

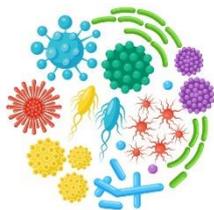


Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana *M. Aleandri*

Con il patrocinio di



Workshop Annuale del Laboratorio Nazionale di Riferimento per l'Antibioticoresistenza e del Centro di Riferenza Nazionale per l'Antibioticoresistenza 2020



Da Freepik



*9,1 crediti per medici veterinari,
medici chirurghi,
biologi, chimici, farmacisti, tecnici della
prevenzione e tecnici di laboratorio*

In videoconferenza

14, 15 e 16 dicembre 2020

Anche quest'anno, nonostante i vincoli imposti dalla attuale situazione sanitaria, il Centro di Riferenza Nazionale per l'Antibioticoresistenza, e National Reference Laboratory for AMR assolve al suo impegno formativo e informativo relativo ad una problematica sempre più stringente e rilevante quale l'antibioticoresistenza (AMR), che resta una delle più urgenti sfide nel contesto della Sanità Pubblica delle applicazioni del concetto di "One Health".

Si spazierà da dati circa la vendita e il consumo dei farmaci per uso veterinario, alla situazione italiana ed europea circa l'antibioticoresistenza in agenti patogeni zoonosici ed indicatori commensali opportunisti nelle produzioni animali, ad esperienze di uso prudente dei farmaci in medicina veterinaria, sino ad aspetti

di strumenti e tecnologie innovativi nella ricerca, nella sorveglianza, e ad aspetti di diagnostica di laboratorio. In un contesto di "One Health", non mancherà la panoramica sul contesto dell'antibioticoresistenza in medicina umana, e specialmente per le infezioni correlate all'assistenza. Ampio spazio sarà dedicato alla cospicua attività

Destinatari: medici veterinari, *medici chirurghi, chimici, farmacisti, tecnici di laboratorio biomedico, biologi, tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro che operano negli II.ZZ.SS. nel Ministero della Salute, nelle ASL e nelle Regioni e liberi professionisti.
L'incontro è aperto anche ad altre figure professionali in funzione delle disponibilità.
Numero massimo di partecipanti: 130. N. minimo per attivare il corso: 20.

**Discipline Medici:* Microbiologia e Virologia, medicina generale, malattie infettive, igiene, epidemiologia e sanità pubblica, igiene degli alimenti e della nutrizione

Obiettivi ECM

Obiettivo nazionale: Sanità veterinaria

Acquisizione di competenze tecnico professionali sul fenomeno dell'antibioticoresistenza in Italia ed in Europa, sulle modalità di un uso prudente dei chemioterapici e sulle innovazioni e le nuove acquisizioni scientifiche nel settore.

Obiettivi formativi: *Alla fine dell'evento i partecipanti avranno acquisito conoscenze e aggiornamenti su*

- Dati di acquisto e di consumo di farmaci in Italia
- Dati sul monitoraggio dell'antibioticoresistenza in Italia e nella EU
- Nuove frontiere nel monitoraggio dell'antibioticoresistenza
- Principi per l'uso prudente degli antibiotici nella vacca da latte
- L'Antibioticoresistenza in medicina umana
- Innovazioni e nuove acquisizioni scientifiche

Metodologia didattica

- Relazioni
- Dibattito (chat e interventi diretti)

Strumenti di verifica

- Questionario di apprendimento
- Questionario di qualità percepita

Responsabile scientifico

Dott.ssa Alessia Franco, IZS Lazio e Toscana, Centro di Referenza Nazionale per l'Antibioticoresistenza, Direzione Operativa Diagnostica

Programma

14 dicembre 2020

8:30-9:30 Collegamento in videoconferenza

9:30-10:00 Inizio lavori

Saluto di benvenuto

10:00-10:30: **"Dati di vendita degli antimicrobici-analisi preliminare dei dati delle prescrizioni derivanti dal sistema della Ricetta Elettronica Veterinaria e una stima di indicatori di consumo negli allevamenti"**

Dott.ssa Loredana Candela, Ministero della Salute, Direzione sanità animale e farmaci veterinari

10:30-11:45 **“Il Monitoraggio dell’antibioticoresistenza nella Produzione Primaria: L’Italia nel contesto Europeo”**

Dott. Antonio Battisti, IZS Lazio e Toscana, responsabile Centro di Referenza Nazionale per l’Antibioticoresistenza e del Laboratorio Nazionale di Riferimento per l’Antibioticoresistenza, Direzione Operativa (D.O.) Diagnostica Generale

11:45-12:15 Domande da parte dei partecipanti e pausa

12:15-12:45 **“La nuova Decisione EU su Monitoraggio Armonizzato AMR e l’introduzione della Genomica nella sorveglianza degli agenti antibioticoresistenti”**

