

**Alle medicinanalyser:**

- Prøven tages inden indtagelse af morgenmedicin. Ved depotmedicin tages prøven umiddelbart inden indgift af medicin \*.
- Tørglas: **RØDTØR4** eller heparinglas: **GRØN4**. Gelglas **må ikke anvendes**.
- Afpipettering inden for 10 timer (se undtagelser). Mængde 1 ml (Min. 0,2 ml) \*\*.
- Prøvemængde ned til "min" kan benyttes ved børn eller vanskelige prøvetagninger.
- Analysegrupperne A, B, C, X, Y og Z udføres alle på UPLC-MS/MS. Rekvireringer der tilhører samme analysegruppe kan sendes i ét glas \*\*\*.
- Opbevares på køl/frys indtil forsendelse. Se holdbarhed for den enkelte analyse.
- Send så vidt muligt samme dag som prøven er taget.
- Afsend ikke på fredage, lørdage eller dagen før en helligdag.
- Afsendes som Quickbrev fra posthus eller af distributør med tilsvarende kort transporttid (dag-til-dag levering).

**Prøver sendes til:**

Laboratoriet  
Kolonivej 11  
4293 Dianalund

Medicinanalyserne udføres flere gange ugentligt.

Vær opmærksom på at svartiderne kan være længere i forbindelse med ferieperioder og helligdage.

Har du brug for konkret viden om svartider i disse perioder, kontakt laboratoriet på 58271177.

Fil-lab@filadelfia.dk  
www.laboratoriet.filadelfia.dk

**Tablet 1 - Medicinanalyser**

Komponentnavn	Handelsnavn (se Promedicin)	NPU	Prøvemateriale & Mængde	Særligt	Holdbarhed				Analysetype			Pris
					Ubehandlet	Centrifugeret, afpipetteret serum/plasma			Vejl. terapeutisk interval	Akkrediteret	Analysegruppe	
					20 -25 °C	20 -25 °C	2 - 8 °C	-18 °C				
AMISULPRID	Solian®, Amisulprid DLF, Aktiprol.	NPU28910	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	2 år	270 - 870 nmol/L		Z ***	410,-
AMITRIPTYLIN, Gruppe (se tabel 2)	Amitriptylin "DAK", Saroten®.	NPU18014	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	7 dage	3 mdr.	360 - 900 nmol/L (inkl. metabolit)		X ***	410,-
ARIPIPRAZOL, Gruppe (se tabel 2)	Abilify®, Aripiprazol, Aripoprazole.	NPU29379	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	14 uger	1 mdr.	300 - 1700 nmol/L (inkl. metabolit)		Z ***	410,-
BRIVARACETAM	Briviact®	NPU57004	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	3 uger	3 mdr.	1,5 - 10 µmol/L		B ***	380,-
BROMID, udføres af Epilepsiecenter Kork (DE).	Dibrobe® Ikke registreret	NPU29315	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	24 timer	7 dage	14 dage	1 år.	4 - 28 mmol/L	NEJ	Fotometri	450,-
CARBAMAZEPIN	Karbamazepin DAK, Tegretol®, Tegretal, Timonil® Retard, Tremonil® Retard.	NPU01457	Serum eller heparin plasma 500 µl ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	20 - 50 µmol/L	NEJ	Immunkemi	110,-
CITALOPRAM	Cipramil®, Citalopram.	NPU04778	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	10 dage	14 dage	7 uger	100 - 400 nmol/L		X ***	410,-
CLOBAZAM	Frisium®, Silocalm.	NPU03932	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	2 mdr.	100 - 1000 nmol/L		A ***	320,-
CLOBAZAM, Gruppe (se tabel 2)	Frisium®, Silocalm.	NPU57550	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	2 mdr.	Clobazam Ratio: N-Desmethyl-clobazam/Clobazam. "Normale patienter": R <10.	NEJ	A ***	430,-
CLOMIPRAMIN, Gruppe (se tabel 2)	Anafranil®, Klomipramin, Clomipraminhydrochlorid.	NPU18013	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	10 dage	3 mdr.	250 - 1000 nmol/L (incl. metabolit)		X ***	410,-
CLONAZEPAM	Rivotril®.	NPU01618	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl) Afpipetteres inden for 8 timer.	Medicin-fastende *	8 timer	3 dage	3 uger	1 mdr.	40 - 110 nmol/L		A ***	410,-
CLOZAPIN	Leponex®, Clozapin, Froidir.	NPU04114	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	1 år	300 - 2000 nmol/L		X ***	380,-
DIAZEPAM	Apozepam®, Diazepam "DAK", Hexalid®, Stesolid®.	NPU18686	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	1 mdr.	>900 nmol/L		A ***	410,-
DULOXETIN	Cymbalta®, Aritavi®, Duloxetine, Yentreve®, Loxentia®	NPU26896	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	1 mdr.	35 - 335 nmol/L	NEJ	Y ***	450,-
ESCITALOPRAM	Cipralext®, Escitalopram.	NPU20190	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	10 dage	14 dage	7 uger	50-200 nmol/l Bestemmes som Citalopram	Bestemmes som Citalopram	X ***	410,-
ESLICARBAZEPIN	Zebinix®, Eslicarbazepinacetat.	NPU29859	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	30-105 µmol/l, jf. "oxcarbazepin"	Bestemmes som Oxcarbazepin	B ***	110,-
ETHOSUXIMID	Zarondan®, Ethosuximide.	NPU01999	Serum eller heparin plasma 500 µl ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	1 mdr.	240 - 700 µmol/L	NEJ	Immunkemi	320,-
FELBAMAT	Taloxa® Ikke registreret.	NPU10148	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	1 mdr.	30-130 µmol/l (børn).		C ***	410,-
FENFLURAMIN, Gruppe (se tabel 2)	Fintepla	NPU62209	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	1 mdr.	40 - 500 nmol/l	NEJ	F	450,-

