

### Docenze

“Anasplasmosi degli equini: descrizione di casi clinici” nella Conferenza internazionale su "Ehrlichiosi-anaplasmosi nell'uomo e negli animali: un arbozoonosi emergente" 26-28/05/2004 Istituto zooprofilattico sperimentale della Sardegna, Lazio e Toscana e della Sicilia, Alghero (SS)
"Il sopralluogo in aziende di bovini da latte per sospetto di malattie infettive” al corso “Il sopralluogo nelle aziende di bovine da latte – edizione n. 1". Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana - Roma 05/12/2016, 1 ora di docenza;
"Dispositivi di protezione individuale e addestramento al loro impiego” al corso: “Ed. 1 Aggiornamento in materia di salute, sicurezza, biosicurezza nell'Ufficio di staff Accettazione, refertazione e sportello dell'utente”. Istituto zooprofilattico sperimentale delle Regioni Lazio e Toscana – Roma 02/10/2017, ore di docenza 0,50;
“Dispositivi di protezione individuale e addestramento al loro impiego” al corso: “Aggiornamento in materia di salute, sicurezza, biosicurezza nell’Ufficio di staff Accettazione, refertazione e sportello dell’utente” Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana – Roma 16/10/2017, ore di docenza 0,50.

Docenza: “Diagnostica cadaverica e gestione dei campioni pervenuti per sospetto avvelenamento” al corso: “Diagnostica in sanità animale e produzioni animali: le attribuzioni e la gestione delle attività della Direzione generale Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana – Roma 10/12/2019
“Intossicazione da tossine vegetali” all’evento: Workshop delle attività della Direzione Operativa Diagnostica: progetti di ricerca e pubblicazioni" Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana – Roma 20/02/2024;

- .

### Data e firma

Roma, 10/05/2025
dott. Antonio Mastromattei

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

### Competenze comunicative e interpersonali

Buone competenze comunicative acquisite durante l'esperienza professionale, in particolare nella consulenza ai clienti. Come dirigente presso l'IZSLT ha instaurato buoni rapporti con i veterinari libero-professionisti e ASL e con i colleghi degli altri laboratori dell'Istituto.

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

### Competenze organizzative

Ottime competenze nell'organizzazione della chirurgia di campo nella pregressa attività libero-professione che nelle necroscopie di campo e presso la sede.

---

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell’art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 GDPR 679/16 - “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.*