



PRELIMINARE



Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana M. Aleandri

EFFICACIA CLINICA DEI MEDICINALI VETERINARI PER LE API E LORO USO IN CAMPO

Ministero della Salute - Sala Turina
Via Giorgio Ribotta 5
19 dicembre 2018



veterinari, biologi, chimici,
farmacisti e tecnici della
prevenzione crediti: 9,9

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana ó Sede di Roma
Via Appia Nuova 1411
20 dicembre 2018

Destinatari: veterinari, biologi, chimici, farmacisti, tecnici della prevenzione che operano presso i servizi ASL. Per un massimo di 32
Numero minimo di partecipanti per attivare il corso 15

Obiettivo ECM: Sanità Veterinaria

Finalità: acquisizione di competenze tecnico ó professionali per l'utilizzo e il controllo dei farmaci veterinari in apicoltura

Obiettivi: *i partecipanti alla fine dell'evento conosceranno i principali concetti relativi a:*

- biologia delle api;
- buone pratiche di allevamento in apiario;
- malattie delle api e loro inquadramento normativo;
- uso corretto dei farmaci in apicoltura;
- caratteristiche degli studi di efficacia clinica e di tossicità dei farmaci in apicoltura;
- possibili implicazioni di sicurezza alimentare nell'uso dei farmaci in apicoltura.

Acquisiranno strumenti operativi per:

- impostare la diagnosi di patologie delle api in apiario e in laboratorio;
- utilizzare correttamente i medicinali in apicoltura.

Metodologie didattiche e strumenti di valutazione:

- Relazioni su tema preordinato
- Lavori in sottogruppi
- Esercitazioni in laboratorio e in apiario
- Valutazione di apprendimento
- Valutazione di qualità percepita

Responsabili Scientifici

Giovanni Formato ó Dirigente Veterinario, Responsabile dell'Unità Operativa (U.O) Apicoltura dell'IZS Lazio e Toscana;

Salvatore Macrì - Dirigente veterinario del Ministero della Salute, Direzione generale della Sanità Animale e dei Farmaci Veterinari

PROGRAMMA

Mercoledì 19 dicembre

09.00 Registrazione dei partecipanti

09.30 Saluto di apertura

Silvio Borrello - Direttore Generale DGSAF, Ministero della Salute

Ugo Della Marta - Direttore Generale dell'IZSLT

09.45 **Biologia delle api**

Marco Pietropaoli óU.O. Apicoltura, IZS LT

10.30 **Buone Pratiche di Allevamento in apiario applicato alle api secondo le linee guida OIE/FAO** ò **Guide to good farming practices for animal production food safety**

Giovanni Formato ó U.O. Apicoltura, IZS LT

11.15 Coffee break

11.30 **Inquadramento normativo delle malattie delle api**

Andrea Maroni Ponti óMinistero della Salute, DGSAF

12.15 **Le principali malattie delle api: caratteristiche e diagnosi**

Franco Mutinelli ó Centro di Referenza per l'Apicoltura, IZS Ve

13.00 Pausa pranzo

14.00 **Uso corretto farmaco in apicoltura**

Salvatore Macrì óMinistero della Salute, DGSAF

14.45 **Studi di efficacia clinica e tossicità sulle api óesperienze dirette**

Michele Mortarino óUniversità degli Studi di Milano, Dipartimento di Medicina Veterinaria

15.30 **Sicurezza alimentare e residui nei prodotti dell'alveare**

Carlo D'Ascenzi óUniversità degli Studi di Pisa, Dipartimento di Scienze Veterinarie

16.15 Confronto e dibattito

16.30 Chiusura dei lavori della giornata

Giovedì 20 dicembre

09.30 -13.00 Esercitazioni pratiche in IZSLT in 2 gruppi (ciascuno di 16 persone) che si alterneranno:

1. Gruppo

Apiario Sperimentale IZSLT: tecnica apistica di base, trattamenti farmacologici, realizzazione di campioni per accertamenti diagnostici

Giovanni Formato, Jorge Rivera e Marco Pietropaoli -U.O. Apicoltura IZSLT

2. Gruppo

Laboratorio di analisi della Unità Operativa di Apicoltura IZS Lazio e Toscana: riconoscimento segni di favi malati, kit di immunomigrazione rapida, analisi pollinica, diagnosi di varroatosi, nosemiasi, peste, *Aethina tumidae Tropilaelaps*.

Marcella Milito, Viviana Belardo -U.O. Apicoltura IZSLT

13.00 Questionario di apprendimento e chiusura dei lavori

MATERIALE DIDATTICO

Il materiale didattico sarà messo a disposizione dei partecipanti sul Portale della Formazione dell'IZSLT e sul sito web www.izslt.it

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

La partecipazione è gratuita. Iscrizione tramite il portale della formazione sul sito <http://formazione.izslt.it/>

Termine iscrizioni il 10 dicembre 2018; conferme da parte della Segreteria Organizzativa il 12 dicembre 2018 tramite email.

CRITERI DI SELEZIONE, IN ORDINE DI PRIORITÀ:

- area di attività: apicoltura e/o farmaco veterinario;
- personale operante presso le ASL, il Ministero della Salute e gli II.ZZ.SS;
- rappresentatività di tutti gli II.ZZ.SS;
- data di iscrizione

MODALITÀ DI CANCELLAZIONE

Comunicare tempestivamente la rinuncia per iscritto alla segreteria organizzativa. **La mancata comunicazione della rinuncia sarà tenuta in considerazione per l'ammissione a successivi eventi formativi.**

Attestato di partecipazione con indicazione dei crediti formativi ECM:

è indispensabile la frequenza del 100% delle ore di formazione e il superamento della prova finale.

Segreteria Organizzativa

Ufficio di Staff Formazione, Comunicazione e Documentazione

tel. 06.79099421/309; fax 06.79099459/06.79340724

E-mail: marzia.romolaccio@izslt.it

www.izslt.it

L'organizzazione si riserva di annullare o modificare le date dell'evento formativo previa tempestiva comunicazione agli iscritti.



EA : 37

UNI EN ISO 9001:2015