


Coffeine in serum

Synoniemen	Caffeine	
Analysemethode	HPLC (methode is gevalideerd)	
Uitgevoerd door	Intern	
Bepalingsfrequentie	CITO: alleen na telefonisch overleg tussen arts en ziekenhuisapotheker Normaal: dagelijks, in het weekend moeten de aanvragen aangemeld zijn bij dienstdoende ziekenhuisapotheker.	
Aanvraagformulier	ziekenhuisapotheek	
Benodigd materiaal	4 ml stolbloed afgenomen in een buis zonder gel (rode dop) bij neonaten minimaal ½ mL monster insturen	
Afnametijd dal-spiegel	vlak (maximaal 30 minuten) voor toediening	
Afnametijd top-spiegel	n.v.t.	
Verzendconditie	geen bijzondere verzendcondities	
Bewaarconditie	geen bijzondere bewaarcondities	
Monsterontvangst	Laboratorium van de ziekenhuisapotheek	
Doorlooptijd	Klinisch: maximaal 1 dag Poliklinisch: maximaal 7 dagen	
Referentiewaarden	Dal:	15- 30 mg/L
	Top:	-
	Toxisch vanaf	50 mg/L
Bepalingsgrens	1 mg/L	
	30 mg/L	
CTG code	072878	
Achtergrondinformatie	Zie TDM monografie NVZA: Coffeine	
Contactpersoon	F. Ph Mulder, ziekenhuisapotheker QA/QC f.mulder@nwz.nl tel:7376 Dienstdoende ziekenhuisapotheker is via portier bereikbaar.	
	N.Pirgon Dökmeci, teamleider pirgon-dokmeci@nwz.nl tel:3590	
Wijzigingen t.o.v. vorige versie		