

Angiotensiini-1-konvertaasi (ACE) –tutkimuksissa viitearvomuu- tosten alku

Tutkimukset	1092	fS-ACE	Angiotensiini-1-konvertaasi, seerumista, paastotilassa
	4090	As-ACE	Angiotensiini-1-konvertaasi, askitesnesteestä
	3440	Pf-ACE	Angiotensiini-1-konvertaasi, pleuranesteestä
	21400	-ACE	Angiotensiini-1-konvertaasi

Asia Angiotensiini-1-konvertaasi (ACE) –tutkimuksissa viitearvot muuttuvat 30.10.2018

Menetelmämuutos Angiotensiini-1-konvertaasi -määrityksessä käytetty reagenssi vaihtuu. Tähän asti käytössä olleen reagenssin saatu vuosi on päättynyt. Uuden reagenssin tulostaso on n. 10 % aiempaa matalampi. Menetelmä säilyy kineettisenä.

Suosittellemme potilaan uuden pitoisuustason selvittämistä seurantamäärityksillä.

Viitearvot Otamme käyttöön menetelmävalmistajan ilmoittamat viitearvoryhmät 30.10.2018 alkaen. Lapsille ilmoitetaan omat viitearvot.

fS-ACE ja Pf-ACE Yksikkö

Aikuiset (yli 18 v) ≤ 70 U/l

Lapset (6 kk – 18 v) ≤ 112 U/l

Tutkimuksille As-ACE ja -ACE ei ole käytettävissä viitearvoja.

ACE-genotyypillä (I/D-polymorfia) on vaikutusta ACE-tasoon [1].

Tiedustelut HUSLAB Asiakasneuvonta, puh. 09 471 72579, arkisin klo 07.30 – 15.00

Viitteet Biller et al. Genotype-corrected reference values for serum angiotensin-converting enzyme. Eur Respir 2006; 28:1065-1090

Allekirjoitukset	Christel Pussinen kemisti HUSLAB Automaatiolaboratorio puh. 050 427 9789	Timo Kouri osastonylilääkäri HUSLAB Automaatiolaboratorio puh. 050 427 1252	Lotta Joutsu-Korhonen ylilääkäri HUSLAB Kliininen kemia ja näytteenotto- ja tutkimuspalvelut puh. 050 427 2402
-------------------------	--	---	---