



## Andrea Lombardo

---

Nazionalità: Italiana

### ● ESPERIENZA LAVORATIVA

---

15/06/2020 – ATTUALE Arezzo, Italia

**DIRIGENTE VETERINARIO A TEMPO INDETERMINATO (INCARICO PROFESSIONALE BASE) ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E TOSCANA "M. ALEANDRI" – UOT TOSCANA CENTRO**

---

Dirigente Veterinario nell'area della Sanità Animale (Laboratori di Diagnostica e Sierologia)

- Accettazione, registrazione, validazione e refertazione delle prove di laboratorio.
- Necropsia e diagnostica cadaverica su animali da reddito, da compagnia e selvatici.
- Diagnostica parassitologica: Trichinellosi, ectoparassitosi, tecniche coprologiche per protozoi ed elminti, Tricomoniassi.
- Diagnostica microbiologica: isolamento e identificazione di microrganismi patogeni di interesse veterinario da matrici biologiche (organi, liquidi biologici, tamponi, feci ecc.), anche nell'ambito di piani ufficiali (Metrite Contagiosa Equina, Salmonella).
- Diagnostica sierologica di alcune malattie di interesse veterinario: Brucellosi bovina ed ovi-caprina (RBPT), Anemia infettiva equina (ELISA), Leucosi bovina enzootica (ELISA), Paratubercolosi bovina ed ovicaprina (ELISA), Blue Tongue (ELISA), Rinotracheite infettiva bovina (ELISA), Leishmaniosi ed Ehrlichiosi canina (IFAT).
- Referente del Sistema Qualità per la UOT TC
- Attività di monitoraggio per Lyssavirus in colonie di chiroterteri in provincia di Arezzo: ispezione e controllo colonie, campionamento (sangue e tampone salivare)
- Responsabile Scientifico del progetto di ricerca corrente IZSLT 10/21 RC "Modello di sorveglianza sanitaria integrata per l'infestazione da *Baylisascaris procyonis* in Provincia di Arezzo"
- Responsabile Scientifico per il progetto di ricerca "Dog stress assessment: indicatori di benessere e sanità animale nel cane guida per non vedenti".
- Responsabile scientifico dell'attività IZSLT per l'indagine sanitaria di *Castor fiber* in Toscana.

01/01/2017 – 14/06/2020 Firenze, Italia

**TECNICO POSIZIONE EP CON INCARICO DI VETERINARIO DESIGNATO EX ART. 24 DLGS 26/2014 UNIVERSITÀ DI FIRENZE, CENTRO SERVIZI PER LA STABILIZZAZIONE DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO (CESAL)**

---

Medico Veterinario Designato (specie di interesse: topo, ratto, cavia, coniglio, suino, avicoli):

- Monitoraggio sanitario e microbiologico, benessere animale ed applicazione delle 3R, attività clinica veterinaria, anestesia, chirurgia ed eutanasia in supporto alle procedure sperimentali su animali utilizzati a fini scientifici.
- Membro dell'OPBA dell'Università di Firenze e revisione/parere su progetti di ricerca con utilizzo di animali.
- Responsabile delle scorte di impianto non zootecnico di farmaci veterinari (art. 84 D.Lvo 193/2006) e della gestione dei farmaci veterinari ad azione psicotropa e stupefacente (DPR 309/90 e s.m.i.).

21/02/2010 – 30/12/2016 Scandicci (FI), Italia

**VETERINARIO (COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA, VARI CONTRATTI) ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E TOSCANA "M. ALEANDRI" – SEZIONE DI FIRENZE**

---

Veterinario nell'area della Sanità Animale (Laboratori di Diagnostica e Sierologia)

- Accettazione e registrazione delle prove di laboratorio.
- Necropsia e diagnostica cadaverica su animali da reddito, da compagnia, selvatici e da laboratorio.
- Diagnostica parassitologica: Trichinellosi, ectoparassitosi, tecniche coprologiche per protozoi ed elminti, Tricomoniassi.
- Diagnostica microbiologica: isolamento e identificazione di microrganismi patogeni di interesse veterinario da matrici biologiche (organi, liquidi biologici, tamponi, feci ecc.), anche nell'ambito di piani ufficiali (Metrite Contagiosa Equina, Salmonella).

