

Nierfunctie: tolterodine

1746

Clcr = creatinineklaring, GFR = glomerulaire filtratie snelheid

Bron	Bewijs	Effect	Opmerkingen
ref. 1 a) Registratiedossier (deel IB) Detrusitol filmomhulde tablet 19-4-2006 b) Registratiedossier deel IB Detrusitol SR, capsule met verlengde afgifte 19-4-2006.	0	De gemiddelde blootstelling aan ongebonden tolterodine en haar 5-hydroxymethylmetaboliet is verdubbeld bij patiënten met ernstige nierfunctiestoornissen (inulineklaring GFR ≤ 30 ml/min). De plasmaspiegels van andere metabolieten waren sterk (tot 12x) verhoogd bij deze patiënten. De klinische relevantie van de verhoogde blootstelling aan deze metabolieten is onbekend. Er zijn geen gegevens bij patiënten met lichte tot matige nierfunctiestoornissen.	Bij GFR kleiner of gelijk aan 30 ml/min is de aanbevolen dosering 2x daags 1 mg in vergelijking met de standaarddosering van 2x daags 2 mg voor de tablet. Voor de capule met verlengde afgifte: 1x daags 2 mg bij GFR < 30 ml/min in vergelijking met de normale dosis van 4 mg 1x daags.

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

Opmerkingen:

-

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing projectgroep	Ja	Ja	30 ml/min	26 september 2006

Actie balie	Overleg met de apotheker.
Actie apotheek	Pas de dosering aan: bij Clcr 10- 30 ml/min: gewoon preparaat 1 mg 2x per dag, preparaat met geregleerde afgifte 2 mg 1x per dag. Bij Clcr < 10 ml/min: een algemeen advies kan niet worden gegeven.
Actie voorschrijver	idem
Actie ziekenhuis	idem