

Dialyse peritoneaaldialyse: atenolol

6445

CAPD = continue ambulante peritoneale dialyse, PD = peritoneale dialyse

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Campese VM ea. Pharmacokinetics of atenolol in patients treated with chronic hemodialysis or peritoneal dialysis. J Clin Pharmacol 1985;25:393-5.	2	$T_{1/2}$ tijdens PD 23 uur (tov literatuur: $t_{1/2}$ 6-7 uur bij normale nierfunctie), tijdens PD reductie plasmaspiegel $\pm 26\%$, tussen dialyses reductie 22% bij 11 patiënten die oraal 100 mg atenolol kregen.	
Salahudeen AK ea. Atenolol pharmacokinetics in patients on continuous ambulatory peritoneal dialysis. Br J Clin Pharmacol 1984;18:457-60.	1	$T_{1/2}$ tijdens CAPD 27,6 uur (tov literatuur: $t_{1/2} \pm 6$ uur bij normale nierfunctie, 1,2 mg (6%) van atenololdosis verwijderd in 24 uur bij 7 patiënten die CAPD ondergingen en iv 20 mg atenolol kregen.	Auteurs: dosisreductie nodig.

Overig	Opmerkingen
SPC Atenolol PCH 11 februari 2016.	Geen info over PD. Dosering: bij GFR < 15 ml/min: 25-50 mg/2 dagen

Opmerkingen:

	Wijziging kinetiek	Effect dialyse	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Ja	Nee	Ja	8 november 2016