- Diagnostica sierologica di alcune malattie di interesse veterinario: Brucellosi bovina ed ovi-caprina (RBPT, FC), Anemia infettiva equina (AGID), Leucosi bovina enzootica (ELISA, AGID), Paratubercolosi bovina ed ovi-caprina (ELISA), Blue Tongue (ELISA), Leishmaniosi canina (IFAT), Ehrlichiosi (IFAT)
- Diagnostica Biomolecolare (PCR, Nested-PCR, RFLP) applicata alla diagnosi di alcune malattie di interesse veterinario (chlamidiosi, tularemia, metrite contagiosa equina, nosemiasi e peste americana delle api).
- Collaborazione in progetti di ricerca:
  1. "Analisi e valutazione di indicatori fisiologici immunitari e comportamentali a supporto della verifica del benessere animale nell'allevamento del bovino da latte".
  2. "Dalla Pecora al Pecorino - Tracciabilità e rintracciabilità di filiera nel settore lattiero caseario ovino toscano".
  3. "BEST ALERT - Sistema integrato di sensori e biosensori per il monitoraggio della salubrità e qualità e per la tracciabilità della filiera del latte bovino".
  4. "8PRAF - Valorizzazione della filiera della carne bovina in Toscana"
  5. "Sviluppo delle attività del Centro di Referenza Nazionale per la Medicina Forense Veterinaria".

15/01/2009 - 14/01/2010 Scandicci (FI), Italia

**VETERINARIO (BORSISTA) ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E TOSCANA "M. ALEANDRI" - SEZIONE DI FIRENZE**

---

Veterinario nell'area della Sanità Animale (Laboratori di Diagnostica e Sierologia)

- Accettazione e registrazione delle prove di laboratorio.
- Necropsia e diagnostica cadaverica su animali da reddito, da compagnia e selvatici.
- Diagnostica parassitologica: Trichinellosi, ectoparassitosi, tecniche coprologiche per protozoi ed elminti, Tricomoniasi.
- Diagnostica microbiologica: isolamento e identificazione di microrganismi patogeni di interesse veterinario da matrici biologiche (organi, liquidi biologici, tamponi, feci ecc.), anche nell'ambito di piani ufficiali (Metrite Contagiosa Equina, Salmonella).
- Diagnostica sierologica di alcune malattie di interesse veterinario: Brucellosi bovina ed ovi-caprina (RBPT, FC), Anemia infettiva equina (AGID), Leucosi bovina enzootica (ELISA, AGID), Paratubercolosi bovina ed ovi-caprina (ELISA), Blue Tongue (ELISA), Leishmaniosi canina (IFAT), Ehrlichiosi (IFAT)
- Diagnostica Biomolecolare (PCR, Nested-PCR, RFLP) applicata alla diagnosi di alcune malattie di interesse veterinario (chlamidiosi, tularemia, metrite contagiosa equina, nosemiasi e peste americana delle api).
- Autore di un "Progetto per lo studio di fattibilità per la realizzazione di un'unità operativa regionale per garantire la tracciabilità nelle carni bovine attraverso l'identificazione genetica in Toscana".

07/01/2008 - 13/01/2009 Scandicci (FI), Italia

**VETERINARIO (TIROCINANTE VOLONTARIO) ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E TOSCANA "M. ALEANDRI" - SEZIONE DI FIRENZE**

---

Veterinario nell'area della Sanità Animale (Laboratori di Diagnostica e Sierologia)

- Accettazione e registrazione delle prove di laboratorio.
- Necropsia e diagnostica cadaverica su animali da reddito, da compagnia e selvatici.
- Diagnostica parassitologica: Trichinellosi, ectoparassitosi, tecniche coprologiche per protozoi ed elminti, Tricomoniasi.
- Diagnostica microbiologica: isolamento e identificazione di microrganismi patogeni di interesse veterinario da matrici biologiche (organi, liquidi biologici, tamponi, feci ecc.).
- Diagnostica sierologica di alcune malattie di interesse veterinario: Brucellosi bovina ed ovi-caprina (RBPT, FC), Anemia infettiva equina (AGID), Leucosi bovina enzootica (ELISA, AGID), Paratubercolosi bovina ed ovi-caprina (ELISA), Blue Tongue (ELISA), Leishmaniosi canina (IFAT), Ehrlichiosi (IFAT)

