

Nierfunctie: Infliximab

1253

Clcr = creatinineklaring

Bron	bewijs	effect	opmerkingen

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

Opmerkingen:

- Registratiedossier (SPC) Remicade 4-12-2003: er is geen onderzoek gedaan bij patiënten met lever- of nieraandoeningen.

Clcr < 10 ml/min:

- Yee AM ea. Treatment of complicated sarcoidosis with infliximab anti-tumor necrosis factor-alpha therapy. Ann Intern Med 2001;135:27-31. Hierin wordt beschreven dat een hemodialysepatiënt 5 mg/kg infliximab intraveneus krijgt. Na 2 en 6 weken wordt dit herhaald. Bij de laatste dosis ontwikkelt ze veneuze trombose en huidulceraties op de benen. De therapie wordt gestopt. Het is niet geheel duidelijk of het gebruik van infliximab bijgedragen heeft aan het ontstaan van deze verschijnselen.
- Singh R ea. Infliximab treatment in a patient with rheumatoid arthritis on hemodialysis. J Rheumatol 2002;29:636-7. Hierin wordt een casus beschreven van een hemodialysepatiënt die infliximab 5 mg/kg in week 0, 2 en 6 en daarna 3 mg/kg om de 8 weken krijgt. Er is meteen verbetering in haar situatie te zien. Na 2 jaar behandelen zijn er geen klinische of immunologische bijwerkingen waargenomen en blijft ze in klinische remissie.

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing projectgroep	Onbekend	Nee	--	24 mei 2005

Raadpleegtekst	Besluit van de projectgroep Geneesmiddelen bij verminderde nierfunctie van WINAp Geneesmiddelinformatie op 24-5-2005: bij creatinineklaring groter dan 10 ml/min is aanpassen van de dosis of het doseerinterval van infliximab niet nodig. Bij creatinineklaring kleiner dan 10 ml/min: een algemeen advies kan niet worden gegeven. Per patiënt gebruik afwegen en dosering bepalen. Er zijn geen studies gedaan naar het gebruik van infliximab bij patiënten met een verminderde nierfunctie. Literatuur: - Registratiedossier (SPC) Remicade.
----------------	---