Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

Corso ECM Webinar

ISPEZIONE CLINICA IN APIARIO: RILIEVI, DIAGNOSI OPERATIVA E GESTIONE DA PARTE DEI SERVIZI VETERINARI

10 e 11 DICEMBRE 2026 | ore 14.00 - 18.15

Responsabile Scientifico
Franco Mutinelli – Medico veterinario dirigente IZSVe

L'obiettivo del corso è fornire conoscenze e strumenti pratici per svolgere la visita clinica in apiario dal punto di vista dei Servizi Veterinari. Il corso approfondisce l'impostazione dell'ispezione clinica dell'apiario, la raccolta dell'anamnesi e il riconoscimento dei principali quadri clinici e delle alterazioni osservabili. Particolare attenzione è dedicata alla formulazione del sospetto clinico e alla diagnosi differenziale, nonché alla scelta e al corretto campionamento delle matrici più idonee per gli approfondimenti diagnostici. Vengono inoltre affrontate le modalità di conservazione e conferimento dei campioni e la comunicazione con il laboratorio di analisi. Sono approfonditi gli aspetti relativi alla gestione del sospetto e della conferma di malattia, comprese, ove previste, notifica e adozione dei provvedimenti ufficiali. Un ulteriore obiettivo è migliorare la comunicazione tra medico veterinario, apicoltore e laboratorio diagnostico, elemento essenziale per una corretta gestione del caso. Al termine del corso, il partecipante sarà quindi in grado di affrontare la visita sanitaria in apiario secondo un percorso metodologico che va dall'anamnesi e dall'esame clinico fino alla diagnosi e alla gestione sanitaria conseguente.

edizione ECM	
DESTINATARI	Partecipanti: 250 Il corso è riservato al personale IIZZSS e ASL ed è accreditato ECM per le seguenti figure sanitarie: • Biologo • Chimico • Medico veterinario *(tutte le discipline)* • Tecnico di laboratorio biomedico • Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro
CREDITI	**12 ECM**
DURATA	**8 ore (escluse le pause)**
LINK ISCRIZIONE	https://learning.izsvenezie.it/course/view.php?id=731
SCADENZA ISCRIZIONI	**7 dicembre 2026**

PROGRAMMA

PRIMA GIORNATA – 10 DICEMBRE 2026

ACCESSO PARTECIPANTI alla piattaforma dalle h. 13.50 alle h. 14.00

dalle h. 14.00 alle h. 14.15

INTRODUZIONE AL CORSO E PRESENTAZIONE OBIETTIVI

EMILIO BOSIO – FNOVI (sostituto: Franco Mutinelli - IZSVe)

dalle h. 14.15 alle h. 15.15

SALUTE DELLE API: QUADRO NORMATIVO VIGENTE E OBBLIGHI DEL MEDICO VETERINARIO E CRITICITÀ DELLA SUA APPLICAZIONE IN ITALIA

FRANCO MUTINELLI – IZSVe (sostituto: Michela Bertola – IZSVe)

dalle h. 15.15 alle h. 15.45

SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE E REGISTRAZIONE (I&R) IN APICOLTURA: ADEMPIMENTI E CONTROLLI DEL SERVIZIO VETERINARIO

GAIA AUTORINO – AULSS 9 (sostituto: Stella Garbin – AULSS 9)

PAUSA CAFFÉ dalle h. 15.45 alle h. 16.00

dalle h. 16.00 alle h. 17.00

GESTIONE DEL MEDICINALE VETERINARIO IN APICOLTURA E ATTIVITÀ DI FARMACOSORVEGLIANZA IN APIARIO

MARCO CECCHETTO – ATS di BERGAMO, Dipartimento Veterinario e Sicurezza degli Alimenti di Origine Animale

dalle h. 17.00 alle h. 18.00

LA VISITA SANITARIA IN APIARIO: DALL'ANAMNESI AL SOSPETTO DIAGNOSTICO

- impostazione dell'ispezione clinica
- valutazione dello stato sanitario della colonia
- riconoscimento dei principali quadri clinici
- raccolta anamnestica e impostazione della diagnosi differenziale)

ARRIGO MORO – IZSVe (sostituto: Michela Bertola – IZSVe)

dalle h. 18.00 alle h. 18.15

SESSIONE Q&A: SPAZIO PER IL CONFRONTO CON GLI ESPERTI

TUTTI I DOCENTI DELLA SESSIONE

MODERATORE: FRANCO MUTINELLI – IZSVe

SECONDA GIORNATA – 11 DICEMBRE 2026

ACCESSO PARTECIPANTI alla piattaforma dalle h. 13.50 alle h. 14.00

dalle h. 14.00 alle h. 14.15

RIASSUNTO GIORNATA PRECEDENTE E PRESENTAZIONE CONTENTUTI II GIORNATA

EMILIO BOSIO – FNOVI (sostituto: Franco Mutinelli - IZSVe)

dalle h. 14.15 alle h. 14.45

DAL SOSPETTO ALLA GESTIONE DEL FOCOLAIO: BIOSICUREZZA, NOTIFICA E PROVVEDIMENTI SANITARI

- misure di biosicurezza durante il sopralluogo
- gestione del sospetto
- notifica e provvedimenti ufficiali
- comunicazione con l'apicoltore

