

Dialyse peritoneaaldialyse: cefalotine

6196

PD = peritoneale dialyse.

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Perkins RL ea. Cephalothin and cephaloridine: comparative pharmacodynamics in chronic uremia. Am J Med Sci 1969;257:116-24.	2	$T_{1/2} \pm 10$ uur bij PD, ± 12 uur bij GFR $<1,2$ ml/min (niet op dialyse) en 2 uur bij normale nierfunctie, C_{max} 24% lager bij PD dan zonder PD, serumspiegels 50% lager bij PD dan zonder PD, na 48 uur geen spiegel meer, bij 5 patiënten die 1 g cefalotine im kregen toegediend en 36-48 uur PD ondergingen.	Auteurs: doseringsinterval van 6-12 uur tijdens dialyse voor hoge antibacteriële activiteit.

Overig	Opmerkingen
SPC Keflin 1 juni 2012 (► GIC: registratie doorgehaald 4-9-2018)	Creatinineklaring 80-50 ml/min: 2 g om de 6 uur Creatinineklaring 49-25 ml/min: 1,5 g om de 6 uur 24-10 ml/min: 1 g om de 6 uur 9-2 ml/min: 0,5 g om de 6 uur <2 ml/min 0,5 g om de 8 uur Bij dialyse: om de 8 tot 12 uur toedienen Bij peritoneale dialyse: cefalotine tijdens gehele duur dialyse (16-30 uur) toevoegen aan dialysevloeistof in concentraties tot 6 mg/100 ml.

Opmerkingen:

- Werkgroep 31-10-2018: +oplaaddosis.

	Wijziging kinetiek	Effect dialyse	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Ja	Ja	Ja	31 oktober 2018