


Methotrexaat in serum

Synoniemen	Emtrexate, Metoject	
Analysemethode	Immunoassay (methode is gevalideerd)	
Uitgevoerd door	Extern	
Bepalingsfrequentie	CITO: alleen na telefonisch overleg tussen arts en ziekenhuisapotheker Normaal: alleen na telefonisch overleg tussen arts en ziekenhuisapotheker, 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)	
Afnametijd spiegel	na high-dose therapie: t = 24 uur, t = 48 uur en t = 72 uur na einde infuus daarna mogelijk vervolgbepaling op geleide van de laatste spiegel	
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 1 dag	
Referentiewaarden	t = 24 uur	< 10 micromol/L
	t = 48 uur	< 1 micromol/L
	t = 72 uur	< 0,1 micromol/L
	Top:	-
	Toxisch vanaf	
	t = 24 uur	≥ 10 micromol/L
	t = 48 uur	≥ 1 micromol/L
	t = 72 uur	≥ 0,1 micromol/L
Bepalingsgrens	0,2 micromol/L	
CTG code	072888	
Achtergrondinformatie	Zie TDM monografie NVZA: Methotrexaat	
Contactpersoon	F. Ph Mulder, ziekenhuisapotheker QA/QC f.mulder@nwz.nl tel:7376 Dienstdoende ziekenhuisapotheker is via portier bereikbaar.	
	N.Pirgon Dökmeçi, teamleider pirgon-dokmeci@nwz.nl tel:3590	
Wijzigingen t.o.v. vorige versie		