

Programma Corso FAD

L'uso appropriato dei farmaci nel bambino

Obiettivo formativo ECM: Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali - 25 - Farmaco epidemiologia, farmacoeconomia, farmacovigilanza.

Obiettivo specifico: Conoscere le classi di farmaci più comunemente usate in età pediatrica, il relativo profilo di sicurezza e le reazioni avverse più rilevanti per frequenza e gravità. Conoscere i principi della farmacodinamica e della farmacocinetica e le modificazioni età-dipendenti. Acquisire conoscenze e competenze sulla gestione delle reazioni avverse nel bambino.

Modalità didattica: La formazione è centrata su un dossier informativo e su due casi clinici che pongono quesiti decisionali che calano l'attività formativa nella pratica quotidiana, oltre al questionario ECM per sondare l'acquisizione delle nozioni.

Durata: 5 ore

Crediti: 5

Struttura

- **Sessione formativa (dossier)**
 - Epidemiologia: l'uso dei farmaci nel bambino
 - I dati dell'OsMed
 - La frequenza delle reazioni avverse nel bambino
 - Problemi con l'uso dei farmaci nel bambino
 - Differenze tra bambino e adulto
 - Farmaci *off-label*
 - Errori medici e di somministrazione
 - Come segnalare la reazione avversa in età pediatrica
 - Reazioni avverse a farmaci nel bambino
 - I principali farmaci responsabili
 - Le reazioni allergiche
 - Gli eccipienti
 - Reazioni avverse ai vaccini
 - La sicurezza dei vaccini nell'infanzia
 - Come gestire le reazioni a rapida insorgenza
 - Come segnalare la reazione avversa a un vaccino
 - Quando i vaccini sono controindicati
- **Sessione di esercitazione/valutazione**
 - Caso clinico 1
 - Caso clinico 2
 - Questionario di valutazione

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

Disponibilità online del corso: dal 15 febbraio 2026 al 14 febbraio 2027.

Responsabile scientifico: dottor Pietro Dri, medico chirurgo.

Destinatari: tutti gli operatori sanitari.

Piattaforma: www.saepe.it

Bibliografia essenziale alla base del dossier formativo

- Parry C, Braken L, et al. Adverse drug reactions in children and young people. *Pharmaceutical* 2021;306;DOI:10.1211/PJ.2021.1.75935.
- Petkova V, Georgieva D, et al. Off-label prescribing in pediatric population - Literature Review for 2012-2022. *Pharmaceutics* 2023;DOI:10.3390/pharmaceutics15122652.
- World Health Organization (WHO). Paediatric drug optimization for antibiotics. 2023 <https://iris.who.int/bitstream/handle/10665/366533/9789240068933-eng.pdf?sequence=1>
- AIFA. Segnalazione reazioni avverse <https://www.aifa.gov.it/content/segnalazioni-reazioni-avverse>