


### Vancomycine in serum

Synoniemen	Vancocin	
Analysemethode	immunoassay (gevalideerde methode)	
Uitgevoerd door	Extern	
Bepalingsfrequentie	CITO: alleen na telefonisch overleg tussen arts en ziekenhuisapotheker Normaal: dagelijks, in het weekend moeten de aanvragen aangemeld zijn bij dienstdoende ziekenhuisapotheker.	
Aanvraagformulier	<a href="#">ziekenhuisapotheek</a>	
Benodigd materiaal	<p>4 ml stolbloed afgenomen in een buis zonder gel (rode dop)</p> <p>Kinderen: er wordt alleen een dalspiegel bepaald</p> <p>Neonaten: minimaal ½ mL monster insturen</p>	
Afnametijd dal-spiegel	vlak (maximaal 30 minuten) voor toediening bepaal de dalspiegel voor de 4e gift en vervolgens minimaal eenmaal per week bij stabiele nierfunctie; bij instabiele nierfunctie: frequentie op aanwijzing ziekenhuisapotheker (veelal tweemaal per week)	
Afnametijd top-spiegel	Afnemen van een topspiegel gebeurt alleen in specifieke gevallen, op advies van apotheker 1 uur na einde infuus	
Verzendconditie	geen bijzondere verzendcondities	
Bewaarconditie	geen bijzondere bewaarcondities	
Monsterontvangst	KCHI locatie Noord CITO-lab	
Doorlooptijd	Klinisch: maximaal 1 dag Poliklinisch: maximaal 7 dagen	
Referentiewaarden	Dal:	15 – 20 mg/L (harde ondergrens 10 mg/L) kind: 10 – 15 mg/L
	Top:	20 – 30 mg/L
	Continu infuus:	15 – 25 mg/L
	Toxisch vanaf	40 mg/L
Bepalingsgrens	5 mg/L 40 mg/L	
CTG code	<a href="#">072893</a>	
Achtergrondinformatie	Zie TDM monografie NVZA: <a href="#">Vancomycine</a>	
Contactpersoon	F. Ph Mulder, ziekenhuisapotheker QA/QC <a href="mailto:f.mulder@nwz.nl">f.mulder@nwz.nl</a> tel:7376 Dienstdoende ziekenhuisapotheker is via portier bereikbaar.	
	J. Meijer teamleider citolab (KCHI) <a href="mailto:J.Meijer@nwz.nl">J.Meijer@nwz.nl</a> tel:3540	

Wijzigingen t.o.v. vorige versie

20-07-2020: meetbereik aangepast n.a.v. nieuwe apparatuur