

Arvoisa asiakas,

Tilapäisesti korvaava menetelmä Fulvestrant - hoidossa oleville

Estradioli
S -E2 **KL 1366**

Fulvestrant (FASLODEX®) on estrogeenin reseptori-antagonisti, jota käytetään IV vaiheen rintasyövän hoidossa postmenopausaalisilla potilailla. Hyvin samanlaisesta rakenteestaan johtuen Fulvestrant reagoi estrogeenin kanssa johtaen virheellisen korkeisiin tuloksiin.

Käyttämämme laitteen estradiolimenetelmää (S -E2, KL 1366) ei tule käyttää estrogeenistatuksen määrittämiseen tapauksissa, joissa potilas on Fulvestrant-hoidon piirissä. Sen sijaan Fulvestrant-hoidossa olevien potilaiden estrogeenitasot tulisi toistaiseksi määrittää menetelmällä, joka kykenee erottamaan Fulvestrantin ja estrogeenin toisistaan (LC-MS/MS).

Korvaava menetelmä:

Estradioli, lapsinäyte

S -EstdioL **ATK 9420**

Alihankinta

Näyte 1 ml (minimi 0.5 ml) seerumia. **Huom.! Paasto suositeltava. Näytettä ei voida ottaa geeliputkeen.**

Säilytys ja lähetyks Säilytys 1-2 vrk jääkaapissa. Lähetys huoneenlämpöisenä, mikäli näyte on perillä vuorokauden kuluessa näytteenotosta. Pidempiaikainen säilytys ja lähetys pakastettuna.

Menetelmä Nestekromatografia-massaspektrometrinen (LC-MS/MS)

Tekotiheys 1 x 2 vko

Vastausaika 2 työviikkoa

Viitearvot

Naiset	postmenopausi	alle 0,13 nmol/l
--------	---------------	------------------

Huom.! Myöhemmin ilmoitettavana ajankohtana otamme käyttöön toisen laitteen ja S -E2 -menetelmän, jossa em. häiriötekijää ei esiinny. Siihen saakka suosittelemme korvaavan menetelmän käyttöä.

Tiedustelut:

kemisti Liisa Silfvast
puh. 050 409 0653
liisa.silfvast@medix.fi

Hintatiedustelut

asiakasyhteyspäällikkö Anne Knaapila
puh. 050 409 0864
anne.knaapila@medix.fi