

De bronnen voor onderstaande doserings- en behandeladviezen zijn de geaggregeerde adviezen o.b.v. de huidige literatuur door de ISPD-richtlijnen^{1,2}, de 5^e editie van het Renal Drug Handbook¹²³ en de KNMP kennisbank¹²⁴. Indien deze adviezen niet overeenkomen werd de beschikbare PKPD data kritisch beschouwd en gekozen voor de dosering die het best past in de Nederlandse praktijk.

Bijlage 2. Systemische dosering voor de behandeling van PD-gerelateerde infecties *

Antibacterieel	Dosering en route van toediening	
	i.v.	per os
Amoxicilline	1000 mg 3dd	500 mg 3dd
Amoxicilline/clavulaanzuur	1200 mg 3dd	625 mg 3dd
Cefalexine		500 mg 1dd
Ceftazidim	1000 mg 1dd	
Ciprofloxacine	500-750 mg 1dd**	500-750 mg 1dd**
Claritromycine	250 mg 2dd	250 mg 2dd
Clindamycine	600 mg 3dd	600 mg 3dd
Colistine	1 miljoen IE 1dd	
Daptomycine	4 mg/kg iedere 48 uur	
Ertapenem	500 mg 1dd of 1000mg 3x/week	
Ethambutol		15 mg/kg 3x/week op geleide van spiegels
Erytromycine	10 mg/kg 4dd	250 mg 4dd
Flucloxacilline	500 mg 4dd [^]	500 mg 4dd
Fluconazol	200 mg op dag 1, nadien 100 mg 1dd	200 mg op dag 1, nadien 100 mg 1dd
Levofloxacine	500 mg op dag 1, dan 125 mg 1dd	500 mg op dag 1, nadien 125 mg 1dd
Linezolid [§]	600 mg 2dd [#]	600 mg 2dd [#]
Meropenem	1000mg 1dd	
Metronidazol	500 mg 3dd	500 mg 3dd
Moxifloxacine	400 mg 1dd	400 mg 1dd
Ofloxacine	200 mg op dag 1, nadien 100 mg 1dd	200 mg op dag 1, nadien 100 mg 1dd
Piperazilline/tazobactam	4500 mg 2dd	
Pirazinamide		30 mg/kg 3x/week op geleide van spiegels
Rifampicine	450 mg 1dd bij < 50kg; 600 mg 1dd bij ≥ 50 kg	450 mg 1dd bij < 50kg; 600 mg 1dd bij ≥ 50 kg
Trimethoprim/ Sulfamethoxazole		160/ 800 mg 2dd op dag 1, dan 80mg/ 400 mg 2dd
Vancomycine [§]	10 mg/kg (maximaal 2000 mg)	
Antifungaal		
Anidulafungin [§]	200 mg op dag 1, nadien 100 mg 1dd	
Caspofungine	70 mg op dag 1, dan 50 mg 1dd	
Fluconazol	200mg op dag 1, dan 100 mg 1dd	200 mg op dag 1, dan 100 mg 1dd

Flucytosine		500 mg 2dd per os (= i.v. formularium opdrinken)
Liposomaal amfotericine B***	2 mg/kg/dag	
Posaconazol [§]	400 mg 2dd	300 mg 2dd op dag 1; nadien 300 mg 1dd
Voriconazol [§]	6 mg/kg 2dd op dag 1, nadien 3 mg/kg	200 mg 2dd

* Naar Tabel 6 uit de richtlijn "ISPD-peritonitis guideline recommendations: 2022 update on prevention and treatment"

** bij behandeling van een *Pseudomonas* infectie of intermitterende gevoeligheid kiezen voor 750mg

***Let op: het type amfo-B is zeer relevant voor de gebruikte dosis. Het doseringsadvies betreft liposomaal amfo-B (Ambisome). Indien niet liposomaal amfo-B (Fungizone) wordt gebruikt: vraag advies aan de apotheker voor de juiste dosis.

^ fluconazol i.v. levert géén goede intraperitoneale biologische beschikbaarheid op en is dus niet geschikt voor de behandeling van peritonitis.

linezolid geeft een risico op beenmergdepressie. Spiegelcontrole is te overwegen (dosisverlaging bij spiegel > 8 mg/L). Linezolid dient maximaal 28 dagen te worden gegeven.

\$ spiegelmonitoring

i.v. = intraveneus.