

FAD  
sincrona

# pediatric perspectives

Strategie di gestione e trattamento  
delle infezioni gravi

Segreteria scientifica  
Prof.ssa Susanna Esposito

1 febbraio - 29 febbraio 2024

 **SITA**  
Società Italiana di Terapia Antinfettiva  
Antibatterica Antivirale Antifungina

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

# pediatric perspectives

## Strategie di gestione e trattamento delle infezioni gravi

### Razionale

Le infezioni gravi possono verificarsi in pazienti di tutte le età e per via del trend in costante aumento sono considerate un problema di salute pubblica a livello globale poiché contribuiscono a causare morbidità, mortalità, ospedalizzazione prolungata e costi sanitari elevati.

Le procedure e i dispositivi invasivi espongono soprattutto i pazienti fragili a rischio di contrarre infezioni da microrganismi multiresistenti, specialmente se ricoverati in unità di Terapia Intensiva.

Il paziente pediatrico, in particolare, è tra i più vulnerabili a causa del suo sistema immunitario non ancora completamente sviluppato.

La comprensione dell'epidemiologia delle infezioni gravi nelle popolazioni pediatriche, così come dei meccanismi di resistenza degli agenti patogeni responsabili, può contribuire a sviluppare programmi di prevenzione e intervento mirati.

Dai dati di letteratura si evince infatti che i patogeni implicati, così come i pattern di resistenza antimicrobica, variano notevolmente tra paziente adulto e pediatrico.

Questo pone in evidenza la necessità di attuare misure diagnostiche e programmi di stewardship antimicrobica che abbiano come fine l'utilizzo corretto degli agenti antimicrobici per fornire al paziente le migliori cure possibili.

Attraverso un ciclo di 5 webinar articolati nel corso di un mese, si realizza un percorso di aggiornamento che coinvolge una faculty di esperti cui è affidato il compito di approfondire le recenti novità in tema di strategie e strumenti di diagnosi e trattamenti disponibili.

Ciascun incontro sarà focalizzato su un diverso setting ospedaliero o di malattia in cui l'infezione si sviluppa, per dare luogo a una discussione armonica e di carattere multi-specialistico basata sulla condivisione delle competenze e conoscenze, volta a facilitare l'apprendimento dei discenti.

## PROGRAMMA SCIENTIFICO



### ► 1 febbraio 2024

**14.00-14.15** Introduzione e Presentazione risultati survey | *Susanna Esposito (Parma)*

#### Hot topics in infettivologia pediatrica

**Moderatori:** *Cristina Mussini (Modena), Alberto Villani (Roma)*

**14.15-14.35** Antimicrobial stewardship in età pediatrica | *Daniele Donà (Padova)*

**14.35-14.55** L'infettivologia pediatrica ieri, oggi, domani: dalle vaccinazioni ai nuovi anticorpi monoclonali contro il VRS  
*Susanna Esposito (Parma)*

**14.55-15.15** Impatto delle vaccinazioni sull'antibioticoresistenza | *Nicola Principi (Milano)*

**15.15-15.35** Nutraceutica e risposta immunitaria | *Gian Luigi Marseglia (Pavia)*

**15.35-15.55** Probiotici, lattoferrina e immunostimolanti nella prevenzione delle infezioni respiratorie  
*Alfredo Guarino (Napoli)*

