

Nierfunctie: temsirolimus

1981

Clcr = creatinineklaring

Bron	Bewijs	Effect	Opmerkingen
-	-		
Risicogroep			

Opmerkingen:

- SPC Torisel: aangezien temsirolimus niet wordt geëlimineerd door de nieren, zijn studies bij patiënten met variërende gradaties verminderde nierwerking niet uitgevoerd.
- Torisel Scientific discussion 5-12-2007: mass balance data from Study 3066K1-133-US indicated that mean urinary excretion following the 25 mg IV-dose was low ($\approx 5\%$). Secondary data from the population PK analysis of temsirolimus and sirolimus indicated that PK disposition was not affected by differences in creatinine clearance.

Clcr < 10 ml/min:

- Temsirolimus is niet bestudeerd bij patiënten die hemodialyse ondergaan. SPC Torisel 5-12-2007.

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing projectgroep	Onbekend	Nee	-	30 september 2008

Raadpleegtekst	Besluit van de projectgroep Geneesmiddelen bij verminderde nierfunctie van WINAp Geneesmiddelinformatie op 30-9-2008: bij creatinineklaring groter dan 10 ml/min is aanpassen van de dosis of het doseerinterval van temsirolimus niet nodig. Bij creatinineklaring kleiner dan 10 ml/min: een algemeen advies kan niet worden gegeven. Er zijn geen studies gedaan naar het gebruik van temsirolimus bij patiënten met een verminderde nierfunctie. Er zijn verder ook geen aanwijzingen dat de kinetiek van temsirolimus wijzigt bij verminderde nierfunctie. Literatuur: - SPC Torisel.
----------------	---