

## TEADE EESTI KARDIOLOOGIDE SELTSILT: MÜOKARDIINFARKTI KOLMAS UNIVERSAALNE UUENDATUD DEFINITSIOON

Eesti Arstis avaldati 2013. aastal Euroopa Kardioloogide Seltsi juhendmaterjal „Müokardiinfarkti kolmas universaalne definitsioon“, mille olid tunnustanud ja kohandanud Eesti Kardioloogide Selts ja Eesti Laborimediitsiini Ühing (2013;92(4):231–235). Pärast juhendmaterjali avaldamist on mitmetes Eesti haiglates muutunud kõrgtundliku troponiini määramise

meetodid ning seetõttu ka referentspiirid, samuti on üle vaadatud ja veidike muutunud soovitused ägeda müokardiinfarkti diagnoosimiseks, kasutades kõrgtundliku troponiini T väärtusi. Seetõttu on uuendatud varasema juhendi lisa 1 ja 2, juhendi enda põhitekst on Eesti Kardioloogide Seltsi ja Eesti Laborimediitsiini Ühingu esindajate ühise arutelu tulemusena jäänud samaks.



**Toomas Marandi** – Eesti Kardioloogide Seltsi ägedate koronaarsündroomide töögrupi juht

**Lisa 1.** Eestis kasutusel olevad troponiini määramise meetodid (2. versioon, ajakohastatud 04.11.2016)

Haigla	Tootja/analüsaator	Troponiin	Meetod: kõrgtundlik (+) / ei ole kõrgtundlik (-)	Üldrahvastiku 99. protsentiil (referentsvahemiku ülemine piir)
<b>Piirkondlikud haiglad</b>				
SA Põhja-Eesti Regionaalhaigla	Roche / cobas e 601	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Tartu Ülikooli Kliinikum	Roche / cobas e 601	cTnT-hs	+	14 ng/L
<b>Keskhaiglad</b>				
AS Ida-Tallinna Keskhaigla	Roche / cobas e 601	cTnT-hs	+	14 ng/L
AS Lääne-Tallinna Keskhaigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Ida-Viru Keskhaigla	Roche / cobas e 601, cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Pärnu Haigla	Abbott / Architect ci8200	cTnI-hs	+	26 ng/L
<b>Üldhaiglad</b>				
AS Järvamaa Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Kuressaare Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Läänemaa Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
AS Rakvere Haigla	Wuhan/e-Diagnosis Roche / cobas h 232	cTnI cTnT	- -	Pole rakendatav * Pole rakendatav *
AS Lõuna-Eesti Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Narva Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Viljandi Haigla	Roche / cobas e 601	cTnT-hs	+	14 ng/L
AS Valga Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Hiiumaa Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
AS Põlva Haigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
SA Rapla Maakonnahaigla	Roche / cobas e 411	cTnT-hs	+	14 ng/L
<b>Kohalik haigla</b>				
SA Jõgeva Haigla	Roche / Elecsys 2010	cTnT-hs	+	14 ng/L
<b>Labor</b>				
Synlab Eesti OÜ	Siemens / ADVIA Centaur XP	cTnI-hs	+	40 ng/L

\*Meetodi alumine määramispiir on ülalpool üldrahvastiku 99. protsentiili.

Lisa 2. Ägeda müokardiinfarkti diagnoosi kinnitamise algoritm, mida kasutatakse Põhja-Eesti Regionaalhaiglas, Tartu Ülikooli Kliinikumis ja Ida-Tallinna Keskhaiglas (2. versioon, ajakohastatud 04.11.2016)

