

TIEDOTE 19/2018

26.7.2018

Arvoisa asiakas,

Seerumin perfenatsiinin terapeuttinen alue muuttuu S -Perfen, KL 3099

Seerumin perfenatsiini-tutkimuksen uusi terapeuttinen alue otetaan käyttöön **26.7.2018 alkaen**.

Matalan annostuksen terapeuttinen alue: 2.0 – 6.0 nmol/l

Ekstrapyramidaalisten sivuvaikutusten on kuvattu lisääntyvän terapeuttista aluetta korkeammilla pitoisuuksilla. Tutkimus analysoidaan alihankintana LC-MS/MS-menetelmällä. Kirjallisuuden perusteella perfenatsiinin toksisuuden raja vaihtelee. Hiemke ym. (2018) mukaan laboratorion hälytysraja perfenatsiinille on pitoisuus 12.4 nmol/l.

Viitteet:

1. Hiemke C et al. Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Neuropsychopharmacology: Update 2017, *Pharmacopsychiatry* 2018; 51: 9–62
2. Hansen L.B, Larsen N-E., Therapeutic advantages of monitoring plasma concentrations of perphenazine in clinical practice, *Psychopharmacology*, 1985; 87:16–19

Tiedustelut:

Esa Hämäläinen
LKT, dos.
p. 040 9221341
esa.hamalainen@vita.fi

Sanna Taskinen
Sairaalakemisti, FL
p. 045 7881 4662
sanna.taskinen@vita.fi

Postiosoite
VITA-Terveyspalvelut Oy
Laivakatu 5 F
00150 Helsinki
etunimi.sukunimi@vita.fi

Puhelin
+358 9 2288 0410

Faksi
+358 9 278 4045

www.vita.fi

Y-tunnus
0973282-2
Kotipaikka Helsinki

Mikäli yhteystietonne ovat muuttuneet tai haluatte lisätä tai poistaa osoitteita tiedotelistaltamme, pyydämme ystävällisesti lähettämään muuttuneet tiedot sähköpostitse osoitteeseen minna.nykanen@vita.fi.

