

Tervisekassa küsimused Eesti Radioloogia Ühingu arvamuse saamiseks:

1. Mis seadmega fibroelastograafi näol tegemist on – kas eraldiseisev fibroelastograafia seade või pigem ka muuks otstarbeks kasutatav ultraheliseade, millel on maksakoe tiheduse ja rasvasisalduse ning põrnakoe tiheduse uurimise lisafunktsionaalsused?

Radioloogias kasutame vajadusel ultrahelil (UH) (ingl k. "shear -wave elastography") või MRT-l põhinevat elastograafiat maksa fibroosi mitteinvasiivseks hindamiseks. Tegemist on piltagnostikat võimaldavate seadmetega.

Teie saadetud kirjas viitasite Eesti Gastroenteroloogia Seltsi maksa ja põrna fibroelastograafiat puudutavatele taotlustele. Taotluses on öeldud, et fibroelastograaf ei ole seotud ultraheliaparaadiga. Siit järeldub, et fibroelastograafi näol on silmas peetud eraldi seadet. Need väiksemad ja portatiivsemad masinad/aparaadid on küll samuti ultraheli-põhised, kuid on spetsiifiliselt elastograafiaks mõeldud ning pilt-diagnostikat nendega ei teostata.

2. Kas ühingu on teada, kui palju vastavaid seadmeid Eestis kasutusel on? Kas on infot ka uuringute läbiviimise senise kogemuse kohta Eestis?

Kuna taotluse alusel ei ole tegemist radioloogilisteks uuringuteks kasutatava aparaadiga, mis võimaldaks piltagnostikat, siis puudub ERÜ-l ülevaade selliste seadmete arvu kohta Eestis.

3. Milliseks hindab Eesti Radioloogia Ühing taotletavate uuringute vajalikkust ja kasu patsiendile?

ERÜ nõustub Eesti Gastroenteroloogia Seltsi hinnanguga, et maksa fibroosi ja rasvasisalduse mitteinvasiivne hindamine on väga oluline. Kasu patsientidele on suur, sest protseduur on ohutu ja kestab vähem aega. Invasiivsete maksa protseduuridega kaasnevad alati riskid (näiteks verejooksu risk, infektsiooni risk). Invasiivsed maksa protseduurid on alati ajamahukamad, sest patsienti on vaja ka peale protseduuri mitmeid tunde jälgida.