**15.55-16.15** I nuovi test sindromici: il pannello per la diagnosi delle gastroenteriti | *Simona Pollini (Firenze)*

**16.15-16.30** Discussione

#### Infezioni in Terapia Intensiva Neonatale (TIN)

**Moderatori:** *Luigi Orfeo (Roma), Chrissy Tziella (Voghera)*

**16.30-16.50** Epidemiologia e approccio ai cluster | *Christoph Härtel (Würzburg, Germany)*

**16.50-17.10** Inquadramento clinico e nuovi biomarcatori | *Carlo Pietrasanta (Milano)*

**17.10-17.30** Pros & Cons dei nuovi test di biologia molecolare | *Vittorio Sambri (Forlì-Cesena)*

**17.30-17.50** Utilizzo appropriato degli antinfettivi | *Susanna Esposito (Parma)*

**17.50-18.15** Discussione

### ► 8 febbraio 2024

#### Il paziente con fibrosi cistica e altre pneumopatie croniche

**Moderatori:** *Francesco Blasi (Milano), Stefania La Grutta (Palermo)*

**17.00-17.30** La diagnosi microbiologica su campioni respiratori | *Tiziana Lazzarotto (Bologna)*

**17.30-18.00** Uso corretto degli antinfettivi nel paziente con fibrosi cistica | *Andrea Gramegna (Milano)*

**18.00-18.30** Uso corretto degli antinfettivi nelle riacutizzazioni respiratorie del bambino in NIV | *Fabio Caramelli (Bologna)*

**18.30-19.00** Uso corretto degli antinfettivi nelle riacutizzazioni respiratorie del bambino cerebropatico  
*Maria Giovanna Paglietti (Roma)*

**19.00-19.30** Discussione

## PROGRAMMA SCIENTIFICO



### ▶ 15 febbraio 2024

#### Il paziente oncologico o trapiantato

**Moderatori:** *Matteo Bassetti (Genova), Andrea Pession (Bologna)*

**17.00-17.30** La neutropenia febbrile | *Elio Castagnola (Genova)*

**17.30-18.00** Le infezioni da batteri MDR | *Maia De Luca (Roma)*

**18.00-18.30** Le infezioni micotiche invasive | *Francesca Calò Carducci (Roma)*

**18.30-19.00** Quando è indicata la profilassi antinfettiva | *Daniele Zama (Bologna)*

**19.00-19.30** Discussione

### ▶ 22 febbraio 2024

#### Infezioni chirurgiche

**Moderatori:** *Claudia Colomba (Palermo), Fortunato "Paolo" D'Ancona (Roma)*

**17.00-17.30** Utilizzo appropriato della profilassi perioperatoria | *Susanna Esposito (Parma)*

**17.30-18.00** Le infezioni di addome e vie urinarie | *Andrea Lo Vecchio (Napoli)*

**18.00-18.30** Le infezioni in cardiocirurgia e chirurgia toracica | *Silvia Garazzino (Torino)*

**18.30-19.00** Le infezioni in chirurgia ortopedica | *Elena Chiappini (Firenze)*

**19.00-19.30** Discussione

### ▶ 29 febbraio 2024

#### Le infezioni di cute e tessuti molli

**Moderatori:** *Francesco G. De Rosa (Torino), Samantha Bosis (Milano)*

**17.00-17.30** Manifestazioni cliniche e diagnosi differenziale | *Iria Neri (Bologna)*

**17.30-18.00** Stafilococchi coagulasi-negativi nei bambini | *Emmanouil Galanakis (Heraklion, Greece)*

**18.00-18.30** Terapia antinfettiva topica | *Susanna Esposito (Parma)*

**18.30-19.00** Terapia antibiotica sistemica | *Luisa Galli (Firenze)*

**19.00-19.30** Discussione



## Crediti ECM

### 1 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-401962 per il conseguimento di 6 crediti formativi

### 8 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-401978 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

### 15 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-401985 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

### 22 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-401990 per il conseguimento di 4,5 crediti formativi

### 29 febbraio

L'evento è stato accreditato ai fini ECM con ID 707-401991 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; Patologia Clinica; Pediatria; Pediatra di libera scelta  
FARMACISTA specialista in: Farmacista pubblico del SSN; Farmacista di altro settore

BIOLOGO

INFERMIERE

INFERMIERE PEDIATRICO

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 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

GOLD SPONSOR



BRONZE SPONSOR



sanofi



Segreteria organizzativa e Provider ECM