

Corso ECM

# IMPIEGO DELLA MIC NELL'ALLEVAMENTO BOVINO PER UNA TERAPIA RAZIONALE ED EFFICACE

Responsabile Scientifico: Bano Luca – Medico veterinario, dirigente IZSve

26/10/2016 | ore 8.45 – 17.30

Sala Orus | Viale Dell'Università, 10 – Legnaro (Pd)

DESTINATARI	CREDITI	DURATA	SCADENZA ISCRIZIONI
<b>60 Medici veterinari</b> liberi professionisti buiatri; dipendenti di industrie zootecniche integrate; dipendenti IZSve dei laboratori di diagnostica in Sanità animale.	n. ECM 8	7 ore	18/10/2016

## PREMESSA

L'evento si propone di fornire ai medici veterinari che operano nel settore della vacca da latte e del bovino da carne, le conoscenze tecnico-scientifiche necessarie ad impiegare efficacemente il dato di MIC (minima concentrazione inibente) in allevamento, per arrivare a definire la scelta terapeutica appropriata.

Nella prima parte del corso verranno trattate le principali patologie ad eziologia batterica che si riscontrano negli allevamenti della vacca da latte e del bovino da carne, e che possono richiedere un trattamento con antibatterici. Inoltre, verranno affrontate le criticità gestionali pratiche del farmaco nell'allevamento bovino e le possibili soluzioni.

Nella seconda parte verranno trattati i meccanismi d'interazione tra animale e antibatterico, e la possibilità di quest'ultimo di raggiungere il sito in cui alberga il patogeno. Si entrerà quindi negli aspetti tecnici della MIC, illustrandone i presupposti teorici e i vantaggi pratico-applicativi derivanti da tale dato di farmacosenibilità. In particolare, l'esercitazione stimolerà il discente ad applicare le nozioni acquisite nel corso della giornata, a partire dal corretto iter diagnostico sino a giungere ad una terapia razionale ed efficace.

## OBIETTIVI

Sanità veterinaria

### COMPETENZE

**Tecnico-professionali:** obiettivo del corso è quello di fornire ai medici veterinari buiatri, le conoscenze tecnico-scientifiche per saper applicare correttamente la MIC per l'uso razionale ed efficace del farmaco in allevamento.

### PROGRAMMA

08.45 – 09.00

REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

ORE	DOCENTE	CONTENUTI	METODOLOGIA DIDATTICA
MATTINO			
09.00 – 9.15	<ul style="list-style-type: none"><li>Luca Bano - IZSve</li></ul> <i>Sostituto: Catania Salvatore - IZSve</i>	Presentazione degli obiettivi dell'evento	<ul style="list-style-type: none"><li>Serie di relazioni su tema preordinato</li></ul>
09.15 – 10.00	<ul style="list-style-type: none"><li>Antonio Barberio</li></ul> <i>Sostituto: Schiavon Eliana - IZSve</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Il corretto iter diagnostico delle principali patologie che richiedono l'impiego di antibatterici nell'allevamento della vacca da latte</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Serie di relazioni su tema preordinato</li></ul>
10.00 – 10.45	<ul style="list-style-type: none"><li>Eliana Schiavon – IZSve</li></ul> <i>Sostituto: Barberio Antonio - IZSve</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Il corretto iter diagnostico delle principali patologie che richiedono l'impiego di antibatterici nell'allevamento del bovino da carne</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Serie di relazioni su tema preordinato</li></ul>
10.45 – 11.00	Pausa caffè		

11.00 – 11.45	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Franco Aldrovandi - Medico Veterinario Libero Professionista</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il ruolo del veterinario nella gestione del farmaco nell'allevamento bovino: criticità e possibili soluzioni per un impiego razionale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serie di relazioni su tema preordinato</li> </ul>
11.45 – 13.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clara Montesissa - <i>Senior Scientist UNIPD</i> <i>Sostituto: Dacasto Mauro -Università degli Studi di Padova</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Interazione tra farmaco e organismo animale. Cenni.</li> <li>• Idoneità farmaco, dalla scelta all'impiego</li> <li>• Presentazione esercitazione del pomeriggio: Antibiotico terapia e principali patologie (enterite del vitello, polmonite, mastite)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serie di relazioni su tema preordinato</li> </ul>
PAUSA PRANZO			
14.15 – 15.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luca Bano -IZSVe <i>Sostituto: Catania Salvatore - IZSVe</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La Mic per una strategia terapeutica appropriata</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serie di relazioni su tema preordinato</li> </ul>
15.15– 17.15	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luca Bano – IZSVe <i>Sostituto: Catania Salvatore - IZSVe</i></li> <li>• Clara Montesissa - <i>Senior Scientist UNIPD</i> <i>Sostituto: Dacasto Mauro -Università degli Studi di Padova</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO</li> </ul>	<p><b>Prova scritta con esercitazione: I partecipanti verranno suddivisi in gruppi di lavoro. A ciascun gruppo verrà sottoposto un caso clinico, corredato da opportune informazioni anamnestiche. Durante l'esercitazione ciascun gruppo dovrà produrre un elaborato in cui verrà descritto l'iter diagnostico ritenuto più idoneo, nonché il protocollo terapeutico da adottare sulla base delle informazioni fornite dal test di farmacosenibilità in MIC e di quelle di farmacologia acquisite nel corso della giornata. Gli esperti valuteranno gli elaborati prodotti</b></p>
17.15 – 17.30	COMPILAZIONE QUESTIONARIO DI GRADIMENTO		

## METODOLOGIE DIDATTICHE

Serie di relazioni su tema preordinato, esercitazioni in piccoli gruppi. I materiali didattici del corso saranno consegnati ai partecipanti in formato digitale.

## PREREQUISITI

La partecipazione al corso non richiede il possesso di conoscenze o competenze specifiche.

## ISCRIZIONI

Per iscriversi è necessario accedere al sito <http://formazione.izsvenezie.it/> e:

- se non si dispone già di username e password, registrare il proprio profilo-utente (vedi «[come iscriversi a un corso](#)»);
- accedere all'«AREA ISCRIZIONI» > «Iscrizione corsi in aula (RES)» > e al corso [“Impiego della MIC nell'allevamento bovino per una terapia razionale ed efficace”](#)

Nel caso in cui le richieste di partecipazione siano superiori al numero massimo dei posti disponibili si seguirà l'ordine di iscrizione.

**Sono riservati 20 posti per i Medici Veterinari delle sezioni diagnostiche dell'IZSve.**

## NOTE

La sala in cui si terrà il corso è accessibile agli utenti con disabilità motorie. Locali e attrezzature sono in regola con le vigenti norme in tema di antinfortunistica, igiene, tutela ambientale, tutela della salute negli ambienti di lavoro e prevenzione incendi.

## PER INFORMAZIONI



Servizio Formazione e Sviluppo delle professioni

Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie

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

☎ +39 049 8084341 | Fax: +39 049 8084270 | ✉ [formazione@izsvenezie.it](mailto:formazione@izsvenezie.it)