Medicin			Fremsend		Holdbarhed				Analysetype			Pris
					Ubehandlet	Centrifugeret, afpippeteret serum/plasma			Vejl. terapeutisk interval	Akkrediteret	Analysegruppe	
Komponentnavn	Handelsnavn (se Promedicin)	NPU	Prøvemateriale & Mængde	Særligt	20 -25 °C	20 -25 °C	2 - 8 °C	-18 °C				
FLUOXETIN, Gruppe (se tabel 2)	Fontex®, Fluoxetin, Fluoxetine, Oxe-xin, Hoanaca, Kolepa, Prozac.	NPU18015	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	1 mdr.	1 år	200 - 1200 nmol/L (incl. metabolit)		X ***	450,-
FLUPENTIXOL	Fluanxol®.	NPU04797	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	14 dage	1 mdr.	2 - 8 nmol/L		Y ***	450,-
FLUVOXAMIN	Dumirox.	NPU04117	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	4 dage	14 dage	6 mdr.	155 - 785 nmol/L	NEJ	Z ***	450,-
GABAPENTIN	Gabapentin, Gabaratio, Neurontin, Gabamed, Gabapenstad.	NPU10155	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	3 uger	2 mdr.	10 - 90 µmol/L		A ***	410,-
HALOPERIDOL	Serenase®, Haloperidol-dekanoat.	NPU03937	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	2 mdr.	13,0-40,0 nmol/L		Y ***	450,-
IMIPRAMIN, Gruppe (se tabel 2)	Imipramin "DAK".	NPU17970	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	10 dage	3 mdr.	535 - 1100 nmol/L (incl. metabolit)		X ***	410,-
LACOSAMID	Vimpat®	NPU28331	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	2 mdr.	10 - 40 µmol/L		C ***	380,-
LAMOTRIGIN	Lamictal®, Lamotrigin, Lamoprim, Lamotab, Lanotok.	NPU08732	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	3 mdr.	10 - 50 µmol/L		B ***	110,-
LEVETIRACETAM	Keppra®, Levetiracetam, Kevesy®.	NPU18848	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl) Afpippettes inden for 6 timer.	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	20 - 140 µmol/L		B ***	380,-
LURASIDON	Latuda	NPU56501	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	14 dage	14 dage	>14 dage	30 - 80 nmol/L	NEJ	Lura	410,-
MIANSERIN, Gruppe (se tabel 2)	Mianserin, Mianserinhydrochlorid, "2Care4", Tolmin®.	NPU57549	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	7 dage	3 mdr.	55 - 265 nmol/L	NEJ	LCMS	450,-
MIDAZOLAM	Buccolam, Midazolam, Epistatus, Ozalin.	NPU04250	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	6 dage	14 dage	1 mdr.	15 - 245 nmol/L	NEJ	A ***	450,-
MIRTAZAPIN	Mirtin®, Combar, Mirtazapin, Zaritim.	NPU14028	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	14 dage	6 mdr.	50 - 350 nmol/l	NEJ	Z ***	410,-
NITRAZEPAM	Nitrazepam.	NPU02915	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	4 dage	14 dage	1 mdr.	150 - 600 nmol/L		A ***	450,-
NORTRIPTYLIN	Noritren®.	NPU02923	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	7 dage	3 mdr.	190 - 570 nmol/L (som selvstændigt lægemiddel)		X ***	410,-
OLANZAPIN	Zyprexa®, Zypadhera®, Zalasta®, Olanzapin, Farpenta®.	NPU09358	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	14 dage	3 mdr.	25 - 150 nmol/L		Z ***	380,-
OXCARBAZEPIN	Apydan®, Trileptal®, Oxcarbazepin, Oxcanor.	NPU03902	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	30 - 130 µmol/L MHD metabolit		B ***	110,-
PALIPERIDON	Invega®, Xepion, Paliperidon, Trevicta.	NPU18359	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	14 dage	9 mdr.	15 - 125 nmol/L (Som selvstændigt lægemiddel)		Z ***	410,-
PAROXETIN	Seroxat®, Paroxetin, Paroxar, Paroxecare.	NPU04863	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	90 - 365 nmol/L		X ***	410,-
PERAMPANEL	Fycopma®	NPU29286	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	300 - 2800 nmol/L. Ved kombination med induktorer ses reduktion op til 75 %		A ***	410,-
PERPHENAZIN	Trilafon®, Dekanoat.	NPU03047	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	4 dage	7 dage	6 mdr.	2,0 - 6,0 nmol/L		Y ***	450,-
PHENOBARBITAL	Fenemal "DLF".	NPU03062	Serum eller heparin plasma 500 µl ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	40 - 170 µmol/L	NEJ	Immunkemi	110,-
PHENYTOIN, <u>Frit</u>	Fosphenytoin (prodrug), Pro-Epanutin.	NPU08971	Serum eller heparin plasma 2,5 ml ** (min. 1,5 ml)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	?	3 - 9 µmol/L eller 10 - 20 % af total	NEJ	Immunkemi	450,-
PHENYTOIN, <u>total</u>	Fosphenytoin (prodrug), Pro-Epanutin.	NPU03085	Serum eller heparin plasma 500 µl ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	4 uger	5 mdr.	30 - 90 µmol/L	NEJ	Immunkemi	110,-

