

FAD  
sincrona

# pediatric perspectives

La stewardship antimicrobica e diagnostica  
nelle cure pediatriche

Segreteria scientifica  
Prof.ssa Susanna Esposito

30 gennaio - 27 febbraio 2025

Online su piattaforma <https://fad.academy-congressi.it>

# pediatric perspectives

## La stewardship antimicrobica e diagnostica nelle cure pediatriche

### Razionale

La resistenza antimicrobica (AMR), in particolare batterica, è diventata una minaccia cruciale per la salute mondiale, mettendo a rischio l'efficacia del trattamento e della prevenzione delle infezioni. Numerosi fattori contribuiscono alla rapida comparsa dell'AMR, tra cui l'uso diffuso e non appropriato di antibiotici, la scarsità di alternative, le circostanze socioeconomiche e mediche, l'agricoltura, la zootecnia, il turismo e la globalizzazione.

Nel 2019, la resistenza antimicrobica ha causato circa 5 milioni di decessi e questa cifra è destinata ad aumentare entro il 2050 se non verrà affrontata, per cui è necessario agire con urgenza. Secondo lo studio "Global Burden of Disease" del 2022, i patogeni causa di mortalità sono stati *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Klebsiella pneumoniae*, *Streptococcus pneumoniae*, *Acinetobacter baumannii* e *Pseudomonas aeruginosa*. Questi batteri fanno parte della lista dei patogeni prioritari per l'OMS del 2024, e si sovrappongono in parte a un gruppo distinto di agenti patogeni, conosciuti con la sigla ESKAPEE, noto per causare infezioni nosocomiali resistenti ai farmaci. Questi agenti patogeni possono sopravvivere o prosperare in ambienti sanitari a causa dei loro meccanismi di resistenza intrinseca o acquisita. Inoltre, un altro batterio prioritario per l'OMS, è il *Mycobacterium tuberculosis*, che ha causato circa 1,3 milioni di morti nel 2022.

Affrontare la resistenza agli antibiotici, richiede un approccio coeso e iniziative di collaborazione multisettoriale, che spazino dalla maggiore comprensione dei meccanismi di resistenza, alla sorveglianza, all'antimicrobial stewardship, al miglioramento delle misure di prevenzione e controllo delle infezioni e al rafforzamento delle politiche globali.

Attualmente, l'antimicrobial stewardship (AMS), definita come un approccio sanitario globale per promuovere e monitorare l'uso razionale degli antimicrobici per preservarne l'efficacia, sta emergendo come strategia centrale in ambito clinico. In tutti i setting clinici si raccomanda infatti di implementare programmi di AMS nella pratica quotidiana.

Nonostante i significativi passi avanti compiuti finora, esistono ancora molti ostacoli all'implementazione nella quotidianità clinica dell'AMS, anche nel setting pediatrico.

Partendo da questo background, la II edizione del Progetto Pediatric Perspectives ha come perno il tema della "Stewardship antimicrobica e diagnostica nelle cure pediatriche", e andrà ad approfondire i diversi tasselli che compongono uno scenario complesso, configurando un'occasione unica di aggiornamento. Il coinvolgimento di un panel di esperti multidisciplinare e l'ampio spazio dedicato alla discussione in ciascuna sessione, si confermano come tratti distinguibili di un programma di alto livello, pensato per offrire ai discenti un'opportunità di crescita professionale.

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

### ▶ 30 gennaio 2025

#### Sessione 1 | Cosa si intende per stewardship antimicrobica e diagnostica nelle cure pediatriche

*Moderatori: Matteo Bassetti (Genova), Carlo Giaquinto (Padova)*

**14.00 – 14.30** Documento di consenso sulla stewardship antimicrobica e diagnostica in età pediatrica | *Susanna Esposito (Parma)*

