



20.3.2017

Gastriinin menetelmä ja viitearvot muuttuvat

| | | |
|------------|--|--|
| Tutkimus | <u>fS-Gastriini</u> | <u>fS-Gastr (1448)</u> |
| Aihe | Gastriinin menetelmä ja viitearvot muuttuvat 28.3.2017. Tulostasoissa voi olla selkeitä eroavuuksia johtuen vasta-aineiden erilaisesta kyvystä tunnistaa gastriinin eri molekyyliumuotoja. Tällä on merkitystä lähinnä potilailla, joiden tulostasoa seurataan. | |
| Näyte | 1 ml paastoseerumia, ei geeliputkeen. Kylmänäytteenotto, jolloin on huomioitava seerumin vaatima pidempi hyytymisaika. Näyte sentrifugoidaan välittömästi sen hyydyttyä, seerumi erotellaan ja pakastetaan. Näytteen lipeemisyys, ikteerisyys ja hemolyysi häiritsevät määrittystä. Jos näyte sentrifugoidaan ennen kuin se on hyytynyt, seerumiin saattaa jäädä fibriiniä, joka häiritsee määrittystä. | |
| Viitearvot | 6.2 - 54.8 pmol/l | |
| Menetelmä | CLIA. Menetelmä mittaa gastriinin molekyyliumodot gastriini-17 (sulfatoitu) ja gastriini-34 (sulfatoitu ja ei-sulfatoitu). | |
| Säilytys | Säilytys ja lähetys pakastettuna. | |

Kari Punnonen
johtava ylilääkäri
toimitusjohtaja

Jarkko Romppanen
osastonylilääkäri

Jakelu ISLABin aluelaboratorioiden johtajat
Pohjois-Savon sairaanhoitopiirin sairaalat ja terveyskeskukset
OA:KERANA
Internet, intranet