

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Abirateron	Dal	> 8,4 mg/l		E	3 ml	Extern	
Aceton	O	1,0–20 mg/l	200 mg/l	Oost: NaF/Ko x	4 ml	OLVG West	Scope M330
Aceton DM		100-600 mg/l	1500 mg/l	West: S			
Aceton alcoholist		40–150 mg/l					
Aciclovir (iv)	Dal Bij virale encefa- litis	0,50–1,5 mg/l	3,0 mg/l	S	3 ml	OLVG West	Scope M330
Aciclovir (iv)		1,0–3,0 mg/l	3,0 mg/l	S			
Adalimumab	Dal	5-12 mg/l		S	1 ml	Extern	
Antilichamen tegen Adalimumab		< 12 AU/ml					
Alectinib	Dal	>= 435 µg/l		E	1 ml	Extern	
Alprazolam	O	20–40 µg/l	75 µg/l	S	4 ml	Extern	
Amfetamine screening	O			U	1 ml	OLVG Lab B.V (KCL)	
Amfetamine (bevestigen)	O			U	4 ml	Extern	
Amikacine	Dal top t+30	0,5 – 1,0 mg/L	10 mg/L	S	1 ml	Extern	
		15–30 mg/l	30 mg/l				
Amiodaron +desethylamiodaron (som van beide)	O	1,0–2,5 mg/l	2,5 mg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
		1,0–4,0 mg/l	4,0 mg/l				
Amisulpride	Dal	0,1 – 0,32 mg/l	> 0,64 mg/l	S	4 ml	Extern	
Amitriptyline +nortriptyline Som van beide	t+10-14	>50 µg/l 50–150 µg/l 100–300 µg/l	400 µg/l	S S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Anastrozol	Dal	>= 34,2 µg/l		E	1 ml	Extern	
Antidiabetica screening	O			U/S	10 ml	Extern	
Antihypertensiva screening	O			E	2 ml	Extern	
Aripiprazol	Dal	100–300 µg/l	500 µg/l	S	1 ml	Extern	
Asparaginase activiteit	Dal	>= 0,5 IU/ml		S2	1 ml	Extern	
Axitinib	Dal	>= 5 µg/l		E	1 ml	Extern	
Azathioprine (6-TGN)	O	300–600 pmol/8*10 ⁸ rbc	>600 pmol/8*10 ⁸ rbc	L	3 ml	Extern	Scope M330
Azathioprine (6-MMP)	O		5700 pmol/8*10 ⁸ rbc	L	3 ml		
Baclofen	Dal	80-600 µg/l	1100 µg/l	S	4 ml	Extern	
Barbituraten screening	O			U	1 ml	OLVG Lab	

<p>Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,</p>	<p>Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd</p>	<p>Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur</p>	<p>Versie 24 Pag 1 van 8</p>
--	---	---	---------------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
						B.V (KCL)	
Benzodiazepines screening	O			U	1 ml	OLVG Lab B.V (KCL)	
Bictegravir	O	> 0,76 mg/l (dal)		E	2 ml	Extern	
Brivaracetam	Dal	0,2 – 2 mg/l		S	0,5 ml	Extern	
Bupropion +hydroxybupropion	Dal Dal	50-100 µg/l 575-1500 µg/l	300 µg/l >1500 µg/l	S S	1 ml	Extern	
Cannabis screening	O			U	1 ml	OLVG Lab B.V (KCL)	
Carbamazepine Epilepsie	Dal of t+4-8	4,0-12 mg/l	12 mg/l	S	3 ml	Extern	
Carbamazepine manie acute episode	Dal	8-12 mg/l	12 mg/l				
Carbamazepine manie onderhoud	Dal	4-10 mg/l	12 mg/l				
Carbamazepine expoxide	O	0,5-2,0 mg/l					
Cefotaxim	Dal	0,50-2,0 mg/l		E	4 ml	Extern	
Ciclosporine (nierTx)	Dal	50-150 µg/l	200 µg/l	E	1 ml	OLVG West	Scope M330
Citalopram Desmethylcitalopram	O	50-200 µg/l 10-100 µg/l	400-600 µg/l	S	1 ml	Extern	
Clobazam	Dal	30-300 µg/l	3000 µg/l	S	4 ml	Extern	
Clomipramine Depressie +DM-Clomipramine Depressie Clomipramine angststoornis +DM-Clomipramine Angststoornis Clomipramine OCD +DM-Clomipramine OCD	O	>50 µg/l >100 µg/l +/- 100 µg/l <200 µg/l >200 µg/l Zo laag mogelijk	600# µg/l 600# µg/l #=som component+ metaboliet	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Clozapine	Dal	350-700 µg/l	1000 µg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Cocaïne	O	50-300 µg/l	900 µg/l	S	3 ml	Extern	
Cocaïne screening	O			U	1 ml	OLVG LAB B.V (KCL)	
Crizotinib	Dal	>= 235 µg/l		E	1 ml	Extern	
Darunavir 1dd Darunavir 2dd	Dal Dal	>1,2 mg/l >2,6		E E	4 ml	Extern	

