

Söögitorukaudne ehokardiograafia

Söögitorukaudse südame ultraheliuuringu ehk transösofageaalse ehokardiograafia (TEE) korral viiakse uuringu andur läbi suu ja piki söögitoru südame taha – kujutised registreeritakse südamele lähemalt.

Nii saadakse söögitorusisese anduriga südame seintest, kambritest ja klappidest täpsemad kujutised kui tavalise ehokardiograafiaga. Sageli kasutatakse TEE uuringut selleks, et enne kardioversiooni hinnata, kas südames on trombe. Kui trombid esinevad, siis on kardioversioon ehk siinusrütmi taastamine ravimitega või elektrišoki abil vastunäidustatud. Protseduur kestab tavaliselt kuni 60 minutit. TEE tegemiseks tuimastatakse kõigepealt paikset suu limaskest, mis vähendab okserefleksi. Lisaks kasutatakse veenisisest rahustit, mis muudab uuringu oluliselt kergemini talutavaks. Rahusti tõttu ei tohi liiklusvahendit juhtida vähemalt 6 tundi pärast protseduuri. Patsiendid ei tohi vähemalt 4 tundi enne uuringut süüa ega juua.