

## RELATORI

**Paola Angelini**, epidemiologa, Settore Prevenzione collettiva e Sanità pubblica, Regione Emilia-Romagna, Bologna

**Luca Bacciarini**, veterinario cantonale, Ufficio del veterinario cantonale, Bellinzona

**Enos Bernasconi**, Prof. Dr med., medico specialista in medicina interna e malattie infettive, responsabile medicina da viaggio, Ospedale regionale di Lugano

**Marco Bongiovanni**, Dr med., medico specialista in medicina interna e malattie infettive, Ospedale regionale di Lugano

**Eleonora Flacio**, PhD biologa, responsabile del settore Ecologia dei vettori SUPSI, Istituto microbiologia, Mendrisio

**Valeria Guidi**, PhD biologa, responsabile del settore Biosicurezza SUPSI, Istituto microbiologia, Bellinzona

**Giorgio Merlani**, medico cantonale, Ufficio del medico cantonale, Bellinzona

**Nicola Patocchi**, biologo, direttore e responsabile scientifico, Fondazione Bolle di Magadino

## CREDITI

Medicina interna generale	4
Malattie infettive	2
Farmacisti	25
Veterinari	1

## INFORMAZIONI

Posti limitati. Si prega di confermare l'iscrizione tramite e-mail all'indirizzo [dss-umc@ti.ch](mailto:dss-umc@ti.ch) **entro il 26 maggio 2023**.

Parcheggi disponibili sul prato di Via Chiesa (parte a **est** del sedime): entrata/uscita abilitata sarà unicamente quella su via del Bramantino.

# Virus e vettori: dalla A(rbovirosi) alla Z(anzara)



Mercoledì 31 maggio dalle 13.30 alle 17.30

### Scuola cantonale di commercio

Aula magna  
Viale Stefano Franscini 22  
6500 Bellinzona

Iscrizione entro il 26 maggio 2023

## **PROGRAMMA**

Care Colleghe, cari Colleghi,

invito tutti - medici, farmacisti, veterinari – a questo stimolante pomeriggio di formazione per affrontare insieme questo importante tema che temo ci accompagnerà con crescente importanza nei prossimi anni.

Con l'arrivo della bella stagione si ripresentano puntuali anche le zanzare, non solo la tigre, ma anche di altre specie.

Da qualche tempo ormai - complice il cambiamento climatico - il Ticino sembra essere diventato da porta d'entrata per la Svizzera di vettori e virus provenienti da sud: negli anni abbiamo visto insediarsi la zanzara tigre, temuto la chikungunya (CHK), la zika e la dengue e sfiorato la febbre del Nilo occidentale (WN). Cosa ci prospetta il futuro?

In altre parti del mondo, le malattie descritte sopra sono endemiche e le zanzare sono temute per la loro capacità di trasmettere questi arbovirus. Da noi sono considerate malattie di importazione ed almeno per ora, se una zanzara ci punge causa solo un fastidioso prurito. Non dobbiamo però dimenticare che in Ticino sono ormai presenti zanzare potenzialmente in grado di trasmettere queste malattie all'uomo e agli animali (WN negli equini). In Europa, la prima trasmissione autoctona del virus CHK fu segnalata nel 2007 in Emilia-Romagna e diede origine a un'estesa epidemia. Qual è il reale rischio concreto per il Ticino?

Nel nostro cantone, si lavora per gestire la popolazione di zanzare (Bolle di Magadino, SUPSI), per monitorare la presenza e tipi di zanzare così come di arbovirus e per preparare un piano di intervento in caso di trasmissione autoctona; tutto ciò per impedire che in futuro possa stabilirsi un ciclo di trasmissione locale mediato dalle zanzare indigene.

Giorgio Merlani, Medico cantonale

13.30-13.50	<b>Benvenuto</b> Giorgio Merlani
13.50-14.20	<b>Le zanzare in Ticino: un fastidioso vettore</b> Eleonora Flacio
14.20-15.00	<b>Chikungunya: l'esperienza della Regione Emilia-Romagna durante e dopo l'epidemia del 2007</b> Paola Angelini
15.00-15.20	<b>Rischio per il Ticino: sorveglianza dei virus</b> Valeria Guidi
15.20-15.40	<b>Malattie trasmesse dalle zanzare</b> Enos Bernasconi
15.40-16.10	<b>Pausa caffè</b>
16.10-16.30	<b>Gestione delle zanzare alle Bolle di Magadino</b> Nicola Patocchi
16.30-16.50	<b>West Nile negli animali</b> Luca Bacciarini
16.50-17.10	<b>Casi clinici</b> Marco Bongiovanni
17.10-17.30	<b>Discussione e conclusione</b>