

AMR Thinking Forward

Terapia Antibiotica e Antifungina nell'era dell'AI

Milano, 9 Luglio 2026
Hotel NH Touring

RAZIONALE

L'evento "AMR Thinking Forward – Terapia Antibiotica e Antifungina nell'era dell'AI" si pone l'obiettivo di accompagnare il clinico nella gestione delle infezioni batteriche e fungine invasive in un contesto sempre più complesso, segnato dalla diffusione dell'antimicrobico-resistenza e dall'evoluzione delle strategie terapeutiche e tecnologiche.

Il programma affronta in modo integrato le principali sfide dell'infettivologia contemporanea, approfondendo il ruolo delle nuove molecole antibiotiche e antifungine, i modelli di prevenzione delle infezioni multiresistenti e l'impatto crescente dell'intelligenza artificiale e del machine learning nel supporto alla prescrizione antimicrobica e alla ricerca clinica.

Particolare attenzione è dedicata agli aspetti etici, medico-legali e relazionali legati all'utilizzo di strumenti di AI e chatbot in ambito sanitario, favorendo il confronto tra clinici, esperti e rappresentanti dei pazienti, con l'obiettivo di promuovere un uso consapevole e responsabile dell'innovazione tecnologica.

L'evento si rivolge a una platea multidisciplinare di professionisti sanitari e si propone di fornire strumenti di aggiornamento e riflessione utili a migliorare la pratica clinica quotidiana e la qualità delle cure nell'era dell'AI.

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Daniele Roberto Giacobbe

Professore Associato Malattie Infettive – Università degli Studi di Genova

PROGRAMMA SCIENTIFICO

09:50 – 10:00 Benvenuto e introduzione - *D.R. Giacobbe (Genova), A.A. Grossi (Varese)*

10:00 – 10:30 **Lettura**
Terapia delle infezioni multi-resistenti e ricerca scientifica: quale futuro in Italia?
M. Bassetti (Genova)

10:30 – 10:40 Discussione

Sessione 1 | **Terapie antibiotiche e antifungine: nuove molecole tra meccanismi classici e innovativi**

Moderatori: M. Bassetti (Genova), A. Russo (Catanzaro)

10:40 – 11:00 Prevention first: tanti nuovi modelli, ma quali funzionano? – *M. Meschiari (Modena)*

11:00 – 11:20 Nuovi antibiotici per le infezioni da Gram-positivi multiresistenti – *A. Russo (Catanzaro)*

11:20 – 11:40 Nuovi antibiotici per le infezioni da Gram-negativi multiresistenti – *M. Bartoletti (Milano)*

11:40 – 12:00 Evoluzione dell'approccio alle infezioni fungine invasive: nuovi antifungini – *A. Vena (Genova)*

12:00 – 12:10 Discussione

Sessione 2 	Terapie antibiotiche e antifungine nell'era dell'AI: parliamone con il medico <i>Moderatori: S. Corcione (Torino), D.R. Giacobbe (Genova)</i>
12:10 – 12:30	Let's get to know our assistant better: principles of artificial intelligence for the clinician – <i>E. Dexter (Basel)</i>
12:30 – 12:50	Conosciamo ancora meglio il nostro assistente: come funzionano le chatbot? <i>G. Carra (Losanna)</i>
12:50 – 13:05	Come cambia il ragionamento della prescrizione antibiotica nell'era dell'intelligenza artificiale – <i>D.R. Giacobbe (Genova)</i>
13:05 – 13:20	Come l'intelligenza artificiale cambia la multidisciplinarietà della ricerca in malattie infettive: un esempio pratico – <i>C. Campi (Genova), S. Guastavino (Genova)</i>
13:20 – 13:30	Discussione
13:30 – 14:30	<i>Lunch break</i>
Sessione 3 	Aspetti etici e medico-legali della prescrizione antibiotica supportata da chatbot: burning questions <i>Moderatori: A.A. Grossi (Varese), D.R. Giacobbe (Genova)</i>
14:30 – 14:50	Prescrizione antibiotica assistita da chatbot: prospettive etiche e burning questions <i>A.A. Grossi (Varese)</i>
14:50 – 15:10	Intelligenza artificiale e prescrizione antibiotica: nuove frontiere della responsabilità medica e del rischio giuridico – <i>E. De Candido Romole (Padova)</i>
15:10 – 15:20	Discussione
Sessione 4 	Terapie antibiotiche e antifungine nell'era dell'AI: parliamone con il paziente <i>Moderatori: A.A. Grossi (Varese), D.R. Giacobbe (Genova)</i>
15:20 – 15:40	Etica dell'uso dell'AI in sanità – <i>S. Ceruti (Varese)</i>
15:40 – 16:00	Terapie antibiotiche e antifungine nell'era dell'AI: implicazioni per la relazione di cura - <i>A.A. Grossi (Varese)</i>
16:00 – 16:30	La prospettiva del paziente <i>G. Arca (Cittadinanzattiva – Lombardia), A. Patrini (F.A.V.O. – Lombardia), T. Siclari (ANED – Lombardia)</i>
16:30 – 16:50	Tavola rotonda – Contrastare l'Antimicrobico-resistenza. Il coinvolgimento consapevole del paziente nell'era dei social e dell'AI: utopia o realtà? <i>G. Arca (Cittadinanzattiva – Lombardia), S. Ceruti (Varese), A.A. Grossi (Varese), A. Patrini (F.A.V.O. – Lombardia), T. Siclari (ANED – Lombardia)</i>
16:50 – 17:00	Discussione
17:00 – 17:10	Conclusioni e chiusura dell'evento – <i>D.R. Giacobbe (Genova), A.A. Grossi (Varese)</i>