



PROGRAMMA FORMATIVO

ARBOVIRUS, CAMBIAMENTI CLIMATICI E SALUTE PUBBLICA

ID Provider 122

Responsabile Scientifico: DEFILIPPO FRANCESCO

Obiettivi: Epidemiologia - prevenzione e promozione della salute – diagnostica – tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

Acquisizione competenze tecnico-professionale: Il cambiamento climatico è sempre più riconosciuto come uno dei principali fattori scatenanti delle malattie infettive emergenti, in particolare delle malattie trasmesse da vettori, che si stanno espandendo in termini di diffusione e intensità in tutto il mondo. L'Europa, tradizionalmente considerata a basso rischio per molte infezioni arbovirali, sta ora sperimentando la trasmissione autoctona di agenti patogeni come Dengue, Chikungunya, Zika, West Nile e Leishmaniosi. L'osservazione recente in Italia degli andamenti stagionali di virus come Dengue, Chikungunya o West Nile forniscono già indizi importanti sull'influenza dei cambiamenti climatici sulla loro evoluzione futura. Gli obiettivi principali di questo corso sono (a) esplorare i potenziali impatti del cambiamento climatico sull'epidemiologia di arbovirus (b) descrivere gli attuali approcci per migliorare la comprensione dell'impatto del cambiamento climatico sulla diffusione di arbovirus e (c) comprendere quali i principali punti di intersezione tra arbovirus e antropizzazione del territorio.

Categorie professionali: Tutte le professioni ECM: Assistente sanitario, Biologo, Chimico, Dietista, Educatore professionale, Farmacista, Fisico, Fisioterapista, Igienista dentale, Infermiere, Infermiere pediatrico, Logopedista, Medico chirurgo, Odontoiatra, Ortottista/assistente di oftalmologia, Ostetrica/o, Podologo, Psicologo, Tecnico audiometrista, Tecnico audioprotesista, Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Tecnico della riabilitazione psichiatrica, Tecnico di neurofisiopatologia, Tecnico ortopedico, Tecnico sanitario di radiologia medica, Tecnico sanitario laboratorio biomedico, Terapista della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva, Terapista occupazionale, Veterinario

Durata dell'evento ore: 5:40

Crediti assegnati: 5

29 gennaio 2026

Aula Gualandi

**IZSLER - Brescia
Via Cremona, 284**

08.15 - 09.00 Registrazione partecipanti

09:00 - 09:30 Saluti e Introduzione dalla Direzione

SESSIONE MATTUTINA: moderatore Ana MORENO

09:30 - 09:55 **Maurizio MAZZOLENI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Impatto delle attività antropiche sul cambiamento climatico

09:55 - 10:20 **Elena RAFFETTI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Eventi climatici estremi ed effetti sulla salute pubblica

10:20-10:50 *coffee and networking*

10:50 - 11:15 **Francesco CASTELLI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Approccio One-Health nel prevenire la diffusione di zoonosi

11:15 - 11:40 **Francesco ORIGGI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Sensing the rain before the storm: Ripensare alla diagnostica delle malattie infettive nell'ambiente che cambia

11:40 - 12:05 **Eleonora FLACIO** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Misure di controllo integrate delle zanzare per la gestione delle arbovirosi in Canton Ticino (Svizzera)

12:05 - 12:30 **Giovanni GILIOLI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Cambiamento climatico e rischio associato a insetti vettori

12:30 - 14:00 *Pranzo*

SESSIONE POMERIDIANA: moderatore Michele DOTTORI

14:00 - 14:25 **Fausto BALDANTI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Metodi diagnostici per l'identificazione e la tipizzazione delle infezioni da arbovirus nell'uomo

14:25 - 14:50 **Eva VERONESI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Il ruolo delle zanzare nella trasmissione di virus e metodologie di rilevamento dei patogeni

14:50 - 15:15 **Anna Paola RIZZOLI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
L'impatto del clima e dell'uso del suolo sulla distribuzione delle zecche

15:15 - 15:35 *coffee and networking*

15:35 - 16:00 **Francesco DEFILIPPO** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Sorveglianza insetti vettori in Lombardia: influenza dei parametri meteorologici sulla dinamica di popolazioni

16:00 - 16:25 **Mattia CALZOLARI** (20 minuti + 5 minuti di domande)
La sorveglianza entomologica del virus West Nile (WNV) e di altri arbovirus trasmessi dalle zanzare: l'esperienza in Emilia-Romagna

16:25 - 16:50 **Elena CARRA** (20 minuti + 5 minuti di domande)
Resistenza agli insetticidi nelle zanzare, una potenziale minaccia per la salute pubblica globale: l'esperienza IZSLER

16:50 - 17:30 *Discussione e Chiusura*

Compilazione obbligatoria dei questionari di soddisfazione discenti e apprendimento online disponibili dal 30 gennaio al 1 febbraio 2026. Ricordiamo che non potranno più essere riaperti

Ai fini del rilascio degli attestati sia ECM che di partecipazione è necessaria:

- la presenza all'evento al 90%
- non sono possibili recuperi delle giornate non frequentate per qualsiasi motivo
- la compilazione del questionario soddisfazione discenti
- il superamento della prova di apprendimento