<p>Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,</p>	<p>Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd</p>	<p>Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur</p>	<p>Versie 24 Pag 2 van 8</p>
--	---	---	---------------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Dasatinib	Dal Top	Cmax > 50 mg/l	Cmin > 2,5 mg/l	L	0.5 ml plasma	Extern	
Diazepam +desmethyldiazepam	Dal	125-750 µg/l 250-750 µg/l	1500 µg/l 2000 µg/l	S	4 ml	Extern	
Digoxine	t+10-24	0,8-2,0 µg/l	2,0 µg/l	S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Diuretica screening	O			U	7 ml	Extern	
Dolutegravir	O	> 0,30 mg/l		E	2 ml	Extern	
Doravirine	O	> 0,23 mg/l		E	2 ml	Extern	
Drugs-sneltest				U		OLVG LAB B.V (KCL)	
Efavirenz	O	1,0-4,0 mg/l		E	6 ml	Extern	
Ethambutol AUC	t+2, 4 en 6 uur	lom apotheker (mg/l)		S	4 ml	Extern	
Ethanol	O	<0,50 ‰	0,80 ‰	NaF	4 ml	OLVG LAB B.V (KCL)	
Ethosuximide	Dal	40-100 mg/l	250 mg/l	S	1 ml	Extern	
Ethyleenglycol	O		200 mg/l	S	4 ml	Extern	
Everolimus	Dal	3,0-10,0 µg/l	>15,0 µg/l	E	4 ml	Extern	
Fenobarbital	O	20-40 mg/l	50 mg/l	S	1 ml	Extern	
Fenytoïne vrije concentratie	Dal of t+4-8 Dal of t+4-8	8,0-20 mg/l 0,50-2,0 mg/l	20 mg/l 2,0 mg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Flecainide	Dal	200-1000 µg/l	1000-1500 µg/l	S	3 ml	Extern	
Flucloxacilline	O	20-100 mg/l	150 mg/l	S	4 ml	Extern	
Fluconazol	Dal	>10 mg/l	>50 mg/l	S	1 ml	Extern	
Flucytosine	Dal	25-50 mg/l	50 mg/l	S			
Flucytosine	Top (t+15) (Ti=30)	50-100 mg/l	100 mg/l	S	3 ml	Extern	
Flunitrazepam	Dal	5,0-15 µg/l	50 µg/l	S	3 ml	Extern	
Fluoxetine +desmethylfluoxetine	Dal	100-450 µg/l 50-350 µg/l	1500 µg/l (som van beide)	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Flurazepam +desalkylflurazepam	Dal	5,0-10 µg/l 40-150 µg/l	150 µg/l 200 µg/l (som)	S	4 ml	Extern	
Fluvoxamine	Dal	50-250 µg/l	650 µg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330

