

Nierfunctie: piracetam

1663

Clcr = creatinineklaring

Bron	Bewijs	Effect	Opmerkingen
ref. 1 Registratiedossier (deel IB) Nootropil 4-4-2005.	0	Studies met patiënten met een verminderde nierfunctie laten zien dat Cl van piracetam afhankelijk is van Clcr. De Cl van piracetam daalde van ongeveer 94 ml/min/1.73m ² in gezonde vrijwilligers tot 6-13 ml/min/1.73m ² in patiënten met Clcr < 20 ml/min.	Zowel oraal als intraveneus: bij Clcr 40-60 ml/min de helft van de gebruikelijke dosering, bij Clcr 20-40 ml/min een kwart van de gebruikelijke dosering. Bij Clcr < 20 ml/min gecontra-indiceerd.

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

Opmerkingen:

-

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing projectgroep	Ja	Ja	50 ml/min	21 november 2006

Actie balie	Overleg met de apotheker.
Actie apotheek	Pas de dosering aan. bij creatinineklaring 30-50 ml/min: 50% van de normale dosering; bij creatinineklaring 10-30 ml/min: 25% van de normale dosering. Bij creatinineklaring kleiner dan 10 ml/min: een algemeen advies kan niet worden gegeven.
Actie voorschrijver	idem
Actie ziekenhuis	idem