Medicin			Fremsend		Holdbarhed				Analysetype			Pris
					Ubehandlet	Centrifugeret, afpipeteret serum/plasma						
Komponentnavn	Handelsnavn (se Promedicin)	NPU	Prøvemateriale & Mængde	Særligt	20 -25 °C	20 -25 °C	2 - 8 °C	-18 °C	Vejl. terapeutisk interval	Akkrediteret	Analysegruppe	
PREGABALIN	Lyrica®, Pregabalin, Lyribastad.	NPU26738	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	3 uger	2 mdr.	10 - 35 µmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	A ***	410,-
PRIMIDON	Primidon.	NPU03235	Serum eller heparin plasma 500 µl ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	2 mdr.	20 - 60 µmol/L for Primidon alene (metaboliseres til Phenobarbital)	NEJ	Immunkemi	320,-
QUETIAPIN	Quetiapin, Biquetan, Seroquel®, Stadaquel.	NPU18999	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	9 mdr.	50 - 650 nmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	Z ***	410,-
RISPERIDON, Gruppe (se tabel 2)	Risperdon, Mole-tuzar, Rispermyl, Risperanne, Risperdal®, Risper-dal®, Consta®, Risplept Consta.	NPU29383	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	5 dage	14 dage	9 mdr.	15 - 120 nmol/L (Inkl. metabolit)	DANAK EXAM Reg.No. 1038	Z ***	410,-
RUFINAMID	Inovelon®	NPU27465	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	2 mdr.	15 - 75 µmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	C ***	410,-
SERTINDOL	Serdolect®.	NPU28909	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	110 - 230 nmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	Z ***	450,-
SERTRALIN	Sertralin, Zoloft®, Sertrone.	NPU09364	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	12 mdr.	25 - 150 nmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	Y ***	410,-
STIRIPENTOL	Diacomit®	NPU29287	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	1 mdr.	1 mdr.	15 - 95 µmol/L	NEJ	A ***	450,-
SULTIAM; udføres af Epilepsiezentrum Kork (DE).	Ospolot® Ikke registreret	NPU10196	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	2 mdr.	5,0 - 35,0 µmol/L	NEJ	HPLC	450,-
TOPIRAMAT	Topimax®, Topiramat, Topinor.	NPU09119	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	2 mdr.	6 - 30 µmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	B ***	320,-
VALPROAT	Delepsine®, Deprakine®, Orfiril®, Depakine.	NPU03735	Serum eller heparin plasma 500 µl ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	24 timer	7 dage	14 dage	3 mdr.	200 - 650 µmol/L	NEJ	Immunkemi	110,-
VENLAFAXIN, Gruppe (se tabel 2)	Efexor®, Depot, Venlafaxin, Efastad.	NPU19609	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	6 mdr.	300 - 2700 nmol/L (inkl. metabolit)	DANAK EXAM Reg.No. 1038	X ***	410,-
ZIPRASIDON	Zeldox®, Ziprasidon, Zipranova.	NPU20191	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	3 dage	7 dage	6 mdr.	50 - 300 nmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	Z ***	410,-
ZONISAMID	Zonegran®	NPU27126	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	7 dage	14 dage	2 mdr.	30 - 120 µmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	C ***	380,-
ZUCLOPENTHIXOL	Cisordinol®, Clopixol®.	NPU03962	Serum eller heparin plasma 1 ml ** (min. 200 µl)	Medicin-fastende *	10 timer	6 dage	14 dage	1 år	7 - 30 nmol/L	DANAK EXAM Reg.No. 1038	Y ***	450,-