<p>Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,</p>	<p>Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd</p>	<p>Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur</p>	<p>Versie 24 Pag 3 van 8</p>
--	---	---	---------------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Gabapentine	Dal	2,0-20,0 mg/l	25 mg/l	S	3 ml	Extern	
Galstenen	O			Steen	1 steen	OLVG Oost	
Gammahydroxyboterzuur (GHB)	O	<1,0 mg/l	100 mg/l	S /U	4 ml/ 6 ml	OLVG West	Scope M330
Ganciclovir	Dal	0,5-3,0 mg/l	3,0 mg/l	S	3 ml	OLVG West	Scope M330
Gentamicine volw. + kinderen	Dal	<0,5-1,0 mg/l		S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Gentamicine volw. + kinderen	Top	15-20 mg/l					
Gentamicine volw. + neonaten en endocarditis	Dal	<0,5-1,0 mg/l					
Gentamicine volw. + neonaten en endocarditis	Top	8-12 mg/l					
Haloperidol	Dal	2,0-15 µg/l	20 µg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Imatinib	Dal	CML: ≥1000 µg/l GIST: ≥ 1100 µg/l		E	1 ml	Extern	
Imipramine +desmethylimipramine Som van beide	O	50-150 µg/l >75 µg/l 150-300 µg/l	500 µg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Infliximab	Dal	3- 8 mg/l		S	1 ml	Extern	
Antilichamen tegen Infliximab		< 12 AU/ml					
Isoniazide AUC	t+2, 4 en 6 uur	lom apotheker (mg/l)		S	4 ml	Extern	
Itraconazol (voor Aspergillus sp. Zowel als gisten) <u>Profylaxe:</u> Itraconazol Som van Itraconazol + hydroxy-itraconazol <u>Therapeutisch:</u> Itraconazol	Dal	0,5-2,0 mg/l 1,0-4,0 mg/l 1,0-2,0 mg/l	>6,0 mg/l	E	4 ml	Extern	

Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,	Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd	Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur	Versie 24 Pag 4 van 8
---	--	--	------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Som van Itraconazol + hydroxy-itraconazol		2,0-4,0 mg/l					
Ketamine	O			E	4 ml	Extern	
Kwik	O	5,0-10 µg/l	100 µg/l	E U	B-E: 4 ml U: 10 ml	Extern	
Lacosamide	Dal	10-20 mg/l		E	4 ml	Extern	
Lamotrigine	Dal	2,5-15 mg/l	20 mg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Laxantia screening	O			U	7 ml	Extern	
Letrozol	Dal	>= 85,6 µg/l l		E	1 ml	Extern	
Levetiracetam	Dal	5,0-25 mg/l	>50 mg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Lithium	T+12	0,40-1,2 mmol/l	1,5 mmol/l	S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Lood	O	0-50 µg/l	300 µg/l	E	4 ml	Extern	
Lorazepam	O	20-250 µg/l	300 µg/l	S	4 ml	Extern	
Mercaptopurine (6-TGN)	O	300-600 pmol/8*10 ⁸ rbc	>600 pmol/8*10 ⁸ rbc	L	3 ml	Extern	
Mercaptopurine (6-MMP)	O		>5700 pmol/8*10 ⁸ rbc	L			
Meropenem	T + 6-12	8- 12 mg/l (continu)		E	4 ml	Extern	
Methadon screening	O			U	1 ml	OLVG LAB B.V (KCL)	
Methanol	O		0,20 ‰	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Methotrexaat	T+24; T+48 evt. T+72; T+96	Dosisafh. (µmol/l)	0,20 µmol/l (t+48)	S	1 ml	OLVG West	Scope M330
MDMA/XTC screening	O			U	1 ml	OLVG LAB B.V (KCL)	
Methylfenidaat	O			S	4 ml	Extern	
Mirtazapine +DM-mirtazapine (som van beide)	Dal	20-100 µg/l 50-300 µg/l	200 µg/l 1000 µg/l	S	4 ml	Extern	
Mycofenolzuur bij gelijktijdig ciclosporine	Dal	1,3 mg/l of hoger	15 mg/l	E	4 ml	Extern	
Mycofenolzuur bij gelijktijdig tacrolimus		1,9 mg/l of hoger	15 mg/l				
Nevirapine	O	3,0-8,0 mg/l	8,0 mg/l	E	4 ml	Extern	

