

Clcr = creatinineklaring, GFR = glomerulaire filtratie snelheid

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Kaufmann P ea. Pharmacokinetics of the novel oral prostacyclin receptor agonist selexipag in subjects with hepatic or renal impairment. Br J Clin Pharmacol 2016;82:369–79.	3	Na 1-malig selexipag 400 µg: AUC en Cmax selexipag 1.7x hoger bij personen met eGFR 15-29 ml/min/1.73 m ² (n=8) tov personen met normale nierfunctie (n=8). t _{1/2} vergelijkbaar in beide groepen AUC actieve metaboliet (ACT-333679) 1.6x, Cmax 1.4x en t _{1/2} 1.6x hoger.	eGFR geschat met MDRD Auteurs: startdosering hoeft niet te worden aangepast
SPC Uptravi (rev.10) 16-10-2019.		AUC selexipag en actieve metaboliet 1.4-1.7x hoger bij eGFR < 30 ml/min/1,73 m ² ; voorzichtigheid tijdens dosistitratie. Zelfde getallen als Kaufmann 2016	Bij patiënten met eGFR < 30 ml/min/1,73 m ² is voorzichtigheid geboden tijdens dosistitratie.

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

Opmerkingen:

- Werkgroep: niet te verwachten dat een verminderde nierfunctie veel effect heeft op de klaring van selexipag. Probleem is dat er niks bekend is. Dit middel wil je patiënten niet onthouden, en je merkt vrij snel of het effect heeft of niet.

Clcr < 10 ml/min:

–

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing werkgroep	Ja	Nee	-	12 januari 2021