Dott. Antonio Battisti

12:45-13:30 Discussione e domande da parte dei partecipanti

13:30 Chiusura dei lavori

15 dicembre 2020

9:00-10:00 **“Uso prudente dell’antibiotico nella filiera della vacca da latte: esperienza in Emilia Romagna”**

Dott.ssa Norma Arrigoni e Dott.ssa Parizia Bassi, IZS Lombardia e dell’Emilia Romagna, Dipartimento Area Emilia Romagna

10:00-11:00 **“Sorveglianza Nazionale dell’Antibiotico-Resistenza AR-ISS (Sorveglianza Nazionale dell’Antibioticoresistenza) e PNCAR (Piano Nazionale di Contrasto dell’Antimicrobico-Resistenza): obiettivi raggiunti?”**

Dott.ssa Monica Monaco, Istituto Superiore di Sanità, Dipartimento di Malattie Infettive

11:00-12:00 Domande da parte dei partecipanti e pausa caffè

12:00-12:30 **“Potenziamento delle capacità genomiche e bioinformatiche presso il CRN-AR, NRL-AR: sequenziamento High Throughput Sequencing (HTS), analisi bioinformatica e infrastrutture”**

Dott.ssa Elena Lavinia Diaconu, IZS del Lazio e della Toscana, D.O. Diagnostica Generale sostituita - *Dott.ssa Patricia Alba*, IZS del Lazio e della Toscana, D.O. Diagnostica Generale

12:30- 13:00 **“Basi genetiche e molecolari che determinano la resistenza”**

Dott.ssa Patricia Alba - sostituita *Dott.ssa Elena Lavinia Diaconu*

13:00-13:30 Discussione e domande da parte dei partecipanti

13:30 Chiusura dei lavori

16 dicembre 2020

9:00- 10:00 **“Attività di Ricerca del CRN-AR, NRL-AR: Progetti di ricerca internazionali e progetti di ricerca corrente: stato dell’arte”**

Dott.ssa Virginia Canfora, IZS Lazio e Toscana, D.O. Diagnostica Generale; sostituita *Dott.ssa Patricia Alba*

10:00-10:30 **“Progetto ENGAGE: Epidemiologia molecolare di *Salmonella Infantis* in Europa: approfondimenti sul successo dell’ospite batterico e del suo megaplasmide parassita pESI-like”**

Dott.ssa Patricia Alba - sostituita *Dott.ssa Virginia Canfora*

10:30-11:00 **“Presenza del gene codificante New-Delhi metallo-β-lattamasi (NDM)-4 veicolato da un nuovo plasmide IncFII in *E. coli* resistente ai carbapenemi isolato da contenuto cecale suino in Italia”**

Dott.ssa Elena Lavinia Diaconu - sostituita *Dott.ssa Virginia Canfora*

11:00-11:30 Domande da parte dei partecipanti e pausa caffè

11:30-12:00 **“Siamo i migliori amici dei cani? Caratterizzazione molecolare di batteri patogeni MDR isolati in animali da compagnia”**

Dott.ssa Patricia Alba

sostituita *Dott.ssa Manuela Iurescia*, IZS del Lazio e della Toscana, D.O. Diagnostica Generale

12:00-12:30 **“Progetto di Ricerca IZS PS/17 LT: Monitoraggio dell'antibioticoresistenza nelle produzioni bovine da latte”**

Dott. Antonio Battisti - sostituita *Dott.ssa Virginia Canfora*

12:30-13:00 **“Dati preliminari su Progetto Ricerca corrente IZSLT 09/19 RC: Antibioticoresistenza e produzioni animali: trend temporali, distribuzione spaziale delle multidrug resistance”**

Dott. Marcello Sala, IZS Lazio e Toscana, Osservatorio Epidemiologico - sostituito *Dott. Antonio Battisti*

13:00-13.30 Domande da parte dei partecipanti e questionario se pertinente

14:00 Questionari di apprendimento e qualità percepita e chiusura dei lavori

Materiale didattico

Il materiale didattico sarà reso disponibile nel Portale della Formazione nella sezione dedicata al corso

Modalità di iscrizione

Iscrizione tramite il portale della formazione all'indirizzo: <http://formazione.izslt.it/>. Termine iscrizioni **09 dicembre 2020**, conferme da parte della Segreteria Organizzativa tramite e-mail il 10 dicembre con indicazioni per il collegamento in videoconferenza.

Modalità di cancellazione Comunicare tempestivamente per iscritto la rinuncia alla Segreteria Organizzativa.

Criteri di selezione: N. 20 posti riservati al personale dell'IZS Lazio e Toscana

Per i posti restanti, priorità in ordine decrescente per

- i professionisti degli Istituti Zooprofilattici.
- le professioni per cui il corso è accreditato
- data di iscrizione

Attestato di partecipazione ECM è indispensabile la frequenza del 90% delle ore di formazione e il superamento della prova finale

Segreteria Organizzativa

Ufficio di Staff Formazione IZS Lazio e Toscana
tel. 06.79099309/421; E-mail: gianluca.signoretti@izslt.it - www.izslt.it

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

