



associazione  
microbiologi  
clinici italiani

Ente del Terzo Settore

Gruppo di Lavoro per lo Sviluppo  
Professionale Continuo dei Tecnici di  
Laboratorio (GLaTeLab)

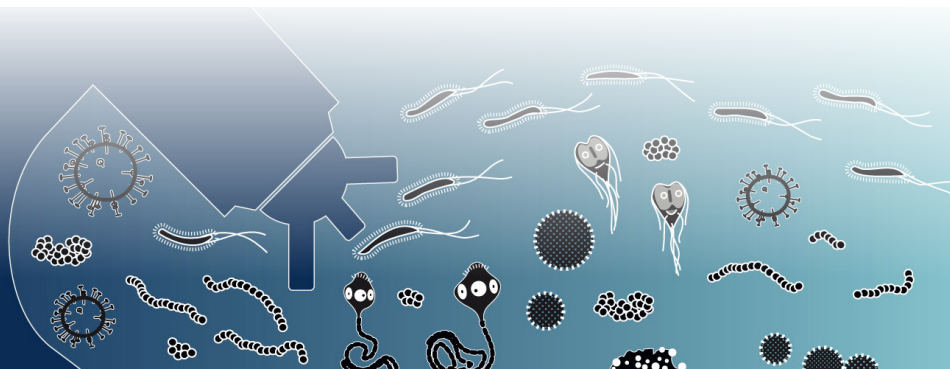
Sezione Regione Lombardia

MILANO, 8 MAGGIO 2026

# CORSO DI AGGIORNAMENTO ARBOVIRUS E ALTRI VIRUS EMERGENTI: DIAGNOSTICA DI LABORATORIO

## SEDE:

Sala Norberto Montalbetti c/o MZ Events  
Via Carlo Farini, 81  
20159 Milano



# PRESENTAZIONE DEL CORSO



Gli Arbovirus come ben noto rappresentano attualmente una minaccia per la salute pubblica globale interessando anche aree non endemiche. Questi virus, spesso trasmessi da vettori come zanzare e zecche, possono causare anche gravi malattie nell'uomo e negli animali. Inoltre, un numero crescente di altri virus rappresenta un rischio nell'immediato futuro anche perché possono presentare sintomi aspecifici simili a malattie comuni, rendendo necessaria una diagnostica differenziale avanzata.

L'obiettivo dell'incontro è di definire lo stato dell'arte della diagnostica sierologica e molecolare delle infezioni sostenute da Arbovirus e altri Virus emergenti, e di approfondire le attualità, nonché le nuove prospettive nel campo del sequenziamento genomico, affrontando così nel modo più esaustivo e aggiornato le metodologie laboratoristiche. L'incontro si propone, inoltre, di presentare i flussi informativi connessi alle attività di sorveglianza in un'ottica d'integrazione dei servizi e di una collaborazione multidisciplinare con l'obiettivo finale di fornire anche conoscenze e competenze pratiche. Un ampio spazio dedicato alla discussione, permetterà un confronto costruttivo sugli argomenti trattati.



## RESPONSABILI SCIENTIFICI

### **Anna Camaggi**

SCDO Microbiologia e Virologia,  
AOU Maggiore della Carità, Novara

### **Laura Colombo**

UOC Microbiologia e Virologia,  
Asst Lecco

### **Enrico Magliano**

Coordinatore GLaTeLab, Milano

## RELATORI E MODERATORI

### **Gloria Bettini**

UOC Microbiologia e Virologia,  
ASST Valle Olona, Varese

### **Alice Fratini**

UOC Virologia e Microbiologia  
IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

### **Anna Camaggi**

SCDO Microbiologia e Virologia,  
AOU Maggiore della Carità, Novara

### **Paola Macaluso**

SCDO Microbiologia e Virologia,  
AOU Maggiore della Carità, Novara

### **Veronica Cappello**

UOC Microbiologia Clinica, Virologia e  
Diagnostica delle Bioemergenze, ASST  
Fatebenefratelli, Sacco, Milano

### **Magliano Enrico**

Coordinatore GLaTeLab, Milano

### **Concetta Castilletti**

UOS Virologia e Patogeni Emergenti, Dip.  
di M. Infettive, Tropicali e Microbiologia  
IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don  
Calabria, Verona

