

Nierfunctie: kanamycine

4107

Clcr = creatinineklaring

Onderbouwend	Bewijs	Effect	Opmerkingen
Cutler RF ea. Correlation of serum creatinine concentration and kanamycin half-life. JAMA 1969;209:539-42.	2	1-malig kanamycine 500 mg i.m. bij 10 vrijwilligers t _{1/2} bij Clcr 83-110 ml/min (n=3) 1.5-3.2 uur bij Clcr 53 ml/min (n=1) 7.2 uur bij Clcr 41 ml/min (n=1) 8.6 uur bij Clcr 37 ml/min (n=1) 5.6 uur bij Clcr 11 ml/min (n=1) 20 uur bij Clcr 8 ml/min (n=1) 25 uur bij Clcr 5 ml/min (n=1) 43 uur	Lineaire correlatie tussen kanamycine halfwaardetijd en serumcreatininespiegel

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

Opmerkingen:

–

Clcr < 10 ml/min:

–

	Wijziging kinetiek	Actie	Clcr grens	Datum
Beslissing werkgroep	Ja	Ja	80 ml/min	25 juni 2013