<p>Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,</p>	<p>Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd</p>	<p>Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur</p>	<p>Versie 24 Pag 5 van 8</p>
--	---	---	---------------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Nierstenen	O			Steen	1 steen	OLVG Oost	
Nilotinib	Dal	$\geq 469 \mu\text{g/l}$		E	1 ml	Extern	
Nitrazepam	Dal	30-120 $\mu\text{g/l}$	200 $\mu\text{g/l}$	S	3 ml	Extern	
Nortriptyline	T+10-14	50-150 $\mu\text{g/l}$	$>500 \mu\text{g/l}$	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Olanzapine	O	20-80 $\mu\text{g/l}$	100 $\mu\text{g/l}$	S	4 ml	Extern	
Opiaten screening	O			U	1 ml	OLVG LAB B.V (KCL)	
Oxazepam	Dal	1000-2000 $\mu\text{g/l}$	3000 $\mu\text{g/l}$	S	4 ml	Extern	
Oxcarbazepine = 10-hydroxycarbazepine	Dal	7,0-35 mg/l	$>50 \text{ mg/l}$	S	4 ml	Extern	
Paliperidon = 9-OH-risperidon	O	12-60 $\mu\text{g/l}$	80 $\mu\text{g/l}$	S	3 ml	Extern	
Paracetamol	T+4 en T+8	10-20 mg/l	150 mg/l (T+4)	S	1 ml	OLVG Lab B.V (KCL)	
Paroxetine	Dal	20-200 $\mu\text{g/l}$	300 $\mu\text{g/l}$	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Penfluridol	Dal	4,0-25 $\mu\text{g/l}$		S	1 ml	Extern	
Pentobarbital	O	1,0-10 mg/l	10 mg/l	S			
Pentobarbital (intracraniale druk)	O	20-40 mg/l	50 mg/l	S	3 ml	Extern	
Pipamperon	Dal	100-400 $\mu\text{g/l}$	500 $\mu\text{g/l}$	S	3 ml	Extern	
Posaconazol (bij Aspergillose) Profylaxe: Therapie:	Dal	$>0,7 \text{ mg/l}$ $>1,0 \text{ mg/l}$	3,75 mg/l	E	2 ml	Extern	
Pregabaline	Dal	1,5-6,0 mg/l	$>12 \text{ mg/l}$	S	3 ml	Extern	
Propyleenglycol	O	$<500 \text{ mg/l}$	1000 mg/l	S	3 ml	Extern	
Pyrazinamide	Top (t+2)	40-80 mg/l		S	4 ml	Extern	
Quetiapine	O	50-300 $\mu\text{g/l}$	500 $\mu\text{g/l}$	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Raltegravir	Dal	$>20 \mu\text{g/l}$		E	4 ml		
Raltegravir	Top (t+1-2)	30-2000 $\mu\text{g/l}$		E	4 ml	Extern	
Rifampicine AUC	T+2, 4 en 6 uur	lom apotheker (mg/l)		S	4 ml	Extern	
Rilpivirine	dal	0,04 – 0,27 mg/l		E	1 ml	Extern	
Risperidon +9-OH-Risperidon	O	som 20-60 $\mu\text{g/l}$	som 120 $\mu\text{g/l}$	S	4 ml	Extern	
Saquinavir	T+3-5	0,8-1,6 mg/l		E			
Saquinavir	Dal	0,10-0,40 mg/l		E	4 ml	Extern	

Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,	Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd	Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur	Versie 24 Pag 6 van 8
---	--	--	------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Sertraline	Dal (t+4-6)	50-300 µg/l		S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Sirolimus	Dal	4,0-20 µg/l	20 µg/l	E	4 ml	Extern	
Sulfamethoxazol	Top	40-60 mg/l	200-400 mg/l	S	3 ml	Extern	
Sulfamethoxazol PJP	Top	100-200 mg/l	200-400 mg/l	S			
Sunitinib	E	Continue inname: 37,5-75 µg/l Intermitterend: 50-75 µg/l	> 75 µg/l > 75 µg/l	E	1 ml		
Tacrolimus	Dal	4,0-8,0 µg/l	10 µg/l	E	1 ml	OLVG West	Scope M330
Teicoplanine	Dal	Afh van indicatie ¹		S	4 ml	Extern	
Temazepam	Dal	20-100 µg/l		S	4 ml	Extern	
Temazepam	Top	300-800 µg/l	1000 µg/l	S			
Tenofovir	Dal	0,05 – 0,30 mg/l		E	3 ml	Extern	
Theofylline	Dal	5,0-15 mg/l	20 mg/l	S	4 ml	Extern	
Thiocyanaat	Infusie			S	4 ml	Extern	
Thioguanine (6-TGN)	O	300-1250 pmol/8*10 ⁸ rbc	>1250 pmol/8*10 ⁸ rbc	L	3 ml	Extern	Scope M330
Tobramycine	Dal	0,50-1,0 mg/l	1,0 mg/l	S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Tobramycine	Top (t+30) (Ti=30)	10-20 mg/l		S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Topiramaat	Dal	2,0-20 mg/l	25 mg/l	S	3 ml	Extern	
Valproïnezuur epilepsie		50-100 mg/l	120 mg/l	S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Valproïnezuur stemmingsstab. Acute episode		80-120mg/l	120 mg/l				
Valproïnezuur vrije fractie (epilepsie)		4-12 mg/l					
Vancomycine	Dal	10-15 mg/l	>15 mg/l	S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Vancomycine	Top (t+1)	20-30 mg/l	50 mg/l				

