

Nierfunctie: escitalopram

3497

Clcr = creatinineklaring, GFR = glomerulaire filtratie snelheid

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
-			
Risicogroep			

Opmerkingen:

- SPC Lexapro 15-10-2011: doseringsaanpassing is niet nodig bij lichte of matige nierinsufficiëntie. Voorzichtigheid is geboden bij Clcr < 30 ml/min. Voor racemisch citalopram is een langere halfwaardetijd en een kleine toename van de blootstelling waargenomen bij patiënten met Clcr 10-53 ml/min. Plasmaconcentraties van de metabolieten zijn niet onderzocht, maar deze kunnen verhoogd zijn.

Clcr < 10 ml/min:

-

Bijwerking:

- Miriyala K ea. Renal failure in a depressed adolescent on escitalopram. J Child Adolesc Psychopharmacol 2008;18:405-8: misselijkheid, braken, buikpijn en diarree bij een vrouw (17) sinds 10 maanden op escitalopram 20 mg/dag. Serumcreatinine 4.9 mg/dl, GFR 12 ml/min. 1 week na staken escitalopram verbeterde de nierfunctie (serumcreatinine naar 2.1 mg/dl = MDRD 31 ml/min) en namen de klachten af.

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing werkgroep	Onbekend	Nee	-	1 november 2011