

MANUALE DI
**DIAGNOSI E TERAPIA
PEDIATRICA**

Seconda edizione

Andrea Pession

2019, ISBN 978-88-08-52056-2

AGGIORNAMENTI

10 settembre 2021



CASA EDITRICE AMBROSIANA

II.

**PRONTUARIO
FARMACEUTICO**

FIDAXOMICINA

pag. 635

Nuova categoria e nuovo farmaco

Informazioni generali

Classe di appartenenza	Antibiotici antibatterici
Sottoclasse di appartenenza	Antibiotici topici
Nome del principio attivo	Fidaxomicina
Descrizione	<p>La fidaxomicina è un nuovo antibiotico approvato con procedura centralizzata europea nel trattamento delle infezioni da <i>Clostridioides difficile</i>.</p> <p>La fidaxomicina inibisce la subunità sigma della RNA polimerasi, inibendo la sintesi proteica e provocando la morte del batterio.</p> <p>Dopo somministrazione orale, la fidaxomicina, come la vancomicina, viene assorbita solo in minima parte nella circolazione sistemica. La fidaxomicina esercita un'attività battericida nei confronti dei Gram negativi e in particolare del <i>Clostridioides difficile</i>, ma diversamente dalla vancomicina, presenta scarsa attività contro microrganismi diversi dai <i>Clostridioides</i>.</p>
Indicazioni	<p>Infezioni da <i>Clostridioides difficile</i> (CDI) o diarrea associata a <i>Clostridioides difficile</i> (CDAD) nei pazienti pediatrici con un peso corporeo di almeno 12,5 kg.</p> <p>I pazienti di età < 6 mesi devono essere trattati con cautela.</p>
Effetti indesiderati	<p>Sono state riportate reazioni di ipersensibilità, compreso angioedema severo.</p> <p>Possibili vomito, nausea e costipazione.</p>

Dosi

Infezioni da *Clostridioides difficile* (CDI) o diarrea associata a *Clostridioides difficile* (CDAD)

- La dose raccomandata nei pazienti pediatrici con un peso $\geq 12,5$ kg è pari a 200 mg somministrati 2 volte al giorno per 10 giorni utilizzando le compresse rivestite con film (da ingerire intere con acqua indipendentemente dai pasti) o i granuli per sospensione orale.
- Per i pazienti con un peso corporeo inferiore a 12,5 kg sono raccomandate dosi ridotte:
 - < 12,5 – 9 kg: 160 mg
 - < 9 – 7 kg: 120 mg
 - < 7 – 4 kg: 80 mg.

Farmaci e formulazioni

Farmaci

(X nella casella a sinistra indica che il farmaco è generico)

Formulazioni

Dificlir

Dificlir è somministrato per os.

Compresse 200 mg, 20 compresse rivestite con film.

Soluzione orale in granuli 40 mg/mL.