

Drugsscreening in urine

Synoniemen	vele		
Analysemethode	immunoassay		
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	5 ml urine afgenomen in een buis zonder boorzuur (gele dop)		
Afnametijd dal-spiegel	n.v.t.		
Afnametijd top-spiegel	n.v.t.		
Verzendconditie	geen bijzondere verzendcondities		
Bewaarconditie	bepalen binnen 24 uur, anders invriezen		
Monsterontvangst	Laboratorium van de ziekenhuisapotheek		
Doorlooptijd	Klinisch: maximaal 1 dag Poliklinisch: maximaal 7 dagen		
Resultaat	negatief / positief bij de aanvraag wordt standaard een creatinine in urine bepaald om uit te sluiten dat de urine te verdund is voor analyse op verzoek kan een bevestigingsonderzoek extern worden uitgevoerd		
	Na gebruik globaal aantoonbaar gedurende:	Afkapwaarde (mcg/L)	Kalibrator
amfetaminen	1 – 3 dagen	1000	amfetamine, d-
barbituraten	enkele dagen tot een week (afhankelijk van het middel)	300	pentobarbital
benzodiazepinen	1 dag – 2 weken (afhankelijk van het middel)	300	estazolam
cannabinoiden	enkele dagen tot vele weken	50	11-nor-9-carboxy-delta 9-THC
cocaine metabolieten	2 – 5 dagen	300	benzoylecgonine
methadon	2 – 3 dagen	300	methadon, d-
opiaten (morfine gerelateerde)	2 – 6 dagen	300	morfine
tricyclische antidepressiva	-	1000	desipramine
CTG code	072813		
Achtergrondinformatie	Gezondheidsraad, Controle op drugsgebruik		
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			