**Tabel 2 – Gruppeanalyser (specifikation)**

<b>Gruppeanalyse</b>	<b>Indhold</b>	<b>NPU</b>
AMITRIPTYLIN (NPU18014)	Amitriptylin, Nortriptylin, Amitriptylin tot	NPU01224, NPU02923, NPU03927
ARIPIPRAZOL (NPU29379)	Aripiprazol, DEHY.ARIPIP., ARIPIP+DEHYD	NPU26669, NPU27293, NPU27294
CLOBAZAM (NPU57550)	CLOBAZAM, Desmethyl CLOBAZAM, CLOBAZAM rat	NPU03932, NPU57603, NPU57551
CLOMIPRAMIN (NPU18013)	CLOMI, DESCLOMI, CLOMI tot.	NPU01616, NPU14067, NPU03933
FENFLURAMIN (NPU62209)	FENFLURAMIN, NORFENFLURAMIN, tot.	NPU62206, NPU62207, NPU62208
FLUOXETIN (NPU18015)	FLUOXETIN, NORFLUOX, FLUOX tot	NPU08790, NPU17886, NPU17998
IMIPRAMIN (NPU17970)	IMIPRAMIN, DESIMI, IMI tot	NPU02472, NPU01858, NPU08627
MIANSERIN (NPU57549)	MIANSERIN, DESMETHYLMIAN	NPU04860, NPU21703
RISPERIDON (NPU29383)	RISPERIDON, RISPERIDON tot, PALIPERIDON	NPU04868, NPU18360, NPU18359
VENLAFAXIN (NPU19609)	VENLAFAXIN, ODV, VENL tot	NPU09090, NPU19575, NPU19576