07/01/2008 - 30/05/2010 Pisa, Italia

**VETERINARIO (TIROCINANTE VOLONTARIO) DIPARTIMENTO DI PATOLOGIA ANIMALE, PROFILASSI ED IGIENE DEGLI ALIMENTI - UNIVERSITÀ DI PISA**

---

Diagnostica microbiologica veterinaria: isolamento e identificazione di microrganismi patogeni di interesse veterinario da matrici biologiche (organi, liquidi biologici, tamponi, feci ecc.). (Due giorni a settimana nel periodo indicato)

## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

12/2017 - 08/07/2020

**DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN "SCIENZA E MEDICINA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO"**

Università di Milano

---

**Voto finale** 70/70 e lode |

**Tesi** Helicobacter infections in laboratory rodents: the key role of the designated veterinarian

12/2010 - 01/2012

**MASTER UNIVERSITARIO DI I LIVELLO IN "COOPERAZIONE VETERINARIA INTERNAZIONALE"**

Università di Padova

---

**Tesi** Il Centro per lo sviluppo agricolo e sociale "Qendra Ate Mhill Troshani" (Puke, Albania)

12/2007 - 27/06/2010

**DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE IN "SANITÀ ANIMALE, ALLEVAMENTO E PRODUZIONI ZOOTECNICHE"** Università di Pisa

---

**Voto finale** 110/110 e lode |

**Tesi** Monitoraggio sanitario di popolazioni di cervidi delle province di Arezzo, Pisa e Pistoia

14/05/2007 - 17/05/2007

**ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO VETERINARIO. ISCRITTO ORD. VET. FI/PO NR.707** Università di Pisa

---

08/2001 - 19/04/2007

**LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA** Università di Pisa

---

**Voto finale** 110/110 e lode | **Tesi** Osservazioni sul profilo sideremico in corso di gastroenterite cronica nel cane

**MATURITÀ SCIENTIFICA** Liceo Scientifico Statale G. Castelnuovo (FI)

---

## ● COMPETENZE LINGUISTICHE

---

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPrensIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	B2	B2	B2	B2	B2

---

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

## ● COMPETENZE DIGITALI

---

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Sistemi Operativi Windows 9XNT2000XPVistaSeven8Windows 10 Android | certificato ECDL

## ● ULTERIORI INFORMAZIONI

---

### **PATENTE DI GUIDA**

Patente di guida: B

### **ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI**

Elenco delle pubblicazioni allegato

---

## **CORSI, CONVEGNI E SEMINARI**

Elenco corsi, convegni e seminari allegato

---

## **ATTIVITÀ DI DOCENZA**

Elenco attività di docenza in allegato

---

## **ADDESTRAMENTO PRESSO L'ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE**

14/06/2020 - ATTUALE

**Prove, procedure e processi oggetto di addestramento**

---

### **Procedure gestionali ed istruzioni di lavoro per la gestione dei campioni:**

PG SPA 006 Gestione campioni nella sezione di Arezzo  
PG ACC 001 Trasferimento campioni tra sedi IZSLT  
PG ACC 002 Accettazione alimenti e prodotti correlati  
PG ACC 003 Campioni di Sanità Animale  
PG ACC 009 Trasporto campioni biologici ADR  
IL ACC 005 accettazione e servizi interdisciplinari  
PG DIG 001 Ricevimento, conservazione, smaltimento e trasferimento ad altra struttura dei campioni ed emissione rapporto di prova  
PG SIE 001 Ricevimento, conservazione, smaltimento dei campioni ed emissione rapporti di prova della Direzione Operativa Sierologia  
IL DIR 002 Istruzione di lavoro per la gestione dell'invio degli esiti positivi relativi alle malattie notificabili/denuciabili di sanità animale alle Autorità Competenti  
PG DIR 001 Gestione dei campioni con sospetto avvelenamento  
PG DIR 002 Linee guida per esame anatomopatologico  
PG OES 001 Gestione dei campioni mediante il sistema NSIL  
IL EDP 002 Firma digitale nei rapporti di prova  
PG QUA 012 Monitoraggio Ambientale

