

Lisaküsimused taotlusele 1647 „LBC mitte günekoloogiline tsütoloogiline uuring“

Palun täpsustada peatükis 2.4, mis koodide muutmist taotletakse (kas nii koodi 66822 ja 66821 muutmist või ainult koodi 66822 muutmist), kuivõrd peatükis esitatud info jääb selles osas ebaselgeks.

Eesti Patoloogide Seltsi poolt esitatud taotlusele vastavalt Taotluse eesmärk on Eesti Tervisekassa tervishoiuteenuste loetelus olemasoleva tervishoiuteenuse ja kasutuses oleva tehnoloogia (vedelikul baseeruv günekotsütoloogiline uuring (1 klaas) koodid 66821, 66822) kasutusvaldkonna laiendamine teenuseks- vedelikul baseeruv tsütoloogiline uuring (1 klaas). Selgituseks vastavalt taotluses toodule taotleme vedelikul baseeruva meetodi kasutamise laiendamist ka teistele organitele-organsüsteemidele (ehk kõik organid lisaks juba olemasolevale günekoloogilisele materjalile). Kas laiendatakse koodi 66822 kasutusnäidustust või luuakse mittegünekoloogilise vedelikul baseeruv tsütoloogiline uuringu jaoks uus kood (66825 näiteks) on Tervisekassa otsus, vastavalt andmete liigitamise, statistika jne vajadusele. Metodoloogiliselt aga on tegevus nende koodide puhul sama, ehk võib muuta 66822 koodi kirjeldust- lihtsalt vedelikul baseeruv tsütoloogiline uuring.

Samuti palun täpsustada samas peatükis muudatusettepaneku põhjendust.

Muudatusettepanek on vajalik rakendamaks vedelikul baseeruvat tsütoloogilist meetodit ka teistele organsüsteemidele, et parendada uuringute kvaliteeti ja laiendada võimalust vajadusel teha algmaterjalist lisauuringuid, et vältida patsiendi korduv kutsumine, biopsiate võtmine ja tagada parim, täpne diagnostiline kvaliteet. Vedelikul baseeruv meetod (ingl liquid-based cytology (LBC)) annab võimaluse kaasaegsete seadmete abil valmistada tsütoloogilise uuringu preparaate, mis oleksid kvaliteetsemad ja adekvaatsemalt hinnatavad.

- Vedelikul baseeruv meetod aitab muuta diagnostika täpsemaks ja vähendab mittediagnostiliste uuringute hulka.
- Vedelikul baseeruv tsütoloogiline uuring võimaldab kasutada standardsemat uuringumaterjali ettevalmistust ja töötlust, kaasaegset tehnoloogiat kvaliteedilt paremaks tunnustatud preparaadiklaaside valmistamiseks.
- Vedelikul baseeruv meetod loob võimaluse kasutada transportlahusesse võetud uuringumaterjale, millest saab teha nii tsütoloogilisi preparaate kui ka vajadusel rakuplokke, immuunohistokeemilisi uuringuid ja uuringumaterjali jätku-uuringuna kasutada molekulaaruuringuteks.
- Vedelikul baseeruv meetod võimaldab kogu olemasoleva materjali kasutamist ja korduvkasutamist säilivusaja jooksul. Transportlahuses säilib materjal kuni 30 päeva, mis tagab uuringute järjestikuse läbiviimise vastavalt vajadusele. Ühekordselt võetud uuringumaterjali laiem kasutus vähendab kordusmaterjali võtmise vajadust ja kordusvisiitide arvu ning on patsiendisõbralikum.

Peennõelaga võetud kilpnäärme, lümfisõlme, rinnanäärme, süljenäärme, maksa, pankrease, naha ja mao aspiratsioonibiopsiate, uriini jne vedelikul baseeruva tsütoloogilise uuringu meetodikal valmistatud preparaadiklaaside hindamisel saadi parem tulemus, kui äigepreparaatide hindamisel, eelkõige tänu uuritava preparaadiklaasi puhtamale taustale, mistõttu uuritavad rakud olid paremini hinnatavad. Lisaks oli vedelikul baseeruva tsütoloogilise uuringu preparaadiklaasidel hinnatavate rakkude arv suurem ka rakkude paigutus niinimetatud ühekihiliste kogumikena võimaldas rakulist materjali paremini hinnata. Vedelikul baseeruva tsütoloogilise uuringu meetodiga sai ka uuringumaterjali paremini säilitada ja transportida transportlahuses, mis tagas uuringumaterjali parema ettevalmistuse ja kvaliteedi preparaadiklaasil.

Hetkel jääb antud peatükis ka ebaselgeks, miks taotletakse muudatust laiendatud (erinevate algmaterjalide) koodi kasutusele (st kirjeldatud on vedelikul baseeruva meetodi eeliseid, kuid seal ootame eelkõige põhjendust, miks olemasolevat koodi/koode muuta soovitakse ehk kokkuvõtet sellest, millised kasutegurid muudatusega kaasneksid). Olemasoleva meetodi eelised ongi need miks seda meetodit eelistada ja need eelised laienevad ka teistele organsüsteemidele, mitte ainult günekoloogilisele tsütoloogilisele materjalile. Kordusanalüüsi võtmine mitteadekvaatse äigepreparaadi puhul on kopsus, kilpnäärmes, pankreases jne oluliselt problemaatilisem, tüsikum ja kallim kui günekoloogilise materjali puhul. Vedelikul baseeruva meetodi eelises sõltumata organsüsteemist annavad paremad diagnostilised tulemused ja täpsema diagnostika võimalused. Kasutegurid kirjeldatud punktides 4.2 ja 4.4.