



GESTIONE E TRATTAMENTO DELLE INFEZIONI DA BATTERI MDR: SFIDE GLOBALI E TERRITORIALI

CATANZARO, 18 SETTEMBRE 2025

Aula C1 - Università "Magna Graecia"

RAZIONALE SCIENTIFICO

La resistenza agli antibiotici è una delle minacce più incombenti sulla salute umana a livello globale, resa ancor più preoccupante dalla carenza di nuovi antibiotici resi disponibili dalla ricerca a livello globale, tanto da indurre l'EMA a lanciare una consultazione su nuove linee guida per accelerare lo sviluppo di antibiotici (comunicato AIFA 6 Giugno 2015). Anche il nuovo rapporto dell'OMS evidenzia che la resistenza agli antibiotici è ancora una minaccia per la salute pubblica.

Attualmente l'uso razionale di antibiotici già di uso consolidato, eventualmente anche in associazione, è considerato una possibile strategia utile ad affrontare il problema delle infezioni da batteri multiresistenti (MDR). In tal senso va considerato che l'Italia è attualmente un paese endemico per la presenza di Enterobacteriaceae produttrici di carbapenemasi.

La fosfomicina disodica, unico rappresentante della famiglia degli epossidi tra i farmaci antimicrobici, possiede azione battericida verso numerosi patogeni MDR sia Gram-positivi sia Gram-negativi, inclusi quelli produttori di carbapenemasi.

L'efficacia della fosfomicina disodica è stata dimostrata in studi clinici e attraverso più di 40 anni di utilizzo clinico. Il meccanismo d'azione peculiare della fosfomicina disodica determina una rapida attività battericida sia su batteri Gram-positivi che Gram-negativi. L'ampio spettro di attività antibatterica e i bassi livelli di resistenze rendono la fosfomicina disodica adatta al trattamento di infezioni complicate. Il basso peso molecolare, il minimo legame con le proteine plasmatiche e l'elevata solubilità in acqua portano ad una buona distribuzione della fosfomicina disodica nel liquido interstiziale e nei tessuti.

Recenti studi clinici hanno dimostrato l'efficacia clinica di fosfomicina disodica in pazienti trattati per infezioni da batteri antibiotico-resistenti. Alti livelli di sensibilità sono stati dimostrati in isolamenti che esprimevano beta-lattamasi ad ampio spettro (ESBL), metallo B-lattamasi (MBL) e carbapenemasi (enzimi associati con la resistenza agli antibiotici, tra cui cefalosporine e carbapenemi).

Pertanto, data l'elevata percentuale di ceppi batterici Gram-positivi e Gram-negativi multiresistenti ma sensibili a fosfomicina disodica, la sua diffusibilità tissutale soprattutto nel tessuto osseo, nei polmoni e la capacità ad attraversare la barriera ematoencefalica, la fosfomicina disodica per uso parenterale potrebbe implementare una strategia utile a poter affrontare in modo efficace il trattamento delle infezioni sostenute da batteri Gram-negativi e Gram-positivi che attualmente affliggono i nostri ospedali.

FACULTY

Dott. Andrea ARONE, Paola (CS)
Dott.ssa Milena BARONE, Catanzaro
Dott.ssa Rosa BASILE, Reggio Calabria
Dott.ssa Annamaria DE LUCA, Catanzaro
Dott.ssa Saveria DODARO, Cosenza
Dott.ssa Francesca GRECO, Cosenza
Dott.ssa Sonia GRECO, Cosenza
Dott. Alfredo KUNKAR, Reggio Calabria
Dott.ssa Rosaria LIONELLO, Catanzaro
Dott.ssa Manuela MARCHESE, Crotone
Dott. Antonio MASTROIANNI, Cosenza
Prof. Giovanni MATERA, Catanzaro
Dott.ssa Maria Vittoria MAURO, Cosenza
Dott.ssa Helen Linda MORRONE, Catanzaro
Dott. Maurizio PINO, Crotone
Dott. Luigi PRINCIPE, Reggio Calabria
Dott. Francesco QUINTIERI, Catanzaro
Prof.ssa Angela QUIRINO, Catanzaro
Dott. Salvatore ROTUNDO, Catanzaro
Prof. Alessandro RUSSO, Catanzaro
Dott. Paolo SCERBO, Catanzaro
Prof.ssa Francesca SERAPIDE, Catanzaro
Dott. Lorenzo SURACE, Lamezia Terme (CZ)
Dott. Bruno TASSONE, Catanzaro
Dott. Alfredo VALLONE, Vibo Valentia

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Prof. Alessandro Russo, Catanzaro



PROGRAMMA SCIENTIFICO

- Ore 08.30** Registrazione dei partecipanti
- Ore 09.00** Introduzione ed obiettivi del Congresso - **Alessandro Russo**
- Ore 09.05** Saluti Presidente SIMIT Regione Calabria - **Paolo Scerbo**
- 09.10-11.00** **I SESSIONE: EPIDEMIOLOGIA E MICROBIOLOGIA DELLE INFEZIONI DA GERMI BATTERI MDR**
Moderatori: **Francesca Greco, Giovanni Matera, Alessandro Russo**
- Ore 09.10** Gram-negativi produttori di ESBL ed Amp-C - **Saveria Dodaro**
- Ore 09.30** Stewardship microbiologica: come si realizza in pratica - **Maria Vittoria Mauro**
- Ore 09.50** Enterobacterales e bacilli Gram negativi non fermentanti resistenti ai carbapenemi - **Luigi Principe**
- Ore 10.10** Discussione sui temi trattati
- Ore 10.30** **LETTURA MAGISTRALE:** Epidemiologia globale e regionale dei Gram positivi - **Angela Quirino**
- Ore 11.00** Coffee break
- 11.30-13.10** **II SESSIONE: GESTIONE CLINICO-TERAPEUTICA DELLE INFEZIONI DA GERMI MDR**
Moderatori: **Antonio Mastroianni, Francesco Quintieri, Alfredo Vallone**
- Ore 11.30** Le infezioni da "SPICE" - **Rosaria Lionello**
- Ore 11.50** Le infezioni da Enterobacterales - **Francesca Serapide**
- Ore 12.10** Le infezioni da Acinetobacter Baumannii - **Alessandro Russo**
- Ore 12.30** Le prospettive nella gestione e nella terapia delle infezioni da Gram positivi - **Salvatore Rotundo**
- Ore 12.50** Discussione sui temi trattati
- Ore 13.10** Pausa pranzo