### **Procedure Operative Standard in Sanità Animale**

POS MIC 052 NOR Larve di Trichinella (Digestione artificiale)  
POS SIE 010 NOR Brucella (RBPT)  
POS DMV 004 INT Anemia infettiva Equina (ELISA)  
POS SIE 003 INT Leishmania infantum (IFD)  
POS SIE 008 INT Ehrlichia canis (IFD)  
POS SIE 012 NOR Leucosi bovina enzootica (ELISA)  
POS DIG 012 NOR Salmonella spp. (Esame colturale - Metodo OIE)  
POS DIG 001 NOR Salmonella spp. (Esame colturale - Metodo ISO)  
POS DIG 018 NOR Taylorella equigenitalis (Esame colturale - Metodo OIE)

### **Formazione per Referente del Sistema Qualità**

Norma UNI CEI ISO IEC 17025, documenti ACCREDIA, documento di self assessment, il ruolo del referente per la qualità in Istituto, Mod 002 attestazione di conoscenza e responsabilità, riesame della qualità e valutazione dei rischi, rapporti di prova corretti e importanza nell'ambito della valutazione dei rischi, differenza tra scopo fisso e flessibile, documenti del centro di responsabilità. Validazione dei metodi. Gestione dei rilievi (Non conformità, azioni correttive, azioni di miglioramento)

## **DICHIARAZIONI IN CALCE**

### **Dichiarazioni**

---

Dichiaro che le informazioni riportate nel presente CV costituiscono autocertificazione ai sensi degli art. 46 e 47 del DPR 445/2000, consapevole della responsabilità penale prevista dall'art.76 del citato decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate.

Autorizzo inoltre il trattamento dei miei dati personali ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003 n.196 ed all'art.13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

---

*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".*

Amico, 20/12/22



## CORSI, SEMINARI E CONVEGNI

1. Università di Pisa. XII Congresso nazionale SICV (Società Italiana Chirurgia Veterinaria); Pisa, 16-18 giugno 2005. (non accred ECM).
2. SCIVAC (Società Culturale Italiana Veterinari per Animali da Compagnia). "Aggiornamenti sulla Leishmaniosi: dall'approccio diagnostico ai protocolli terapeutici". Montecatini Terme (PT), 25-26 marzo 2006 (non accred ECM).
3. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. "Sicurezza in laboratorio: il rischio biologico". S. Martino alla Palma – Scandicci (FI); 19 febbraio 2008 (5 CF ECM)
4. ARSIA. "Seminario approfondimento sulla tematica: stato dell'arte in materia di tracciabilità geografica delle produzioni zootecniche mediante utilizzo della spettroscopia di risonanza magnetica nucleare". - Cascine del Riccio (FI); 20 febbraio 2008 (non accred ECM)
5. Seminario ATOVELP (Associazione Toscana Veterinari Liberi Professionisti): "Patologie respiratorie". Prato, 30 Marzo 2008 (4 CF ECM)
6. Congresso ATOVELP (Associazione Toscana Veterinari Liberi Professionisti): "Aggiornamenti sulla riproduzione del cane". Prato, 25 gennaio 2009 (4 CF ECM).
7. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Metrite contagiosa equina. Aggiornamenti su aspetti epidemiologici e indagini di laboratorio. Legnaro (PD), 27 febbraio 2009 (non accred ECM)
8. Congresso ATOVELP (Associazione Toscana Veterinari Liberi Professionisti): "Leishmaniosi: cosa dobbiamo sapere per affrontarla nel modo migliore". Montecatini Terme (PT), 19 aprile 2009 (3 CF ECM)
9. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. "Il benessere organizzativo". S. Martino alla Palma – Scandicci (FI); 10 settembre 2009 (3 CF ECM)
10. XI Congresso Nazionale SIDiLV (Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria). Parma 30/09-02/10/09 (non accred. ECM)
11. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/ Emilia-Romagna – Presso MeatItaly – I salone della filiera della carne bovina – 64° fiera del bovino da latte. "L'allevamento del bovino da carne rossa in Italia: benessere, qualità e tracciabilità". Cremona, 22 ottobre 2009 (non accred. ECM)
12. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Il incontro di medicina omeopatica veterinaria. Arezzo, 24 aprile 2010 (4 CF ECM)
13. Università di Pisa. "Giornate tecnico scientifiche di studio sull'acquacoltura "PisAqua"". Pisa, 6-7 maggio 2010. (non accred. ECM)
14. Università di Pisa. Giornata di formazione per Medici Veterinari sul Patentino. Pisa, 9 maggio 2010 (non accred. ECM)
15. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. "Diagnostica in Sanità Animale: Aggiornamenti". S. Martino alla Palma – Scandicci (FI). 4-13-27 maggio, 8 e 17 giugno 2010. (26 CF ECM)
16. XIX Congresso Nazionale SIPAOC (Società Italiana Patologia e Allevamento Ovi Caprino). Pesaro, 22-25 settembre 2010 (7 CF ECM)
17. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Il controllo igienico sanitario dei prodotti a filiera corta. Firenze, 5 novembre 2010 (non accred. ECM)
18. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Benessere animale e sicurezza alimentare: aggiornamenti e diagnostica. S. Martino alla Palma – Scandicci (FI). 1 luglio, 9 e 21 settembre, 14 e 26 ottobre, 9 novembre 2010 (29 CF ECM)
19. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Aggiornamento sulle lentivirus dei piccoli ruminanti. S. Martino alla Palma – Scandicci (FI). 6 ottobre 2011 (7,1 CF ECM).
20. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. L'istologia a supporto dell'indagine necroscopica. Roma, 5 novembre 2011 (8.1 CF ECM)

21. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Che cos'è lo stress lavoro correlato? S. Martino alla Palma - Scandicci (FI). 28 febbraio 2012 (3,9 CF ECM)
22. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche. Miceti: quale rischio per l'uomo e gli animali. Brescia, 9 marzo 2012 (non accred. ECM)
23. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/ Emilia-Romagna. Il benessere animale nella specie bovina: sistema di valutazione del benessere nell'allevamento bovino da latte. Brescia, 29-30 maggio 2012 (10 CF ECM).
24. European Association of Animal Production (EAAP). 63rd annual meeting. Bratislava (SK) 27- 31 agosto 2012 (non accred. ECM).
25. FNOVI conservizi. Aggiornamento sul farmaco veterinario e farmacovigilanza. Scandicci (FI) 12 novembre 2012 (7 CF ECM).
26. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Diagnostica di laboratorio delle micosi in medicina veterinaria. Grosseto, 19-29 settembre 2013 (16,9 CF ECM).
27. XI Congresso Nazionale SIDiLV (Società Italiana di Diagnostica di Laboratorio Veterinaria). Monreale (PA) 23/25 ottobre 2013 (6.5 CF ECM).
28. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Metodologia e strumenti per la gestione dell'alimentazione della bovina da latte. Roma, 28-29 novembre 2013 (18,1 CF ECM)
29. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Diagnostica di laboratorio della trichinella. Roma, 29 aprile 2014 (non accred. ECM)
30. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. La gestione delle apparecchiature e delle segnalazioni sul SINC (sistema informativo non conformità). Scandicci (FI), 20 marzo 2014 (4.3 CF ECM).
31. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/ Emilia-Romagna. Leishmaniosi umana e canina a confronto: epidemiologia, clinica, diagnosi e controllo. Bologna, 26 maggio 2014 (8 CF ECM)
32. Società Italiana di Immunologia Veterinaria. Simposio di immunologia veterinaria. Firenze, 28 maggio 2014 (non accred. ECM).
33. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Le malattie virali dal sospetto alla diagnosi: gestione delle attività e dei processi diagnostici. Scandicci (FI), 11 giugno 2014 (5,9 CF ECM).
34. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Biblioteca aperta per un uso efficace delle risorse elettroniche in ambito biomedico. Scandicci (FI), 7 ottobre 2014 (7,8 CF ECM).
35. Istituto Superiore di Sanità. Inquinamento, salute e sviluppo economico. Roma, 22 giugno 2015 (non accred. ECM).
36. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Diagnosi, profilassi e terapia delle diarree neonatali degli ovini. Grosseto, 10 ottobre 2015 (3,6 CF ECM).
37. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. ABC della BVD: saper gestire la patologia negli allevamenti di bovini. Corso fad. 2 novembre 2015 (10 CF ECM).
38. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/ Emilia-Romagna. La paratubercolosi. Corso fad. 6 novembre 2015 (15 CF ECM).
39. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo/Molise. La sorveglianza epidemiologica in Sanità Pubblica Veterinaria (V edizione). Corso fad. 5 dicembre 2015 (25 CF ECM).
40. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Infestazioni da *Aethina tumida* negli alveari. Corso fad. gennaio 2016 (16 CF ECM).
41. Istituto Superiore di Sanità. Farmacosorveglianza ed antibioticoresistenza nelle produzioni animali. Corso fad. febbraio 2016 (24 CF ECM).
42. Istituto Superiore di Sanità. Analisi del rischio ambientale legato alla sicurezza alimentare e alla sanità animale. Corso fad. febbraio 2016 (16 CF ECM).
43. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/ Emilia-Romagna. La tubercolosi negli animali. Corso fad. Dicembre 2016 (40 CF ECM)
44. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Redazione di progetti sperimentali e la loro valutazione: teoria e pratica. Brescia, 3 marzo 2017 (Non accred. ECM)



