

Arvoisa asiakas,

**Siirrämme tutkimukset tehtäväksi alihankintalaboratorioon**

<b>Fenobarbitaali</b>	<b>Fenytoiini</b>	<b>Primidoni</b>
S -Fenob KL 1387	S -Fenyt KL 1243	S -Primid KL 2499
		<b>poistuva osatutkimus</b>
		S -Fenob KL 1387

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 poistamme tutkimukselta S -Primid osatutkimuksen S -Fenob. S -Fenob (KL 1387) on jatkossa tilattavissa ainoastaan erillisenä tutkimuksena.

<b>Menetelmä</b>	CEDIA
<b>Tekotiheys</b>	3 x vko
<b>Vastausaika</b>	5 arkipäivää
<b>Näyte</b>	0,5 ml seerumia. Näytettä ei saa ottaa geeliputkeen.

**Viitearvot:**

<b>Lyhenne:</b>	<b>Nykyiset viitearvot:</b>	<b>Uudet viitearvot:</b>
S -Fenob	Terapeuttinen pitoisuus 40-110 µmol/l.	43-172 µmol/l Toksisia oireita voi ilmetä pitoisuuksilla > 215 µmol/l.
S -Fenyt	Terapeuttinen pitoisuus epilepsian hoidossa 40-80 µmol/l, lapsilla 20-80 µmol/l ja arytmioiden hoidossa 40-100 µmol/l.	40-79 µmol/l Toksisia oireita voi ilmetä pitoisuuksilla > 99 µmol/l.
S -Primid	Terapeuttisena alueena pidetään 23-69 µmol/l.	23-46 µmol/l Toksisia oireita voi ilmetä pitoisuuksilla > 115 µmol/l.

**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 20.6.2017 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