### **Davide Mileto**

UOC Microbiologia Clinica, Virologia e  
Diagnostica delle Bioemergenze,  
ASST Fatebenefratelli, Sacco, Milano

### **Pierangelo Clerici**

Presidente AMCLI, Milano

### **Sabrina Senatore**

SC Medicina Preventiva nelle Comunità-  
Malattie Infettive dell'ATS città  
Metropolitana di Milano

### **Laura Colombo**

UOC Microbiologia e Virologia, ASST Lecco

### **Chiara Silvia Vismara**

SC Microbiologia e Virologia  
AO Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

Venerdì 8 maggio

13.15 – 13.30	Registrazione dei partecipanti
<b>Moderatori: E. Magliano, A. Camaggi, L. Colombo</b>	
13:30 – 13:45	Saluto Istituzionale <b>P. Clerici, Presidente AMCLI</b>
13:45 – 14:00	Introduzione al Corso <b>C. Vismara, Delegato Regione Lombardia, AMCLI</b>
14:00 – 14:30	Importanza dell'attività di prevenzione e sorveglianza <b>S. Senatore</b>
14:30 – 15:20	Le principali infezioni da Arbovirus e altri Virus Emergenti <b>C. Castilletti</b>
15:20 – 16:05	Diagnostica sierologica e altre novità diagnostiche <b>G. Bettini, V. Cappello</b>
16:05 – 16:15	<i>Pausa</i>
16:15 – 17:00	Dalla diagnostica molecolare al sequenziamento genomico <b>P. Macaluso, A. Fratini</b>
17:00 – 17:30	Applicazioni di Intelligenza Artificiale in epidemiologia e sorveglianza <b>D. Mileto</b>
17:30 – 18:00	Discussione e termine dei lavori

La Segreteria Organizzativa, dopo l'evento, comunicherà tramite email il link per accedere all'area riservata e compilare il questionario di apprendimento online.

Il questionario di apprendimento rimarrà attivo per 3 giorni.

Se NON dovesse ricevere l'email con le indicazioni per la compilazione del questionario ECM, le chiediamo la cortesia di contattare la Segreteria Organizzativa (Valentina Valsassina - [valentina.valsassina@mzevents.it](mailto:valentina.valsassina@mzevents.it))

# INFORMAZIONI GENERALI

## INFORMAZIONI GENERALI

L'evento formativo è riservato ad un massimo di 25 partecipanti.

NON SONO PREVISTI UDITORI.

Per partecipare è necessaria l'iscrizione.

## QUOTE DI ISCRIZIONE

Soci AMCLI TSLB\*

Gratis

Non Soci

€ 36,60 (€ 30,00 + IVA 22%)

\*in regola con la quota associativa 2026

La quota di iscrizione comprende: partecipazione all'attività formativa, materiali didattici e attestato di partecipazione al termine dell'evento.

**CREDITI ECM PROVIDER ECM: AMCLI ID 1541-480937/1**

All'evento sono stati assegnati **3,9 crediti ECM** per le seguente figure professionali:

**Tecnico sanitario laboratorio biomedico**

### Area obiettivi formativi:

*Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere (18)*

Con il contributo non condizionante di:



**PROVIDER ECM - ID 1541**  
Associazione Microbiologi  
Clinici Italiani ETS – AMCLI ETS  
n. 26168 iscrizione RUNTS  
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano  
Tel. 02/66801190  
segreteriaamcli@amcli.it  
www.amcli.it



**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**  
MZ Events srl  
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano  
Tel. 02/66802323  
valentina.valsassina@mzevents.it  
www.mzevents.it

COGNOME	NOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBERA PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA'PROFESSIONALE/FORMATIVA
Bettini	Gloria	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	ASST Valle Olona, Varese	Dal 01 Novembre 2023 Ospedale Sant'antonio Abate di Gallarate (VA) Laboratorio di Microbiologia Assunzione a tempo determinato come Tecnico sanitario di Laboratorio Biomedico (Tempo pieno)
Camaggi	Anna	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	AOU Maggiore della Carità, Novara	Iscritta n.89 all'ordine professionale TSRM PSTRP di Novara e VCO. Dal 18/02/1998 ad oggi Dipartimento di Microbiologia e Virologia - settore Micobatteriologia Dal 10/06/1997 al 09/02/1998, incarico, Dipartimento di Microbiologia e Virologia – settore Batteriologia Dal 16/04/1996 al 07/05/1997, supplente, Dipartimento di Microbiologia e Virologia - settore Virologia (HIV).
Cappello	Veronica	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	ASST Fatebenefratelli, Sacco, Milano	Dal 01/10/2021 Tecnico sanitario di laboratorio biomedico. In servizio a tempo indeterminato presso: Laboratorio di Microbiologia Virologia e Diagnostica delle Bioemergenze.
Castilletti	Concetta	Biologo	Biologo	IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria, Verona	Dal 2008, a seguito di pubblico concorso, la Dr.ssa Castilletti ha prestato servizio a tempo indeterminato presso l'UOC Virologia e Laboratori di Biosicurezza,