<p>Monstersoort</p> <p>S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,</p>	<p>Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven)</p> <p>Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd</p>	<p>Bewaarcondities</p> <p>Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur</p>	<p>Versie 24</p> <p>Pag 7 van 8</p>
---	--	--	-------------------------------------

Bepaling	Afname tijdstip	Therapeutisch	Toxisch vanaf	Afname materiaal	Minimaal volume bij bloedafname	Bepaald door	Scope ISO 15189
Vancomycine continu infuus	(Ti=2)	17-22 mg/l	25 mg/l				
Vancomycine continu bij endocarditis en protheseinfecties	O	20-25 mg/l					
Vedolizumab				S	4 ml	Extern	
Venlafaxine +DM-Venlafaxine (som van beide)	Dal	100-400 µg/l	1000 µg/l	S	4 ml	OLVG West	Scope M330
Verapamil +desmethylverapamil (som van beide)	Dal	50-400 µg/l	1000 µg/l	S	4 ml	Extern	
Voriconazol Bij leverfunctiestoornis	Dal	1,0-6,0 mg/l 1,0-4,0 mg/l	>6,0 mg/l >4,0 mg/l	S S	1 ml	OLVG West	Scope M330
Zuclopentixol	O	4,0-50 µg/l	100 µg/l	S	4 ml	Extern	

Transportcondities:

Materialen bij voorkeur transporteren onder de bewaarcondities. Afhankelijk van de verzendverpakking en de duur van het transport, is gekoeld transport van alle materialen mogelijk

PA 2321 Bijlage 1 Jaarlijkse checklist ISO 15189, OLVG West

(<https://sharepoint2016.olvg.nl/sites/apot/lab/ISO/Kwaliteitsoverleg/Jaarlijkse%20checklist%20ISO%2015189%2C%20OLVG%20West.docx>)

Bronnen:

- NVZA Therapeutic drug monitoring en pgx monografieën, <http://tdm-monografie.org/>
- NVZA Toxicologie behandelinformatie, <http://toxicologie.org/>
- Schulz et al.: Therapeutic and toxic blood concentrations of nearly 1,000 drugs and other xenobiotics. Critical Care 2012 16:R136.
- Klein-Schwartz, Wendy. (2012). Clarke's Analysis of Drugs and Poisons, 4th Edition.. The Annals of pharmacotherapy. 46. 10.1345/aph.1Q427
- SANQUIN Diagnostische testen, <https://www.sanquin.org/nl/producten-en-diensten/diagnostiek/diagnostische-testen/index>
- C. Dollery, (1998), Therapeutic Drugs, 2nd edition
- TDM-protocollen van antiretrovirale middelen, <http://www.tdm-protocollen.nl/>
- De UMCG Bepalingenwijzer, <https://www.umcg.nl/NL/UMCG/Afdelingen/Laboratoriumgeneeskunde/Professionals/bepalingenwijzer/Paginas/bepalingenwijzer.aspx>

<p>Monstersoort S=Serum, rode dop (stolbuis zonder gel) S2 = Serum, gele dop (stolbuis met gel) E=EDTA, paarse dop Na=Natrium F=fluoride L=Lithiumheparine, donkergroene dop U=Urine,</p>	<p>Afnametijdstip (in uren tenzij anders aangegeven) Dal= vlak voor volgende gift O = tijdstip onbelangrijk (nvt) T= toedieningstijdstip (of tijdstip einde inlooptijd) Ti= inlooptijd</p>	<p>Bewaarcondities Stolbuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C EDTA buis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Heparinebuis (niet afgedraaid): Gekoeld 2-8 °C Serum/plasma: Invriezen -20 °C NaF buis: bij voorkeur gekoeld aanleveren Nierstenen: kamertemperatuur</p>	<p>Versie 24 Pag 8 van 8</p>
--	---	---	---------------------------------------