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14.30-17.00

III SESSIONE: ESPERIENZA REAL-LIFE DEI CENTRI PARTECIPANTI

Ore 14.30

Esperienza real-life dei centri partecipanti

Moderatori: **Alfredo Kunkar, Maurizio Pino, Alessandro Russo, Lorenzo Surace**

Sonia Greco (15 min)

Bruno Tassone (15 min)

Annamaria De Luca (15 min)

Rosa Basile (15 min)

Manuela Marchese (15 min)

Andrea Arone (15 min)

Helen Linda Morrone (15 min)

Milena Barone (15 min)

Ore 16.30

Conclusioni - **Alessandro Russo**

17.00-18.00

IV SESSIONE: TAVOLA ROTONDA SULLA CREAZIONE RETE INFETTIVOLOGICA REGIONE CALABRIA

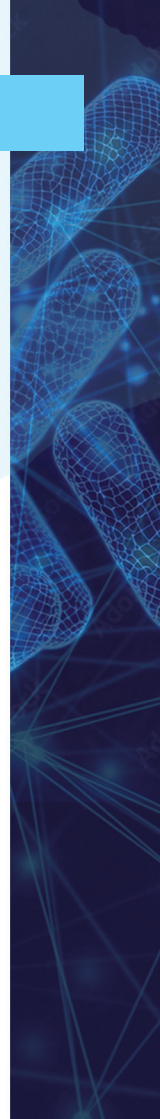
Tutta la Faculty

Ore 18.00

Take home message - **Alessandro Russo**

Ore 18.15

Chiusura lavori e Questionario ECM online (da compilare entro 3 giorni)



INFORMAZIONI GENERALI

DATA E SEDE

Catanzaro, 18 settembre 2025

Aula C1 - livello 3 corpo C - Università "Magna Graecia"

Viale Europa - 88100 Catanzaro

PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MICOM S.r.l. - Provider ID 758

Via Risorgimento, 84 - 20017 Rho (MI)

Tel. +39 02 89518895 - Cell. +39 340 4874266

Ref: Francesca Mantegazza

E-mail: francesca.mantegazza@micom.it

Sito Internet: www.micom.it

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

• **Utenti NON ancora iscritti in piattaforma:** È necessario effettuare l'iscrizione collegandosi alla piattaforma MICOM FAD (<https://micomfad.it/people/register>) o inquadrando il QR code qui a lato.



• **Utenti già iscritti in piattaforma:** Dopo aver effettuato il Login nella propria Area Riservata (sulla pagina <https://micomfad.it/people/register#!/login>), dovrà entrare nella scheda del corso **"Gestione e trattamento delle infezioni da batteri MDR: sfide globali e territoriali"** del **18 settembre 2025**, e cliccare sul tasto **ISCRIVITI**. Il corso sarà automaticamente attivato nell'area riservata **"IL MIO PANNELLO"** in homepage. Le iscrizioni saranno aperte dal giorno **21 luglio 2025**.

ASSISTENZA TECNICA

Per problemi tecnici scrivere a: francesca.mantegazza@micom.it

INFORMAZIONI ECM

ECM (EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA)

L'evento **"Gestione e trattamento delle infezioni da batteri MDR: sfide globali e territoriali"** è inserito nella lista degli eventi definitivi ECM del programma formativo 2025 del Provider accreditato MICOM [cod. ID 758].

Per l'ottenimento dei crediti formativi i partecipanti dovranno:

- essere specializzati esclusivamente nelle discipline indicate sul programma;
- iscriversi al corso (e, qualora non già iscritti in piattaforma, registrarsi con un profilo utente sulla piattaforma MICOMFAD) sul sito dedicato all'evento <https://micomfad.it>;
- presenziare al 90% dell'attività formativa (verifica presenza con firma su registro);
- superare la verifica di apprendimento (**un solo tentativo**) con un punteggio del 75% (strumento utilizzato questionario online) e scheda della qualità percepita, entrambi da compilare **entro 3 giorni** dall'evento sulla piattaforma <https://micomfad.it/>

Codice evento: 758-456649

Categoria accreditata: Medico Chirurgo, Infermiere

Discipline principali: Anestesia e Rianimazione, Ematologia, Malattie dell'Apparato Respiratorio, Malattie Infettive, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina Interna, Microbiologia e Virologia, Ortopedia e Traumatologia, Urologia, Infermiere

Numero massimo di partecipanti: 50

Obiettivo formativo: 20 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni tecnico-professionali; (Area formativa tecnico-professionale)

Ore formative: 7

Crediti assegnati: 9,1

Quota di iscrizione: Gratuito



CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI

 **INFECTORPHARM**
Knowledge is Health