associazione microbiologi clinici italiani
Ente del Terzo Settore

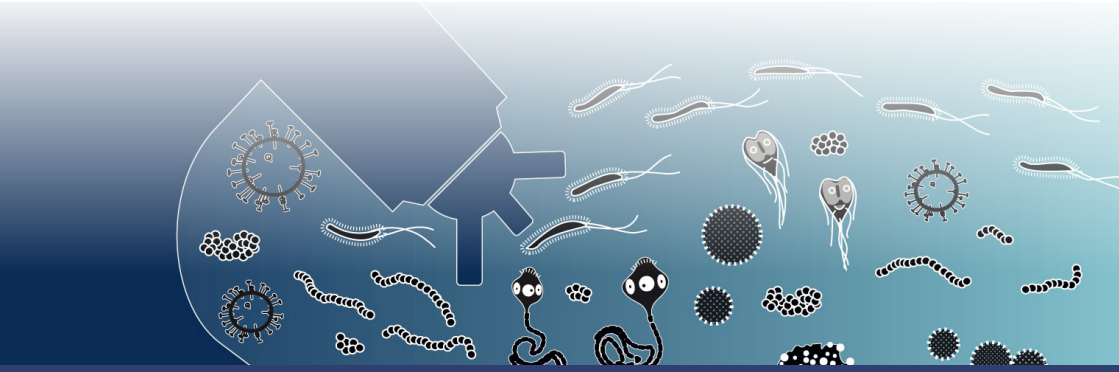
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia

**MILANO, 3 DICEMBRE 2026**

# II GIORNATA SCIENTIFICA MICROBIOLOGICA
# INNOVAZIONI DIAGNOSTICHE: TRA PROGRESSO SCIENTIFICO E APPLICAZIONI CLINICHE

**SEDE:**
Aula Magna Clinica Mangiagalli
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Milano
Via Francesco Sforza, 28 - 20122 Milano



www.amcli.it

# PRESENTAZIONE DEL CORSO

“La Microbiologia e Virologia ha un ruolo centrale nel promuovere le innovazioni diagnostiche evidenziando come i progressi scientifici trasformino la pratica clinica. La diagnostica molecolare consente oggi una identificazione più rapida e precisa dei patogeni, con un impatto diretto sulla gestione terapeutica e sull'outcome dei pazienti. L'integrazione delle metodiche avanzate di WGS e metagenomica nella routine clinica apre nuove prospettive per una diagnostica più rapida, sensibile e completa, favorendo un approccio sempre più personalizzato alla gestione delle infezioni
Questa seconda giornata scientifica vuole favorire il confronto tra ricerca e applicazione clinica, mettendo in luce opportunità, criticità e prospettive future, al fine di promuovere un'integrazione sempre più efficace tra innovazione tecnologica e bisogni assistenziali.”

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Annapaola Callegaro**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Claudia Alteri**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Università degli Studi di Milano

**Alessandra Bandera**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Università degli Studi di Milano

**Roberta Migliavacca**
Università degli Studi di Pavia

**Lisa Cariani**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

## RELATORI E MODERATORI

**Claudia Alteri**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Università degli Studi di Milano

**Fausto Baldanti**
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia
Università degli Studi di Pavia

**Alessandra Bandera**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano
Università degli Studi di Milano

**Gherard Batisti Biffignandi**
Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia

**Francesco Blasi**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Gioconda Brigante**
ASST Valle Olona, P.O. di Gallarate

**Annapaola Callegaro**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

## RELATORI E MODERATORI

**Ciro Canetta**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Lisa Cariani**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Edoardo Carretto**
ASST Papa Giovanni XXIII, Bergamo

**Valeria Cento**
Humanitas University, Milano
IRCCS Humanitas Research Hospital

**Pierangelo Clerici**
Presidente AMCLI

**Alberto Colombo**
ASST Ovest Milanese
Ospedale Nuovo di Legnano

**Serena Delbue**
Università degli Studi di Milano

**Monica Fumagalli**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Andrea Gori**
ASST Fatebenefratelli Sacco, Milano
Università degli Studi di Milano

**Giacomo Grasselli**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Andrea Gramegna**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Pietro Lampertico**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Davide Mangioni**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Roberta Migliavacca**
Università degli Studi di Pavia

**Elena Pariani**
Università degli Studi di Milano

**Francesco Passamonti**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Carlo Federico Perno**
IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Roma
UniCamillus – International Medical University, Roma

**Carlo Pietrasanta**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Gian Maria Rossolini**
Università degli Studi di Firenze
AOU Careggi, Firenze

