

Arvoisa asiakas,

Siirrämme seuraavat tutkimukset tehtäväksi alihankintalaboratorioon

Klonatsepaami S -Klona KL 3060	Oksatsepaami S -Oxpam KL 2423	Loratsepaami S -Lorat KL 3689
Alpratsolaami S -Alprat KL 3920	Klooridiatsepoksidi S -CIDia KL 1882	Midatsolaami S -Midats KL 1894
Nitratsepaami S -Nipam KL 2398	Tematsepaami S -Temats KL 4019	Tsopikloni S -Tsopik KL 3686
Klobatsaami S -Klobat KL 3854	Diatsepaami S -Diatsep KL 1240	
Osatutkimus S -Norklob KL 3985	Osatutkimus S -Nordiat KL 3982	
	S -DiaNorS ATK 10230 (uusi osatutkimus)	

Muutoksen myötä päivitämme tutkimusten viitearvot vastaamaan ”AGNP Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Psychiatry” -suositusta. Lisäksi tutkimusten menetelmä, tekotiheys, vastausaika ja näytemäärä muuttuvat.

Muutoksen yhteydessä päivitämme tutkimuksen S -Diatsep tutkimusrakenteen. Jatkossa S -Diatsep vastauksessa ilmoitetaan diatsepaamin ja nordiatsepaamin pitoisuudet sekä niiden yhteenlaskettu pitoisuus (S -DiaNorS) – viitearvoalue tullaan ilmoittamaan ainoastaan yhteenlasketulle pitoisuudelle.

Menetelmä	LC-MS/MS
Tekotiheys	3 x vko
Vastausaika	5 arkipäivää
Näyte	0,5 ml seerumia. Näytettä ei saa ottaa geeliputkeen.

Viitearvot

Lyhenne:	Nykyiset viitearvot:	Uudet viitearvot:
S -Klona	40 - 270 nmol/l	13 - 253 nmol/l
S -Oxpam	0.3 - 2.4 µmol/l	0.7 - 5.2 µmol/l
S -Lorat	0.15 - 0.75 µmol/l	0.03 - 0.05 µmol/l
S -Alprat	15 - 100 nmol/l	16 - 162 nmol/l
S -CIDia	2.3 - 3.3 µmol/l	1.3 - 10.0 µmol/l
S -Midats	Huippupitoisuus (15 mg annoksella) 0.3 - 0.6 µmol/l	0.02 - 0.05 µmol/l

S -Nipam	100 - 250 nmol/l	107 - 356 nmol/l
S -Temats	keskimääräinen huippupitoisuus (30 mg annoksella) 1.3 µmol/l	0.1 - 3.0 µmol/l
S -Tsopik	pitoisuus 1 tunnin kuluttua 7.5 mg:n annoksen nauttimisesta on keskimäärin 130 nmol/l, 12 tunnin kuluttua noin 20 nmol/l.	26 - 129 nmol/l
S -Klobat	0.5 - 3.0 µmol/l	0.1 - 1.0 µmol/l
S -Norklob	1 - 24 µmol/l	1.0 - 10.5 µmol/l
S -Diatsep	viitearvo ilmoitettu diatsepaamin ja nordiatsepaamin summalle 1.4 - 6.3 µmol/l	ei viitearvoja käytettävissä pelkästään diatsepaamille
S -Nordiat	viitearvo ilmoitettu diatsepaamin ja nordiatsepaamin summalle 1.4 - 6.3 µmol/l	ei viitearvoja käytettävissä pelkästään nordiatsepaamille
S -DiaNorS	-	1 - 9 µmol/l (viitearvo diatsepaamin ja nordiatsepaamin summalle)

Viite

Hiemke C et al. AGNP Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Psychiatry: Update 201. *Pharmacopsychiatry* 2011; 44: 195–235.

Muutokset koskevat niitä tuloksia, joiden vastaamispäivä on 13.7.2017 ja siitä eteenpäin.

Tiedustelut:

kemisti Antti Leinonen
puh. 040 590 6577
antti.leinonen@medix.fi

alihankintakoordinaattori Heidi Konttinen
puh. 050 431 4532
heidi.konttinen@medix.fi