

Con il Patrocinio di

**WORKSHOP ANNUALE DEL LABORATORIO NAZIONALE DI
RIFERIMENTO PER L'ANTIBIOTICORESISTENZA E DEL CENTRO DI
REFERENZA NAZIONALE PER L'ANTIBIOTICORESISTENZA**



17-18-19 novembre 2022

**Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana-
Sede di Roma
(modalità videoconferenza)**

Destinatari: tutte le figure professionali del mondo della sanità (medici, chimici, farmacisti, tecnici di laboratorio biomedico, tecnici della prevenzione, biologi) che operano negli II.ZZ.SS., nel Ministero della Salute, nelle ASL e nelle Regioni del territorio nazionale e Liberi professionisti

n. minimo per attivare l'evento: 100

n. massimo: 600

Obiettivi: illustrare lo stato della situazione nel settore animale e contestualmente fornire una panoramica sulla situazione a livello umano e ambientale. Aggiornare sull'uso degli antibiotici negli animali e nell'uomo, focalizzare gli argomenti relativi ad un uso prudente degli antibiotici

Alla fine dell'evento i partecipanti avranno acquisito:

- Dati 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 nel settore veterinario e nel settore umano
- Innovazioni e nuove acquisizioni scientifiche

Metodologia didattica:

- relazioni frontali
- confronto e dibattito

Strumenti di verifica

- valutazione qualità percepita tramite modulo google

Responsabile scientifico:

Dott.ssa Alessia Franco, responsabile UOS Diagnostica e caratterizzazione molecolare, Laboratorio di Riferimento Nazionale (NRL-AR) e Centro di Referenza Nazionale per l'Antibiotico-resistenza (CRN-AR) -UOC Diagnostica Generale IZSLT

Responsabile organizzativo

Dott.ssa Miriam Colantonio collaboratore amministrativo UOC Formazione-IZSLT

Relatori

- Rosa Perán, Senior Advisor, Ministry of Health, Welfare and Sport (VWS), Department of International Affairs The Netherlands
- Loredana Candela, Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari - Ministero della Salute
- Agnese Cangini, Agenzia Italiana del Farmaco
- Francesco Bongiovanni, Ministero delle Politiche agricole
- Antonio Battisti, Responsabile Laboratorio di Riferimento Nazionale (NRL-AR) e Centro di Referenza Nazionale per l'antibioticoresistenza (CRN-AR) UOC Diagnostica Generale-IZSLT
- Monica Monaco, Istituto Superiore di Sanità
- Gianluca Corno, Consiglio Nazionale delle Ricerche
- Giovanni Alborali, Istituto Zooprofilattico sperimentale Lombardia Emilia Romagna
- Angelo Pan, Azienda Socio Sanitaria Territoriale -Cremona
- Virginia Carfora, DVM, PhD, CRN-AR, NRL-AR IZSLT
- Patricia Alba Alderete, Ricercatore, PhD, CRN-AR, NRL-AR IZSLT
- Manuela Iurescia, Ricercatore, CRN-AR, NRL-AR IZSLT
- Roberta Taddei, Istituto Zooprofilattico Sperimentale Lombardia Emilia Romagna
- Simona Zoppi, Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
- Simone Dore, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna
- Elisa Masselli, Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
- Ester Maria Eckert, Consiglio Nazionale delle Ricerche
- Eliana Schiavon, Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
- Giovanni Formato, Istituto Zooprofilattico sperimentale del Lazio e della Toscana

