



Interakcje

Fosfomycyna: brak

Kwas fusydowy: z lekami poddanymi biotransformacji przez enzymy CYP-3A4, z lekami wydalanyymi przez drogi żółciowe (np. rifampicyna), doustnymi antykoagulantami **X**, inhibitorem reduktazy HMG-CoA (statyną), inhibitorami proteazy HIV (ritonawirem, sakwinawirem), cyklosporyną

Wskaźania

Fosfomycyna: infekcje kości, skóry, tkanek miękkich, OUN, dróg moczowych, oddechowych, żółciowych, oczu, sepsa, zapalenie wsierdzia; terapia skojarzona!

Kwas fusydowy: zakażenia gronkowcami (terapia skojarzona), miejscowe stosowanie przy infekcjach skóry gronkowcami, łupieżu rumieniowym

Działania niepożądane/ przeciwwskazania

Fosfomycyna, kwas fusydowy

PW Fosfomycyna: nadwrażliwość, tylko krytyczne przypadki w ciąży i okresie karmienia piersią

Kwas fusydowy: nadwrażliwość, cięża

DN Fosfomycyna: nudności, ucisk w żołądku, zapalenie żyły w miejscu wkłucia, przejściowe podwyższenie stężeń fosfatazy alkalicznej oraz transaminaz

Kwas fusydowy: nudności, niestrawność, wymioty, biegunka, bóle podbrzusza



Dawkowanie i stosowanie**Działanie fosfomycyny zależne od czasu****Fosfomycyna tylko pozajelitowo!**

Dorośli: 6–9–15 (–20) g w 3 dawkach/dobę (krótka infuzja dożylna przez 30 minut!)

Dzieci < 12 lat: (12–40 kg): 100–200 (–300) mg/kg m.c./dobę w 3 dawkach

Niemowlęta do 10 kg: 200–250 mg/kg m.c./dobę w 3 dawkach

Wcześnieiki i noworodki do 4 tygodni: 100 mg/kg m.c./dobę w 2 dawkach

- dopasowanie dawki przy niewydolności nerek
- obserwować poziom sodu

Trometamol fosfomycyny doustnie!

Tylko w ostrych niepowikłanych przypadkach infekcji dróg moczowych przez bakterie wrażliwe na fosfomycynę u kobiet między 12 a 65 rokiem życia, jako terapia jednorazowa!

Kwas fusydowy

Dorośli: doustnie 1,5 g w 3 dawkach poj.; **pozajelitowo** 1,5–2 g w 3–4 dawkach

Dzieci: doustnie i pozajelitowo 20 mg/kg m.c./dobę w 3 dawkach

- pozajelitowo jako 4-godz. infuzja, u pacjentów z zaburzeniami stężeń elektrolitów, obserwować poziom sodu po infuzji
- nie stosować infuzji domięśniowej
- nie ma konieczności dopasowywania dawki przy niewydolności nerek