					<p>dell'INMI Lazzaro Spallanzani di seguito sono riportate posizioni ed incarichi ricoperti.</p> <p>Dal 01/03/2016 al 31/12/2022: Dirigente Biologo (EX 9 &gt;5aa) 5-15 E (Tipologia incarico: B2), responsabile della UOS Virus Emergenti (nominata a seguito di procedura comparativa con avviso interno) articolazione dell'UOC Virologia e Laboratori di Biosicurezza dell'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive Lazzaro Spallanzani - IRCCS-Roma. Da gennaio 2022 la Dr.ssa Castilletti presta servizio a tempo indeterminato presso l'IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria in qualità di responsabile della UOS Virologia e Patogeni Emergenti del Dipartimento di Malattie Infettive, Tropicali e Microbiologia.</p>
Clerici	Pierangelo	Biologo	Biologo	AMCLI, Milano	Presidente AMCLI
Colombo	Laura	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	ASST Lecco	<p>In servizio, dal 1° novembre 2005, come Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico. Laboratorio di Microbiologia e Virologia del dipartimento dei servizi clinici dell'ASST Lecco A. Manzoni.</p> <p>Contratto a tempo indeterminato a seguito di un concorso pubblico per titoli ed esami.</p>
Fratini	Alice	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia	Tecnico sanitario di laboratorio biomedico dal 15 dicembre del 2019. Analisi di laboratorio nell'ambito della Biochimica

					Clinica. Analisi di laboratorio nell'ambito della Virologia Molecolare, principalmente: tecniche di estrazione di acidi nucleici virali; tecniche di amplificazione PCR e Real-Time PCR; tecniche di sequenziamento Sanger.
Macaluso	Paola	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	Tecnico sanitario laboratorio biomedico	AOU Maggiore della Carità, Novara	Tecnico sanitario di laboratorio biomedico da luglio 2006. Laboratorio di Microbiologia e Virologia- Settori: Batteriologia, Paziente critico. Laboratorio di Immunotrasfusionale Settori: Immunoematologia, Sala sacche, congelamento di plasma per ditta Kedrion. Laboratorio di Microbiologia e Virologia- Settori: Biologia molecolare Gestione delle urgenze e emergenza Covid-19. Capacità di utilizzo di strumenti di RT-PCR ed estrazione di acidi nucleici e sequenziamento.
Magliano	Enrico	Medico chirurgo	Anatomia patologica	GLaTeLab, Milano	Coordinatore GLaTeLab
Mileto	Davide	Biologo	Biologo	ASST Fatebenefratelli, Sacco, Milano	Dirigente biologo con esperienza in diagnostica virologica avanzata e gestione di patogeni emergenti/riemergenti, inclusi contesti ad alta biosicurezza (BSL3/BSL4). Attività su laboratorio clinico, ricerca applicata e didattica universitaria; focus su arbovirus, mpox e SARS-CoV-2.
Senatore	Sabrina	Medico	Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica	ATS città Metropolitana di Milano	ATS Milano - SC Medicina Preventiva nelle Comunità – Malattie infettive. Direttrice della SC MPC Malattie Infettive.

Vismara	Chiara Silvia	Biologo	Biologo, Microbiologia e Virologia	AO Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano	Direttore Struttura Complessa Microbiologia Clinica. Direzione ed organizzazione della struttura, nell'ambito degli indirizzi operativi e gestionali con adozione delle relative decisioni necessarie al corretto espletamento del servizio che ha finalità preventive e diagnostiche.
---------	---------------	---------	--	--	--

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute"- Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accredimento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;