45. Università di Ginevra. RESAL Module 1: Introductory Course in Laboratory Animal Science. Corso accreditato FELASA B. Ginevra (CH) 13 - 22 Marzo 2017
46. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria/Marche. La ricerca scientifica alla luce del DL 26/2016: utilizzo degli animali da laboratorio e metodi alternativi. Perugia 3 aprile 2017 (7 CF ECM).
47. Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR). Autorizzazione dei progetti: esperienza, criticità e novità a tre anni dall'entrata in vigore del DL 26/2014. Pisa, 22 maggio 2017. (Non accred. ECM)
48. Università di Pisa. Workshop "Gli Organismi preposti al benessere animale: la valutazione tecnico scientifica dei progetti". Pisa, 31 maggio 2017 (In attesa si crediti ECM).
49. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. I dibattiti aperti nella sperimentazione animale. Metodi alternativi: a che punto siamo? Gargnano del Garda (BS), 25-26 settembre 2017. (Non accred. ECM).
50. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo/Molise. Banca Dati Telematica Sperimentazione Animale – Aggiornamento su nuove funzionalità della BDN Sperimentazione. Bologna, 27 settembre 2017. (Non accreditato ECM).
51. AISAL (Associazione Italiana Scienze degli Animali da Laboratorio). I Corso avanzato: Le 3R nella gestione degli stabulari. Milano, 27-28 ottobre 2017 (non accreditato ECM).
52. Università di Copenhagen, Department of Experimental Medicine. FELASA function A/B/D, (ex. Cat. C), accreditato da "Federation of European Laboratory Animal Science Associations (FELASA)" On line learning, Blegdamsvej 3B DK-2200 Copenhagen N (DK), 12 aprile 13 - settembre 2018. (Non accred. ECM).
53. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. I dibattiti aperti nella sperimentazione animale. Dove, come e cosa comunicare, Gargnano del Garda (BS), 24-25 ottobre 2018. (Non accred. ECM).
54. Ministero della salute. Incontro OPBA Centro Nord. Bologna 6 marzo 2018 (Non accred. ECM)
55. Istituto Superiore di Sanità. Riunione gruppo di coordinamento nazionale OPBA. Roma, 8 novembre 2018. (Non accred. ECM).
56. Fondazione Iniziative Zooprofilattiche e Zootecniche. I modelli animali utilizzati per la ricerca scientifica: potenzialità e sviluppi futuri. Brescia, 21 marzo 2019 (4.9 CF ECM)
57. Università di Firenze. Corso di formazione generale in materia di sicurezza sul lavoro. Firenze, 3 aprile 2019 (Non accred. ECM)
58. Ministero della Salute e Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo/Molise. La Ricetta Elettronica Veterinaria nell'applicazione del D.Lgs 26/2014. Roma, 28/06/2019 (in attesa di attestato ECM/partecipazione).
59. Comitato Nazionale per la protezione degli animali utilizzati a fini scientifici. Seconda Convention Nazionale degli Organismi Preposti al Benessere Animale (OPBA). Napoli, 8-9 luglio 2019 (Non accreditato ECM).
60. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. I dibattiti aperti nella sperimentazione animale. Altre specie come organismi modello, Gargnano del Garda (BS), 23-24 settembre 2019 (8 CF ECM).
61. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. La sorveglianza entomologica. Piano Nazionale di prevenzione, sorveglianza e risposta alle arbovirosi (PNA 2020-2025). Progetto di organizzazione di una rete entomologica per la Regione Toscana a tutela della salute pubblica (2019-2021). Roma, 14 luglio 2020 (4.0 CF ECM)
62. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Analisi del rischio nei processi di laboratorio. Roma, 21-28 luglio 2020 (15.6 CF ECM)
63. FNOVI/ISPRA: Specie aliene invasive: andamenti, impatti e risposte. Corso FAD, 16 settembre 2020 (10 CF ECM).
64. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Prevenzione della corruzione e trasparenza: aggiornamenti per i referenti. Roma, 30 settembre 2020 (6 CF ECM)

65. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Il nuovo regolamento UE 2016/429 sulla sanità animale: aspetti essenziali per il sistema dei controlli ufficiali. Roma, 29 ottobre 2020 (3 CF ECM).
66. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Diagnostica in sanità animale e produzioni animali. Roma, 26 novembre 2020 (3 CF ECM)
67. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Aggiornamenti sulle attività di diagnostica delle mastiti. Roma, 2-3 dicembre 2020 (8 CF ECM)
68. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Umbria/Marche. WEBINAR- Incontro tecnico sulla rinotracheite infettiva del bovino (IBR) - Edizione Unica. Perugia, 10 dicembre 2020 (non accred. ECM)
69. Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie. Lyssavirus in Italia. Aggiornamenti sull'epidemiologia, la sorveglianza e la diagnosi negli IZZSS. Padova, 11 dicembre 2020 (non accred. ECM)
70. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. I prodotti della pesca a 360°. Corso FAD, Dicembre 2020 (32 CF ECM).
71. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Corso di aggiornamento ai sensi dell'Allegato V per veterinari ex D.Lgs. 26/2014: cura e controllo degli animali allevati e utilizzati ai fini scientifici ed educativi. Corso FAD, gennaio 2021 (41 CF ECM)
72. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. L'antimicrobico resistenza: un approccio One Health. Corso FAD, Marzo 2020 (11.7 CF ECM).
73. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Il controllo ufficiale negli allevamenti bovini e bufalini: la nuova check list integrata con il sistema classyfarm. Corso FAD, Aprile 2020 (15 CF. ECM).
74. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Pandemia da Coronavirus: una visione ed un approccio One Health. Corso FAD, Marzo 2020 (6.5 CF. ECM).
75. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. La giornata della trasparenza dell'IZS Lazio e Toscana. Videoconferenza, 05 marzo 2021 (in attesa cred. ECM)
76. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Le zoonosi a trasmissione alimentare. Corso FAD, aprile 2021 (33 CF. ECM)
77. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Approccio al metodo scientifico. Corso in videoconferenza, aprile – giugno 2021 (20 CF ECM).
78. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Approccio al metodo scientifico: la progettazione. Corso in videoconferenza, aprile – giugno 2021 (20 CF. ECM).
79. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Corso base di statistica. Corso in videoconferenza, aprile – giugno 2021 (32 CF ECM).
80. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Corso di formazione specialistico classyfarm per l'applicazione delle check list benessere animale: bovina da latte a stabulazione libera e fissa. Corso FAD, settembre 2021 (8 CF ECM).
81. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia/Emilia-Romagna. Aggiornamenti sulla peste suina africana. Corso FAD, Marzo 2020 (2 CF ECM).
82. SINTESI. Corso di di formazione per addetti antincendio. Attività rischio medio. Roma, 16 settembre 2021. (Non accred. ECM).
83. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. IZSLT: contesto, organizzazione, missione e sistema qualità. Settembre 2021(10 CF. ECM).
84. Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lazio/Toscana. Diagnostica di laboratorio di Trichinella. Corso FAD, dicembre 2021 (8 CF ECM)

