

Aldosteroni- ja reniinitutkimuksissa muutoksia 21.3.2018 alkaen

- Asia** Uudet tutkimusnimikkeet: 1034 S -Aldosteroni ja 6339 P -Reniini
Reniinin menetelmä- ja viitevälimuutos
- Tutkimusnimikemuutos** Aldosteronin ja reniinin tutkimusnimikkeet muuttuvat **21.3.2018 alkaen (katso taulukko)**. Erilliset ”makuu-” ja ”pysty” -tutkimukset lopetetaan tarpeettomina. Vanhoilla nimikkeillä tilatut tutkimukset käännetään uusille nimikkeille.
- Näytteenotto** Näytteet otetaan poliklinisesti tai vuodeosastolla ilman erityisjärjestelyjä. Näytteet otetaan aamulla noin klo 7-10, kun vuoteesta nousemisesta on kulu-
nut noin 2 tuntia.

Jos potilas on ennen näytteenottoa makuulla yli 60 min (vuodeosasto), tulokseen liitetään kommentti ”*Potilas makuulla, viitevälit ks. tulkinta*”, koska tulostaso on tällöin matalampi (ks. taulukko)
- Reniinin menetelmä- ja viitevälimuutos** HUSLAB alihankkii P -Reniini -tutkimukset uudesta sopimuslaboratoriosta kilpailutuksen seurauksena **21.3.2018 alkaen** (Synlab Finland Oy). Samalla määritysmenetelmä- ja viitevälit muuttuvat, uusi tulostaso on noin 10 % aikaisempaa matalampi. **Tutkimusta varten ei enää vaadita paastonäytettä.**

Aldosteroni-reniini -suhteen (ARR) raja-arvo on vastedes 28 (pmol / mU) uuden P -Reniini -menetelmän myötä (Juutilainen A ym, Clin Chim Acta 2014 433:209-15).

Taulukko

Vanhat tutkimusnimikkeet			Uudet tutkimusnimikkeet			Viitevälit
Nro	Lyhenne	Tutkimuksen nimi	Nro	Lyhenne	Tutkimuksen nimi	
3603	fP -Renin	fP -Reniini	6339	P -Reninm	P -Reniini	Vanha: 5.3 – 50 mU/l
3627	fP -Renin-M	fP -Reniini, makuu				Uusi: 4.4 - 46 mU/l
3628	fP -Renin-P	fP -Reniini, pysty				<i>Jos makuulla > 60min:</i> 2.8 - 39.9 mU/l
1036	S -Aldos-M	S -Aldosteroni, makuu	1034	S -Aldos	S -Aldosteroni	alle 520 pmol/l
1037	S -Aldos-P	S -Aldosteroni, pysty				<i>Jos makuulla > 60min:</i> alle 220 pmol/l

Tiedustelut

Lääkäri Mikko Anttonen, mikko.anttonen@hus.fi, puh. 050 464 4654

HUSLAB Asiakasneuvonta, puh. 09 471 72579, arkisin klo 07.30 – 15.30

Synlab Finland Oy, Asiakasneuvonta puh. 020 734 1550

Allekirjoitukset

Mikko Anttonen
erikoistuva lääkäri
HUSLAB
Erikoiskemia ja
Automaatiolaboratorio
puh. 050 464 4654

Henrik Alfthan
kemisti
HUSLAB
Erikoiskemia
puh. 050 427 1547

Lotta Joutsu-Korhonen
ylilääkäri
HUSLAB
Kliininen kemia ja
näytteenottopalvelut
puh. 050 427 2402