

Dialyse hemodialyse: pramipexol

6691

ESRD = end-stage renal disease, HD = hemodialyse

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Wright CE ea. Influence of renal impairment and hemodialysis on pramipexole pharmacokinetics. Mov Disord 1997;12; Suppl 1, 66: Abstr. p. 249	0	T _{1/2} 38,4 uur bij HD (tov 11,3 uur bij normale nierfunctie (n = 6)) <9% dosis verwijderd na 3 uur HD bij 3 patiënten die oraal 0,25 mg pramipexol kregen voor start van dialyse.	Auteurs: pramipexol moet getitreerd worden tot optimale respons.

Overig	Opmerkingen
SPC Sifrol 14 oktober 2007	<u>Ziekte van Parkinson</u> Bij Clcr < 20 ml/min beginnen met 0,088 mg base (0,125 mg zout, enkelvoudige dosis) per dag. Een maximale dagelijkse dosering van 1,1 mg pramipexolbase (1,5 mg zout) dient niet overschreden te worden. Als de nierfunctie tijdens de onderhoudsbehandeling verslechtert, dagdosering verlagen met hetzelfde percentage als de afname van de creatinineklaring. <u>Restless legs</u> Het gebruik van pramipexol is niet onderzocht bij hemodialysepatiënten of bij patiënten met ernstige nierinsufficiëntie.
Miranda M ea. Pramipexole for the treatment of uremic restless legs in patients undergoing hemodialysis. Neurology 2004;62:831-2.	Pramipexol bleek veilig en effectief bij 10 hemodialysepatiënten die gemiddeld 0,25 mg (range 0,125-0,5 mg, één dosis minstens 2 uur voor HD) pramipexol gebruikten voor 'restless legs'. De patiënten werden gemiddeld 8 maanden gevolgd.

Opmerkingen:

-

	Wijziging kinetiek	Effect dialyse	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Ja	Nee	Ja	28 november 2017