

Morbide obesitas: clomipramine

7627

Afkortingen

BMI: Body Mass Index

CLO: clomipramine

CONCLUSIE

De gegevens die bekend zijn over de toepassing van clomipramine bij patiënten met morbide obesitas geven geen aanleiding tot een afwijkend doseringsadvies bij morbide obesitas.

AANVULLENDE OPMERKINGEN

-

Onderbouwend	BMI / kg	Belangrijkste resultaten	Opmerkingen KNMP
Unterecker, S et al. No Influence of Body Weight on Serum Levels of Antidepressants. Ther Drug Monit Volume 33, Number 6, December 2011 Therapeutische drugmonitoringsanalyse	N=94 Mean Weight (kg) $\pm$ SD (Range) 79.0 $\pm$ 18.3 (43–148)	Resultaten: In dit onderzoek is er een therapeutische drugmonitoring analyse uitgevoerd waarbij de invloed van het lichaamsgewicht op de dosis-gecorrigeerde serumconcentraties, werd geëvalueerd. De dosis-gecorrigeerde serumconcentraties werden vergeleken bij patiënten met een laag en een hoog lichaamsgewicht. Dosisgecorrigeerde serumconcentraties correleerden niet significant met het lichaamsgewicht bij patiënten die werden behandeld met clomipramine(CLO). Er was geen significant verschil in de dosis-gecorrigeerde serumconcentraties van CLO tussen patiënten van het eerste en vierde kwartiel van het lichaamsgewicht. Conclusies auteurs: De auteurs concluderen dat er geen relevante invloed is van lichaamsgewicht op de dosis-gecorrigeerde serumspiegel van verschillende veelgebruikte antidepressiva, zelfs als extreme subgroepen van patiënten met lage en hoge lichaamsgewichten worden vergeleken. De auteurs geven aan dat het wenselijk zou zijn om de rol van lichaamsgewicht op de	Opmerking KNMP Deze studie bekeek ook andere antidepressiva, totale n=441

		serumspiegels van antidepressiva en andere psychofarmaca verder te onderzoeken bij een grotere groep.	
--	--	---	--

Overig	BMI / kg	Belangrijkste resultaten	Opmerkingen KNMP
SmPC clomipramine tabletten 15 juni 2021		Geen informatie over (morbide) obesitas.	
SmPC clomipramine retard tabletten 15 juni 2021			

	Wijziging kinetiek	Actie	Datum
Beslissing werkgroep	Nee	Nee	19-12-2022