GAIA AUTORINO – AULSS 9 (sostituto: Stella Garbin – AULSS9)

dalle h. 14.45 alle h. 15.15

DAL SOSPETTO DIAGNOSTICO AL LABORATORIO: CAMPIONAMENTO E CONFERIMENTO DEI CAMPIONI PER LA DIAGNOSI DELLE MALATTIE DELLE API, MORTALITÀ E SOSPETTI AVVELENAMENTI IN APIARIO

- Scelta delle matrici
- modalità di campionamento
- conservazione e invio al laboratorio per indagini batteriologiche
- virologiche
- micologiche e parassitologiche
- approccio al sospetto avvelenamento e conferimento dei campioni per la ricerca di pesticidi e altri contaminanti

ANNA GRANATO – IZSVe (sostituto: Fulvio Bordin - IZSVe)

dalle h. 15.15 alle h. 15.45

STATO DELL'ARTE SUI VESPIDI (NEO) INVASIVI IN ITALIA

POWER KAREN – Università degli studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Biolgia (sostituto: Andrea Becchimanzi - Università degli studi di Napoli Federico II - Dipartimento di Agraria)

PAUSA CAFFÉ dalle h. 15.45 alle h. 16.00

dalle h. 16.00 alle h. 17.00

CONTROLLO DELL'INFESTAZIONE DA VARROA DESTRUCTOR: STRATEGIE DI GESTIONE E PROSPETTIVE SULLA FARMACORESISTENZA

ARRIGO MORO – IZSVe (sostituto: Michela Bertola – IZSVe)

dalle h. 17.00 alle h. 18.00

SORVEGLIANZA E GESTIONE DI AETHINA TUMIDA E TROPILAELAPS SPP.

- stato dell'arte
- piani di sorveglianza
- riconoscimento del sospetto e gestione operativa in caso di rinvenimento

MICHELA BERTOLA – IZSVe (sostituto: Franco Mutinelli – IZSVe)

dalle h. 18.00 alle h. 18.15

SESSIONE Q&A: SPAZIO PER IL CONFRONTO CON GLI ESPERTI

TUTTI I DOCENTI DELLA SESSIONE

MODERATORE: FRANCO MUTINELLI, IZSVe

VERIFICA di APPRENDIMENTO e VERIFICA della QUALITÀ PERCEPITA

È previsto lo svolgimento di un test a risposta multipla da completare entro 3 giorni dalla fine del corso. Sarà necessario ottenere il 75% di risposte corrette per acquisire l'attestato e/o i crediti ECM (max 5 tentativi con doppia randomizzazione delle domande). Compilazione questionario di gradimento.

INFORMAZIONI UTILI

OBIETTIVI

Obiettivo formativo: 24. Sanità veterinaria.

COMPETENZE

Tecnico-professionali: L'obiettivo del corso è quello di fornire conoscenze e strumenti per svolgere la visita clinica in apiario dal punto di vista dei Servizi Veterinari: impostazione dell'ispezione clinica in apiario, riconoscimento dei principali quadri clinici, formulazione del sospetto clinico e raccolta anamnesi, impostazione diagnosi differenziale e campionamento delle matrici più idonee, applicazione misure di biosicurezza e di gestione (incluse notifica e provvedimenti ufficiali), e comunicazione efficace con l'apicoltore e laboratorio analisi.

METODOLOGIE DIDATTICHE

Serie di relazioni su tema preordinato e confronto/dibattito tra pubblico ed esperto. Il corso prevede la partecipazione ad una sessione formativa fruibile in diretta (*webinar*) tramite piattaforma multimediale dedicata. La sessione sarà registrata e resa disponibile per una fruizione asincrona/ripetibile.

PREREQUISITI TECNICI

Per la partecipazione al corso in modalità *webinar* è necessario:

- computer o tablet dotati di audio (si consiglia l'uso di cuffie, microfono e della webcam);
- collegamento Internet stabile, meglio se collegato con cavo lan (consigliato almeno 1,5 Mbps in *download*);
- *browser* aggiornato all'ultima versione disponibile (Mozilla Firefox, Microsoft Edge o Google Chrome). Si consiglia l'uso di Google Chrome. La piattaforma non è compatibile con Internet Explorer.

È fondamentale che ciascun partecipante si colleghi alla piattaforma individualmente per consentire la registrazione degli accessi e il tracciamento della partecipazione, necessari per il riconoscimento dei crediti ECM e/o il rilascio dell'attestato.

ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario essere registrati alla piattaforma e-learning https://learning.izsvenezie.it/ :

- Effettuare il login oppure, se ancora non si possiede un profilo-utente, crearne uno
- accedere a https://learning.izsvenezie.it/course/view.php?id=731
- cliccare su "Iscrivimi" inserendo la chiave di iscrizione riportata nell'informativa ricevuta via e-mail.

RILASCIO ATTESTATI

Per acquisire l'attestato di partecipazione o l'attestato ECM è necessario seguire in diretta l'attività didattica negli orari indicati nel programma e superare la verifica dell'apprendimento (almeno il 75% di risposte corrette).

PER INFORMAZIONI

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

Ufficio formazione e sviluppo delle professioni
SCS7 – Sviluppo politiche sanitarie
Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
Viale dell'Università, 10 Legnaro (PD)
+39 049 8084341 | formazione@izsvenezie.it