**Antonio Teri**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Marco Tonelli**
Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

**Chiara Vismara**
ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano

8:30 - 9:00 Registrazione dei partecipanti

9:00 - 9:15 Saluti istituzionali
9:15 - 9:20 Obiettivi della giornata
**A. Callegaro**

## Main Lectures: Batteri e virus sotto controllo: sfide diagnostiche

**Moderatori: C. Vismara**

9:30 - 10:00 La battaglia nei confronti dei batteri killer: oltre la resistenza
**G.M. Rossolini**
10:00 - 10:30 Tre sfide, un solo palcoscenico: HBV, HDV e carcinoma epatocellulare
**P. Lampertico**
10:30 - 11:00 Nuovi paradigmi nella gestione dell'HIV: la diagnostica come motore dell'innovazione terapeutica
**C.F. Perno**

*11:00 - 11.30* *Coffee break*

## Sessione 1: l contrasto delle infezioni batteriche attraverso la fast microbiology

**Moderatori: V. Cento, M. Fumagalli**

11:30 - 11:50 AI nella sorveglianza e Stewardship: efficacia e limiti
**A. Bandera**
11:50 - 12:10 I progressi nella diagnosi delle infezioni: curare la velocità senza trascurare l'accuratezza
**A. Callegaro**
12:10 - 12:30 Caso clinico: La gestione del neonato prematuro con rischio sepsi
**C. Pietrasanta, M. Tonelli**
Discussant: **E. Carretto**

12:30 - 13:00 Discussione

*13:00 – 14:00* *Light Lunch*

PROGRAMMA SCIENTIFICO

## Sessione 2: Sequenziamento real-time dei patogeni per la gestione clinica: progressi nell'implementazione diagnostica

**ModeratorI: F. Passamonti, G. Grasselli**

14:00 - 14:20 Il tracciamento delle infezioni virali e nosocomiali: l'importanza della genomica
**C. Alteri**
14:20 - 14:40 L'AI come strumento integrativo per predire e contrastare gli outbreaks nosocomiali: a che punto siamo
**G. Batisti Biffignandi**
14:40 - 15:00 Caso clinico: integrazione clinica del sequenziamento dei patogeni nosocomiali.
**D. Mangioni, A.Teri**
Discussant: **C. Canetta, S. Rimoldi**

15:00 - 15:30 Discussione

## Sessione 3 - Il paziente fragile: il paradigma del paziente con fibrosi cistica

**Moderatori: F. Blasi, A. Colombo**

15:30 - 15:50 Nuovi farmaci nell'era della multiresistenza
**A. Gori**
15:50 - 16:10 Uno sguardo alle infezioni virali
**F. Baldanti**
16:10 - 16:30 Caso clinico: la gestione del paziente nell'era dei modulatori
**L. Cariani, A. Gramegna**
Discussant: **G. Brigante**

16:30 - 17:00 Discussione

## Sessione conclusiva

**Moderatori: S. Delbue, E. Pariani**

17:00 - 17:20 Presentazione del gruppo AMCLI GLADIMIDO: obiettivi e prospettive
**R. Migliavacca**
17:20 - 17:30 Chiusura dei lavori
**P. Clerici**

## INFORMAZIONI GENERALI

L'evento formativo è riservato ad un massimo di 100 partecipanti.

NON SONO PREVISTI UDITORI.
Per partecipare è necessaria l'iscrizione.

## QUOTE DI ISCRIZIONE

| | |
|---|---|
| Socio AMCLI ETS (in regola con quota associativa 2026) | Gratuito |
| Non Socio Medico Chirurgo/Biologo | € 80,00 (IVA 22% inclusa) |
| Non Socio TSLB | € 40,00 (IVA 22% inclusa) |
| Non Socio Specializzando | € 35,00 (IVA 22% inclusa) |

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

## CREDITI ECM *PROVIDER ECM: AMCLI ID 1541-492768/1*

All'evento sono stati attribuiti **8** crediti ECM per le seguente figure professionali:
**Biologo; Medico Chirurgo:** Microbiologia e virologia, Malattie Infettive, Patologia Clinica; **Tecnico Sanitario di Laboratorio Biomedico.**

**Area obiettivi formativi**: Area obiettivi formativi tecnico-professionali
**Obiettivo formativo**: Epidemiologia-prevenzione e promozione della salute – diagnostica –tossicologia con acquisizione di nozioni tecnico-professionali (10)

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 (Marta Tollis - marta.tollis@mzevents.it)

**Con il patrocinio di:**

**Con il riconoscimento di SIAARTI**

**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
marta.tollis@mzevents.it
www.mzevents.it