

Alihankittavissa angiotensiini-1-konvertaasi (ACE) -määrityksissä menetelmä- ja viitearvomuuotos – korjaus tiedotteeseen 12/2023**Muutos tulee voimaan** 25.5.2023 / 27.6.2023**Asian kuvaus****Muutos koskee seuraavia tutkimuksia:****1092 fS-ACE, fS-Angiotensiini-1-konvertaasi (25.5.2023 alkaen)****3440 Pf-ACE, Pf-Angiotensiini-1-konvertaasi (25.5.2023 alkaen)****3426 Li-ACE, Li-Angiotensiini-1-konvertaasi (27.6.2023 alkaen)**

Synlab vaihtaa angiotensiini-1-konvertaasi (ACE) -määritysten menetelmän IBA:sta (*engl.* inhibitory binding assay) kineettiseen fotometriaan. Uusi menetelmä antaa noin 10% aiempaa korkeampia tuloksia, minkä vuoksi viiteväliä päivittyvät. Yksittäisillä potilailla muutos voi olla suurempi tai erisuuntainen. Lisäksi seeruminäytteille tulee erillinen lasten viitearvoryhmä.

Tähän tiedotteeseen on korjattu Li-ACE:n uusi viitearvo Synlabin 25.5.2023 tehdyn korjauksen mukaisesti.

Angiotensiini-1-konvertaasimääritysten viiteväliä

Tutkimus	Ikä	Vanha viiteväli (U/l)	Uusi viiteväli (U/l)
fS-ACE	>18 v.	20 - 60	20 - 70
	6 kk – 18 v	-	29 - 112
Pf-ACE	Kaikki	Alle potilaan samaan aikaan otetun fS-ACE-pitoisuuden	Alle potilaan samaan aikaan otetun fS-ACE-pitoisuuden
Li-ACE	Kaikki	<2	<1,2

Näyte

Seeruminäytteille lyhenne on jatkossa fS-ACE ja näytteenä paastoseerumi.

Tiedusteluihin vastaavatSynlab: Ammattilaisneuvonta, p. 020 734 1550,
ammattilaisneuvonta@synlab.fiAnna Linko-Parvinen, ma. yl, p. 050 352460, anna.linko-parvinen@tyks.fi**Allekirjoitukset**Anna Linko-Parvinen, ma. ylilääkäri
Pia Leino, palvelualuejohtaja**Jakelu**

Tyks sairaalapalvelut, Varsinais-Suomen terveyskeskukset