

Tizanidine + CYP1A2-remmers overig

5894

Bron	Pagina	Ref. nr.	Bewijs	Effect (omschrijving + letter)	
Hansten Jan.2005	971a	1 – rofecoxib		Zie opmerkingen	-
Stockley ed. 7					
Extra					

Opmerkingen

Hansten pag. 971a ref. 1 (prod.info tizanidine): case-reports van hypotensie, bradycardie en depressie van het centrale zenuwstelsel bij gebruik rofecoxib (= uit de handel).

Deel IB Sirdalud: combinatie met remmers van CYP1A2 wordt ontraden, zoals antiaritmica (amiodaron, mexiletine, propafenon), cimetidine, sommige fluorochinolonen (norfloxacin), rofecoxib en orale anticonceptiva. Bij hogere doseringen (spasticiteit 12-36 mg/dag) komen bijwerkingen als slaperigheid, vermoeidheid en gastrointestinale klachten vaker voor en hebben ze een meer uitgesproken karakter. Daarnaast komen bij deze dosering ook bijwerkingen als hypotensie, bradycardie, spierzwakte en hallucinaties voor.

Micromedex: noemt wel aantal interacties met CYP1A2-remmers, maar alleen de combinatie met ciprofloxacin en fluvoxamine is beschreven in de literatuur. Amiodaron, cimetidine, anticonceptiva, mexiletine, norfloxacin, propafenon en rofecoxib zijn redelijke CYP1A2 remmers waardoor de plasmaspiegels van tizanidine kunnen stijgen, dit is niet onderbouwd met literatuur.

Clin Pharmacokin 2001;40: 833-8: mate CYP1A2-inhibitie door chinolonen als volgt ingedeeld: ciprofloxacin>norfloxacin etc. Verder geen literatuur gevonden over remmend effect van andere chinolonen op tizanidine.

NB. Tizanidine + ciprofloxacin/fluvoxamine: zie interactie 5878.
“ + de pil: zie interactie 5886.

Alfanum. code	ov. remmers: --			
---------------	-----------------	--	--	--

Risicogroep	-
Incidentie	-

	Code	Interactie	Actie	Datum
Beslissing WFG	--	Nee	Nee	27 juni 2006

Raadpleeg	Besluit van de Werkgroep Farmacotherapie en Geneesmiddelinformatie (WFG) van WINAp Geneesmiddelinformatie op 27-06-2006: dit is GEEN interactie. Ondanks dat in het registratiedossier van tizanidine de interactie wordt genoemd, kan dit niet worden onderbouwd met de beschikbare literatuur. De fabrikant van tizanidine ontraadt combinatie met antiaritmica (amiodaron, mexiletine, propafenon), cimetidine, sommige fluorochinolonen (norfloxacin) en rofecoxib. Literatuur: - Hansten - Registratiedossier Sirdalud.					
	Monitoring	Staken	Voorschrijver	Balie	Apotheker	Periode
	0	0	0	0	0	0