**14.30 – 14.50** Le tipologie di stewardship antimicrobica | *Elisa Barbieri (Padova)*

**14.50 – 15.10** La stewardship antimicrobica: esperienze in real life | *Claudia Colomba (Palermo)*

**15.10 – 15.30** Le tipologie di stewardship diagnostica | *Maia De Luca (Roma)*

**15.30 – 15.50** La stewardship diagnostica: esperienze real life | *Giulia Brigadoi (Padova)*

**15.50 – 16.30** Discussione

#### Sessione 2 | Il Team per la stewardship antimicrobica e diagnostica

*Moderatori: Antonella Agodi (Catania), Alberto Villani (Roma)*

**16.30 – 16.50** Il pediatra infettivologo | *Carlotta Montagnani (Firenze)*

**16.50 – 17.10** Il farmacologo clinico | *Milo Gatti (Bologna)*

**17.10 – 17.30** Il microbiologo clinico | *Vittorio Sambri (Bologna)*

**17.30 – 17.50** L'esperto di sanità pubblica | *Martina Barchitta (Catania)*

**17.50 – 18.15** Discussione

### ▶ 6 febbraio 2025

#### La stewardship antimicrobica e diagnostica nei diversi setting di cura

*Moderatori: Ettore Napoleone (Campobasso), tbd*

**17.00 – 17.20** L'ambulatorio del pediatra di famiglia | *Lamberto Reggiani (Imola)*

**17.20 – 17.40** Il Pronto Soccorso pediatrico | *Daniele Zama (Bologna)*

**17.40 – 18.00** Il reparto di pediatria | *Samantha Bosis (Milano)*

**18.00 – 18.20** La terapia intensiva pediatrica | *Fabio Caramelli (Bologna)*

**18.20 – 18.40** La terapia intensiva neonatale | *Mario Giuffré (Palermo)*

**18.40 – 19.30** Discussione

## ► 13 febbraio 2025

### L'impatto della stewardship antimicrobica e diagnostica

*Moderatori: Manola Comar (Trieste), Giangiacomo Nicolini (Belluno)*

**17.00 – 17.20** Come misurare il consumo di antinfettivi | *Luisa Galli (Firenze)*

**17.20 – 17.40** Valutazione costo/efficacia dei programmi di stewardship | *Andrea Lo Vecchio (Napoli)*

**17.40 – 18.00** Barriere e facilitatori ai programmi di stewardship | *Marianna Meschiari (Modena)*

**18.00 – 18.20** Come implementare un programma di antimicrobial stewardship | *Daniele Donà (Padova)*

**18.20 – 18.40** Ruolo dei vaccini e degli anticorpi monoclonali per sconfiggere l'antibioticoresistenza | *Susanna Esposito (Parma)*

**18.40 – 19.30** Discussione

## ► 20 febbraio 2025

### La stewardship antimicrobica e diagnostica nel bambino con patologia cronica

*Moderatori: Maddalena Giannella (Bologna), Alfredo Guarino (Napoli)*

**17.00 – 17.20** Il paziente oncologico | *Simone Cesaro (Verona)*

**17.20 – 17.40** Il paziente immunodepresso | *Laura Lancella (Roma), Lorenza Romani (Roma)*

**17.40 – 18.00** Il paziente con fibrosi cistica | *Valentina Fainardi (Parma)*

**18.00 – 18.20** Il paziente medicalmente complesso | *Maria Giovanna Paglietti (Roma)*

**18.20 – 18.40** Il paziente chirurgico | *Silvia Garazzino (Torino)*

**18.40 – 19.30** Discussione

## ► 27 febbraio 2025

### Oltre gli antibiotici

*Moderatori: Francesco De Rosa (Torino), Maria Angela Tosca (Genova)*

**17.00 – 17.20** I farmaci antivirali | *Elena Chiappini (Firenze)*

**17.20 – 17.40** I farmaci antimicotici | *Elio Castagnola (Genova)*

**17.40 – 18.00** I farmaci antitubercolari | *Danilo Buonsenso (Roma)*

**18.00 – 18.20** La terapia di febbre e dolore | *Gianluigi Marseglia (Pavia)*

**18.20 – 18.40** Probiotici, immunostimolanti e antibiotici: quali evidenze | *Susanna Esposito (Parma)*

**18.40 – 19.30** Discussione

## Crediti ECM

### 30 gennaio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-433231 per il conseguimento di 6 crediti formativi

### 6 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-433232 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

### 13 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-433233 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

### 20 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-433234 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

### 27 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-433236 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

## Discipline accreditate

MEDICO CHIRURGO specialista in: Allergologia e Immunologia Clinica; Anestesia e Rianimazione; Biochimica Clinica; Chirurgia Generale; Chirurgia Pediatrica; Chirurgia Toracica; Ematologia; Epidemiologia; Farmacologia e Tossicologia Clinica; Gastroenterologia; Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica; Malattie Dell'apparato Respiratorio; Malattie Infettive; Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza; Medicina Interna; Microbiologia e Virologia; Neonatologia; Oncologia; Pediatria; Pediatra di libera scelta

FARMACISTA specialista in: Farmacista pubblico del SSN; Farmacista di altro settore

INFERMIERE

INFERMIERE PEDIATRICO

Si informa che per l'acquisizione dei crediti ECM è richiesta, per ogni incontro, la partecipazione a tutte le sessioni scientifiche e la corretta compilazione di almeno il 75% delle risposte del questionario di apprendimento.

L'iscrizione ai Webinar è gratuita e disponibile sulla piattaforma FAD <https://fad.academy-congressi.it> ◀

## Segreteria Scientifica:

**Prof.ssa Susanna Esposito**

*Professoressa ordinaria di Pediatria*

*Direttrice della Scuola di Specializzazione in Pediatria*

*Direttrice Clinica Pediatrica, Ospedale dei Bambini Pietro Barilla*

*Azienda Ospedaliero-Universitaria, Parma*

Con il patrocinio di

Con il contributo non condizionante di

SILVER SPONSOR



BRONZE SPONSOR



Altri sponsor:



Segreteria organizzativa e Provider ECM



Academy srl  
Via Aosta, 4/A - 20155 Milano (Italy)  
Phone: +39 02 87063370  
info@academy-congressi.it