

Nierfunctie: posaconazol

1631

Clcr = creatinineklaring

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
-			

Ontkrachtend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Courtney R ea. Posaconazole pharmacokinetics, safety, and tolerability in subjects with varying degrees of chronic renal disease. J Clin Pharmacol 2005;45:185-92.	3	Er is geen correlatie tussen de farmakinetiek van posaconazol en mild tot matig nierfalen na 1-malige 400 mg oraal (6 personen met Clcr > 80 ml/min, 6 personen met Clcr 50-80 ml/min en 6 personen met Clcr 20-40 ml/min). Bij 6 dialysepatiënten wordt posaconazol niet verwijderd door dialyse. De dosis is veilig en wordt goed verdragen.	"dosage adjustments for patients with varying degrees of chronic renal disease are not required."
SPC Noxafil 7-12-2018.	0	Na toediening van een enkelvoudige dosis, was er geen effect van milde tot matige nierinsufficiëntie (n=18, Clcr groter of gelijk aan 20 ml/min/1,73 m ²) op de farmacokinetische eigenschappen van posaconazol. Bij patiënten met ernstige nierinsufficiëntie (n=6, Clcr < 20 ml/min/1.73 m ²), had de AUC van posaconazol een hoge variabiliteit [> 96% CV (variatiecoëfficiënt)] in vergelijking met andere renale groepen [< 40% CV].	Een effect van nierinsufficiëntie op de farmacokinetische eigenschappen van posaconazol wordt niet verwacht en een dosisaanpassing is niet vereist. Posaconazol wordt niet verwijderd door hemodialyse.

Risicogroep	
-------------	--

Opmerkingen:

- Werkgroep 24-6-2019: + posaconazol intraveneus.

Clcr < 10 ml/min:

–

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing werkgroep	Nee	Nee	-	24 juni 2019