

Corso ECM online (con tutoraggio)

# **SOSPETTO CLINICO ED ESITO DIAGNOSTICO NEGLI ANIMALI D'AFFEZIONE: AMICI O NEMICI?**

Responsabile Scientifico

**Marta Vascellari** – Medico veterinario dirigente IZSVE

Il corso si articola in 4 moduli volti a fornire ai discenti indicazioni per un corretto approccio diagnostico, in diversi ambiti della patologia degli animali d'affezione, con specifici riferimenti all'interpretazione dei referti diagnostici.

Il corso affronta le principali problematiche diagnostiche e gestionali in corso di infezione da Giardia e Leptospirosi. Inoltre affronta i temi relativi alla corretta attuazione ed interpretazione degli esami batteriologici e alla valutazione della sensibilità agli antimicrobici, con specifici riferimenti clinici, affrontando anche le crescenti problematiche derivanti dall'antibiotico resistenza in campo veterinario con approccio One Health.

<b>edizione ECM</b>	
<b>DESTINATARI</b>	Il corso è accreditato ECM per le seguenti figure sanitarie: <ul style="list-style-type: none"><li>• Medici veterinari (<i>tutte le discipline</i>)</li></ul>
<b>CREDITI</b>	<b>9 ECM</b>
<b>DURATA</b>	<b>6 ORE</b>
<b>DISPONIBILITÀ</b>	<b>dal 23 APRILE 2023 al 22 APRILE 2024</b>
<b>QUOTA di ISCRIZIONE</b>	<b>34,00 € (IVA non dovuta)</b> Per pagamenti cumulativi di corsi ECM superiori a € 77,47 è obbligatorio aggiungere € 2 per la marca da bollo (DPR n. 642 del 26/10/1972)
<b>LINK ISCRIZIONE</b>	<a href="https://learning.izsvenezie.it/">https://learning.izsvenezie.it/</a>

# PROGRAMMA

## INTRODUZIONE

---

- Introduzione al corso e agli obiettivi formativi

**DURATA: 5 minuti**

**DOCENTI: Marta Vascellari - IZSve**

## Modulo 1 - GIARDIA: "A CONSTANT GUEST IS NEVER WELCOME"

---

- Introduzione
- Eziologia, epidemiologia e approccio diagnostico
  - Biologia di Giardia
  - Sintomi
  - Specie e ospiti
  - Diagnosi
  - Terapia e follow up
- Microbiota e ambiente: un equilibrio da preservare
  - Obiettivi e caratteristiche dello studio
  - Analisi dei dati
  - Considerazioni sulla base dei dati ottenuti

**DURATA: 1 ora e 30 minuti**

**DOCENTI: Patrizia Danesi, Carmen Losasso – IZSve**

## Modulo 2 - LEPTOSPIROSIS: "CATCH ME IF YOU CAN"

---

- Introduzione
- A picture of a neglected zoonosis
  - Biologia di Leptospirosi
  - Ospiti
  - Diagnosi, terapia e prevenzione
- Quando e quindi? Esecuzione de interpretazione dei test diagnostici
  - Quando e cosa prelevare
  - Diagnosi sierologica e diagnosi diretta: aspetti pratici
  - Tipizzazione di ceppi, segnalazione, casi diagnostici
- Profilassi vaccinale e ceppi di leptospira circolanti nel territorio
  - Analisi dei dati territoriali
  - Ospiti, genotipi e vaccini disponibili

**DURATA: 1 ora e 30 minuti**

**DOCENTE: Elisa Mazzotta, Alda Natale, Laura Lucchese – IZSve**

## **Modulo 3 - L'ESAME BATTERIOLOGICO: IMPARIAMO A INTERPRETARLO CORRETTAMENTE**

---

- Introduzione
- L'esame microbiologico nel percorso diagnostico per gli animali d'affezione
  - Perché effettuare l'esame batteriologico
  - Quando e come effettuare il campionamento
  - L'analisi del campione
  - L'interpretazione dei risultati
  - Redigere il rapporto di prova
- Il significato clinico degli isolati
  - Informazioni utili prima di effettuare un esame microbiologico
  - Esempi di RDP: esami delle urine
  - Esempi di RDP: esami della cute e condotto uditivo
  - Altri esempi di RDP

**DURATA: 1 ora e 30 minuti**

**DOCENTE: Monia Cocchi, Michela Corrò - IZSVE**

## **Modulo 4 - VALUTAZIONE DELLA SENSIBILITÀ AGLI ANTIMICROBICI E ANTIBIOTICO RESISTENZA**

---

- Introduzione
- L'antibiotico resistenza in ottica One health
  - Il fenomeno dell'AMR
  - Come si sviluppa e cosa contribuisce all'AMR
  - AMR in prospettiva One health
  - Categorizzazione e utilizzo degli antibiotici
  - Animali da compagnia e AMR
- Dalla MIC alla scelta terapeutica
  - Che cos'è la MIC
  - Le caratteristiche dei pannelli MIC pet
  - Layout della MIC e interpretazione dei dati
  - Dalla MIC alla scelta terapeutica

**DURATA: 1 ora e 30 minuti**

**DOCENTE: Monia Cocchi, Laura Viel - IZSVE**

## **VERIFICA DI APPRENDIMENTO**

---

È previsto lo svolgimento di un test a risposta multipla al termine di ciascun modulo. Sarà necessario ottenere il 75% di risposte corrette per acquisire l'attestato (max 5 tentativi con doppia randomizzazione delle domande).

## **VERIFICA della QUALITÀ PERCEPITA**

---

Compilazione questionario di gradimento.

# INFORMAZIONI UTILI

## OBIETTIVI

---

Obiettivo formativo: 24. Sanità veterinaria.

## COMPETENZE

---

Acquisizione nozioni tecnico-professionali: Il corso si propone di far acquisire ai partecipanti conoscenze epidemiologiche e competenze diagnostiche su alcune malattie e problematiche cliniche degli animali da compagnia. Il corso fornirà strumenti per mettere in atto le corrette procedure di campionamento, per scegliere i test diagnostici più appropriati e per interpretare correttamente gli esiti del laboratorio, al fine di una corretta gestione clinico-diagnostica delle problematiche affrontate.

## METODOLOGIE DIDATTICHE

---

Il programma si articola in moduli formativi con video-lezioni.

Al fine di garantire a tutti i partecipanti il raggiungimento degli obiettivi formativi e una personalizzazione del percorso, sono previste due diverse figure di supporto:

- un tutor tecnologico per facilitare l'accesso alla piattaforma e ai materiali didattici e per la risoluzione di eventuali problemi tecnici;
- esperti disciplinari a cui è possibile rivolgere quesiti e richieste di approfondimento.

## PREREQUISITI TECNICI

---

È sufficiente qualsiasi computer dotato di scheda audio, collegamento Internet e relativo browser aggiornato all'ultima versione (Mozilla Firefox, Safari, Google Chrome). Si consiglia l'uso di Google Chrome.

## ISCRIZIONI

---

Per iscriversi è necessario accedere alla piattaforma <https://learning.izsvenezie.it/>, registrare il proprio profilo-utente ed effettuare il pagamento della quota tramite pagoPA.

## PER INFORMAZIONI

---



### Segreteria CFP | Centro di Formazione Permanente

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)

☎ +39 049 8084145 | Fax: +39 049 8084270 | ✉ [cfp@izsvenezie.it](mailto:cfp@izsvenezie.it)