

FILE UNICO

**Linee guida e innovazioni in antibiotico-terapia in età pediatrica –
Approccio per organi, discipline e patologie pediatriche**

Cagliari, 23 maggio 2026

Aula Atza, Arnas Brotzu, Piazzale A. Ricchi, 1 - 09126

Responsabile Scientifico: Elio Castagnola

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14:00 – 14:10 Introduzione al corso

- Antibiotico-terapia oggi: criticità e nuove sfide
- Continuità bambino–adulto nelle malattie complesse
- Obiettivi formativi del corso

14:10 – 15:00 Principi generali di antibiotico-terapia: dall’adulto al bambino

Relatore: **Giorgio Accardi, Grazia Azzena**

- Razionale dell’antibiotico-terapia
- Antimicrobial stewardship
- Appropriately prescrittiva e resistenze
- Differenze e continuità tra età pediatrica e adulta

15:00 – 15:30 Linee guida e innovazioni in antibiotico-terapia pediatrica

Relatore: **Elio Castagnola**

- Nuove evidenze scientifiche
- Linee guida nazionali e internazionali
- Antibiotici “vecchi” e “nuovi” in pediatria
- Terapie mirate e empiriche

15:30 – 15:40 Pausa

15:40 – 16:25 Approccio microbiologico alle infezioni pediatriche

- Diagnostica microbiologica rapida **Anna Maria Canetto**
- Ruolo del laboratorio nella scelta terapeutica **Stefania Vacquer**
- Infezioni da germi multiresistenti **Marcello Di Rosa**

16:25 – 17:10 Antibiotico-terapia per organi e patologie pediatriche

Relatore: **Elio Castagnola**

- Infezioni respiratorie

- Infezioni urinarie
- Infezioni addominali
- Infezioni osteo-articolari
- Seps e infezioni correlate ai dispositivi

17:10 – 17:40 Il ruolo della farmacia ospedaliera

Relatore: **Ombretta Summo, Sara Simbula**

- Gestione del farmaco antibiotico
- Off-label e sicurezza
- Monitoraggio delle terapie e farmacovigilanza

17:40 – 19:20 Esperienze a confronto

Relatori: **Cristiana Angioni, Francesca Mascia, Daniela Congiu**

- Inquadramento diagnostico
- Scelta empirica iniziale
- Discussione sugli argomenti trattati

19:20 – 19:30 Conclusioni e take-home messages

Relatore: **Elio Castagnola**

- Messaggi chiave
- Implicazioni pratiche per la clinica quotidiana
- Chiusura dei lavori

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'antibiotico-terapia rappresenta uno degli ambiti più critici e in continua evoluzione della pratica clinica, in particolare in età pediatrica, dove la complessità dei quadri clinici, le specificità farmacologiche e il crescente fenomeno dell'antibiotico-resistenza rendono necessaria una costante revisione delle strategie terapeutiche. Nel contesto delle **malattie complesse**, l'appropriatezza prescrittiva assume un ruolo centrale, richiedendo un approccio integrato che coinvolga competenze cliniche, microbiologiche e farmacologiche. L'integrazione tra **pediatria e medicina dell'adulto** è fondamentale per garantire continuità assistenziale, soprattutto nei pazienti cronici che transitano dall'età pediatrica a quella adulta. Il corso si propone di fornire un aggiornamento avanzato sulle **linee guida e sulle innovazioni in antibiotico-terapia pediatrica**, con un approccio per organi e patologie, valorizzando il ruolo del laboratorio di microbiologia e della farmacia ospedaliera.