- Francesca Leoni, Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell' Umbria e delle Marche
- Irene Floris, ricercatore Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta
- Giulia Mancuso, Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno
- Annamaria Castello, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia
- Giovanna Trambajolo, Regione Emilia Romagna
- Antonio D'Alba, Regione Veneto
- Patrizia Bassi, Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell' Emilia Romagna
- Marco Nocetti, Veterinario Responsabile del Servizio Produzione Primaria - Consorzio Parmigiano Reggiano.
- Umberto Rolla Veterinario libero professionista
- Lorenzo Calisesi Veterinario libero professionista
- Fabrizio Agnoletti, Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie
- Francesco Dorigo, Veterinario libero professionista
- Luigi Gavazzi, Veterinario libero professionista
- Andrea Barbarossa, Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie
- Elena Vecchi, Regione Emilia Romagna
- Giuseppe Diegoli, Regione Emilia-Romagna

PROGRAMMA

17 novembre 2022

8.30 *Registrazione dei partecipanti*

9:00 Saluto di benvenuto -Direzione Aziendale IZSLT

9.15 Saluto di benvenuto e presentazione dell'evento- Antonio Battisti

9.30 “Integrated monitoring and surveillance of foodborne antimicrobial resistance: a One Health International perspective” –Rosa Perán

Sezione: “L'uso degli antibiotici e la sorveglianza”

10.00 “Sorveglianza dell'uso degli antibiotici nel Settore Animale”– Loredana Candela

10.30 “Sorveglianza AMC nel Settore Umano” – Agnese Cangini

11.00 “Gli obiettivi della nuova Politica Agricola Comune -PAC 2023-2027: prospettive per la sostenibilità del settore zootecnico e strategie volte a sostenere miglioramenti nell'ambito del benessere, biosicurezza e riduzione dei consumi di antibiotici” – Francesco Bongiovanni

11.15 Domande e discussione

11.30 Pausa caffè

Sezione: “La Resistenza agli antibiotici e la Sorveglianza”

11.45 “Sorveglianza AMR nel Settore Animale” – Antonio Battisti

12.30 “Sorveglianza AMR nel Settore Umano” – Monica Monaco

13.00 “Sorveglianza AMR nell’Ambiente” – Gianluca Corno

13.30 Domande e discussione

13.40 Pausa pranzo

Sezione “La stewardship e l’uso prudente degli antibiotici”

14.30 “Introduzione all’uso prudente degli antibiotici negli animali” - Antonio Battisti

15:00 “Lo strumento Classyfarm per l’allevatore e la stewardship in allevamento: i vantaggi per l’uso prudente degli antibiotici”- Giovanni Alborali

15:30 “La stewardship e l’uso prudente nell’Uomo” - Angelo Pan

16.00 Discussione e chiusura dei lavori

18 novembre 2022

Sezione “l’antibioticoresistenza nell’attività di Ricerca”

8.55 Introduzione alla giornata – Antonio Battisti

9:00 “Monitoraggio dell’antibioticoresistenza nelle produzioni bovine da latte” –Antonio Battisti

9.30 “E. coli produttore di carbapenemasi OXA-181 nelle produzioni zootecniche in Italia: rischio di spillover e spillback tra uomo e animali- 1° parte”–Virginia Carfora

10.00 “E. coli produttore di carbapenemasi OXA-181 nelle produzioni zootecniche in Italia: rischio di spillover e spillback tra uomo e animali- 2° parte”– Patricia Alba Alderete

10.20 “LA-MRSA cfr-positivi, multiresistenti isolati da allevamenti suini in Italia: caratterizzazione profonda tramite short e long-read sequencing”- Manuela Iurescia

10.40 “Caratterizzazione di enterobatteri produttori di ESBL/AmpC e carbapenemasi da animali da compagnia e uomo nella prospettiva One - Health”- Roberta Taddei

11.00 Domande e discussione

11.10 Pausa caffè

11.20 “Studio del contributo degli animali d'affezione (cani, gatti e pesci d'acquario) al fenomeno dell'antibioticoresistenza”–Simona Zoppi

11.40 “Monitoraggio dell’antibiotico resistenza di Mycoplasma agalactiae: valutazione della sensibilità fenotipica e genotipica su ceppi di campo”–Simone Dore

