

# Dialyse hemodialyse: tizanidine

6725

HD = hemodialyse

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
-			

Overig	Opmerkingen
SPC Sirdalud 19 september 2014.	Het wordt aanbevolen bij patiënten met creatinineklaring < 25 ml/min te starten met 1x per dag 2 mg. Verhogen van de dosering met kleine stappen, op geleide van verdraagbaarheid en werkzaamheid. Bij onvoldoende therapeutische respons wordt aanbevolen de 1x-daagse dosering te verhogen voordat de frequentie van toediening wordt aangepast. Geen informatie over HD.
Kitabata Y ea. Symptomatic bradycardia probably due to tizanidine hydrochloride in a chronic hemodialysis patient. Ther Apher Dial 2005;9:74-7.	Ontwikkeling bradycardie (gem. hartslag 48 slagen/min, maximale RR interval 3720 msec) bij patiënt met hemodialyse na toediening tizanidine 3 mg/dag gedurende 33 dagen. Serumdalconcentratie tizanidine verhoogd (1,78 ng/ml(0,5 ng/ml bij normale nierfunctie)). Verschijnselen verdwenen na staken therapie. Auteurs: er zijn geen data over dialyseerbaarheid, maar tizanidine lijkt dialyseerbaar op grond van lage eiwitbinding (30%) en molecuulgewicht. Starten met 2 mg 1x per dag op geleide van effect en bijwerkingen wordt aanbevolen.

**Opmerkingen:**

-

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