

Nierfunctie: ibutilide

1220

Clcr = creatinineklaring, GFR = glomerulaire filtratiesnelheid

Bron	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Ref. 1 Registratiedossier deel IB Corvert oplossing voor infusie 30-10-2003.	0	Bij 285 patiënten die behandeld werden met Corvert was de klaring van ibutilide onafhankelijk van nierfunctie, gemeten als geschatte Clcr (spreiding 21-140 ml/min).	Geen dosisaanpassing aanbevolen voor patiënten met nierfunctiestoornissen. Minder dan 10% dosis wordt onveranderd met urine uitgescheiden. Gegevens zijn volgens fabrikant gebaseerd op 3 interne studierapporten.

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

Opmerkingen

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing projectgroep	Nee	Nee	-	14 juni 2005

Raadpleegtekst	Besluit van de projectgroep Geneesmiddelen bij verminderde nierfunctie van WINAp Geneesmiddelinformatie op 14 juni 2005: bij creatinineklaring groter dan 10 ml/min is aanpassen van de dosis of het doseerinterval van ibutilide niet nodig. Bij creatinineklaring kleiner dan 10 ml/min: een algemeen advies kan niet worden gegeven. Per patient gebruik afwegen en dosering bepalen. Er zijn geen studies gepubliceerd waarin gebruik van ibutilide bij patiënten met nierfunctiestoornissen is onderzocht. In het registratiedossier wordt aanbevolen de dosering niet aan te passen omdat de klaring van ibutilide niet wordt beïnvloed door de nierfunctie. Ibutilide wordt slechts in geringe mate in onveranderde vorm uitgescheiden via de nieren (ca. 7% bij normale nierfunctie). Het merendeel wordt in de vorm van inactieve metabolieten via de urine uitgescheiden. Daarnaast wordt ibutilide in de praktijk alleen éénmalig toegepast. Literatuur: Registratiedossier (deel IB) Corvert oplossing voor infusie 30-10-2003.
----------------	--