12.00 “Diffusione dei fattori di resistenza nell'ambiente: correlazione con il territorio e individuazione di specie animali selvatiche/sinantrope da utilizzare come sentinelle di sorveglianza”–Elisa Massella

12.20 “Resistoma e integrasi negli ecosistemi di acqua dolce” - Ester Eckert

12.40 “AntibioticFreeBeef: strategie per l'eliminazione degli antibiotici nell'allevamento del bovino da carne”–Eliana Schiavon

13.00 Domande e discussione

13.10 Pausa pranzo

14.00 “Antibiotici in apicoltura”–Giovanni Formato

14.20 “Antibioticoresistenza nei Molluschi Bivalvi Vivi”–Francesca Leoni

14.40 “Resistoma: indagine sui marker genetici di antibiotico-resistenza nella filiera lattiero casearia”– Irene Floris

15.00 “Valutazione della presenza di ceppi di E.coli beta -lattamasi (ESBL) e Staphylococcus aureus meticillino-resistente (MRSA) in salumi e formaggi”–Giulia Mancuso

15.20 “Studio sulla correlazione tra pesticidi ed antimicrobicoresistenza in batteri isolati da vegetali” - Annamaria Castello

15.40 Discussione e chiusura dei lavori

19 novembre 2022

Moderatori Antonio Battisti e Giuseppe Diegoli

08.45 Apertura dei lavori

9:00 “Le Pillole per il Veterinario pratico”: alcune informazioni indipendenti su aspetti critici dell'uso di varie classi di antibiotici negli animali –Antonio Battisti

9:20 “Le linee guida di settore sull'uso prudente degli antibiotici negli animali di interesse zootecnico e nei pets” -Giovanna Trambajolo e Antonio D'Alba

9:40 “La revisione 2022 delle linee guida sull'uso prudente degli antibiotici nei bovini da latte e l'asciutta selettiva” -Patrizia Bassi

10:00 “Iniziative di filiera per la promozione dell'uso prudente degli antibiotici nel settore del bovino da latte e per una riduzione complessiva dei consumi” - Marco Nocetti

10:20 “La revisione 2022 delle linee guida sull'uso prudente degli antibiotici nei suini, la metafilassi e il percorso diagnostico in allevamento” - Patrizia Bassi

10.40 “Applicazione delle linee guida negli allevamenti suini: aspetti positivi e criticità” - Umberto Rolla e Lorenzo Calisesi

11:00 “Le linee guida sull'uso prudente degli antibiotici nel coniglio da carne” -Fabrizio Agnoletti

11:20 Pausa caffè

11:40 “Applicazione delle linee guida negli allevamenti di conigli: aspetti positivi e criticità”-Francesco Dorigo

12:00 “Il corretto uso degli antibiotici negli allevamenti avicoli: riduzione dell'utilizzo e uso consapevole” - Luigi Gavazzi

12:20 “Le linee guida sull'uso prudente degli antibiotici negli animali da compagnia” - Andrea Barbarossa

12:40 “Esperienze di integrazione tra settore umano e veterinario, nell'ambito dell'ottica One Health” - Elena Vecchi

13:00 Discussione e chiusura dei lavori

Criteri di selezione:
ordine di arrivo delle richieste di iscrizione

Modalità di iscrizione :
la partecipazione è gratuita

Iscrizione tramite il portale della Formazione all'indirizzo:
<https://formazione2022.izslt.it/>

Termine iscrizioni 15 novembre conferme da parte della Segreteria Organizzativa tramite e-mail il 16 novembre (con invio del link per il collegamento)

» Per i Veterinari: Evento valorizzato nel Sistema SPC «

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
IZS Lazio e Toscana
Unità Operativa Complessa Formazione
Via Appia Nuova, 1411 – Roma
Tel. 06.79099421/309
email: miriam.colantonio@izslt.it
Sito web www.izslt.it



UNI EN ISO 21001 2019

E' stato chiesto il patrocinio anche al Ministero della Salute