## ATTIVITÀ DI DOCENZA

1. Docente nel corso per cacciatore formato organizzato da CEDAF (Centro Didattica Ambientale Faunistica) di Firenze e Regione Toscana (18 ore).  
Vaiano (PO), 23 maggio; 2015; Marcoiano (Scarperia, FI), 6 giugno 2015; Prato (PO), 20 giugno 2015.  
Argomenti trattati:
  - Aspetti eziologici, patogenetici e anatomopatologici delle principali malattie infettive/parassitarie e degli avvelenamenti degli animali selvatici.
  - Nozioni di igiene della trasformazione e conservazione degli alimenti derivati dalla caccia
2. Docente presso il Dipartimento di Scienze Veterinarie, Università di Pisa, corso di Laurea in Tecniche di allevamento animale ed educazione cinofila (6 ore).  
Pisa, 17 aprile 2018 e 9 aprile 2019 Argomenti trattati:
  - L'uso degli animali nella ricerca scientifica, principio delle 3R, normative, modelli animali e metodi alternativi.
3. Docente presso l'Azienda Sanitaria Locale USL Toscana Centro, UFC igiene Urbana Veterinaria (3 ore). nell'ambito del seminario: "Normativa sulla protezione degli animali durante la sperimentazione: panoramica e ruolo dei servizi veterinari".  
Firenze, 7 giugno 2019 Argomenti trattati:
  - L'uso degli animali nella ricerca scientifica, principio delle 3R, normative, modelli animali e metodi alternativi.
4. Docente nel corso interno per operatori dello stabulario CeSAL (Università di Firenze) previsto ai sensi dell'art. 23 D.Lvo 26/2014 (9 ore).  
Firenze, 29-30 maggio 2019 Argomenti trattati:
  - Nozioni di anatomia, fisiologia ed etologia di roditori e coniglio.
  - Regole per l'accesso agli stabulari CeSAL
  - Manipolazione e procedure di base in roditori e coniglio
  - Anestesia, analgesia ed eutanasia nei roditori e coniglio
  - Gravità delle procedure, monitoraggio e punti finali umanitari
5. Docente presso la scuola di specializzazione in "Scienza e Medicina degli animali da Laboratorio", Università di Milano (3 ore).  
Milano, 13 giugno 2019.  
Argomenti trattati:
  - Monitoraggio clinico in corso di procedure, gravità e punti finali umanitari
6. Collaborazione come docente presso la scuola di specializzazione in "Chirurgia Generale", Università di Firenze (3 ore).  
Firenze, 23 luglio 2019. Argomenti trattati:
  - Normativa per la sperimentazione animale, stabulazione, anestesia nei piccoli roditori, anatomia e fisiologia apparato digerente del coniglio, note su tecniche di laparotomia.
7. Docente nel corso "Parassitosi dei piccoli ruminanti", Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Toscana  
Webinar, 14-28 novembre, 12 dicembre 2020. (3 ore) Argomenti trattati:
  - Sintomi e lesioni delle principali endoparassitosi
8. Docente nel corso: "Emergenza della peste suina africana: sorveglianza e prevenzione della malattia sul territorio regionale" . ", Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Toscana  
Webinar, 4 dicembre 2020 (1 ora). Argomenti trattati:
  - Eziologia, patogenesi, sintomi e lesioni della PSA
9. Docente nel corso: "Baylisascaris procyonis: controllo e prevenzione di una rara zoonosi", Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e Toscana

Webinar, 12 dicembre 2022 (1 ora). Argomenti trattati:

- Lesioni e diagnosi parassitologica
- Risultati preliminari del progetto di ricerca corrente

Arezzo, 20/12/2022