

## Lisaandmed taotlusele nr. 1165 „Intensiivmoduleeritud kiiritusravi planeerimine anaalkanali kasvajate korral“

*1) Hetkel kasutatakse antud näidustustega patsientide raviks konformse kiiritusravi planeerimist (teenuse kood 740102) ja väliskiiritusravi protseduuri (teenuse kood 740201) nagu kirjas eelnevalt esitatud taotluse punktis 3.5.*

*2) Keskmine patsientide arv aastate lõikes, kes saavad ravi kuratiivsel ehk tervistaval eesmärgil, jääb 12-20 vahele. Minnes üle IMRT ravimeetodile jääb patsientide arv samaks, mis konformse kiiritusravi teostamisel (taotluse punkt 5.1) – uus ravimeetod asendab vana.*

*3) Teenus vastab juba hetkel haigekassa loetelus olevale IMRT teenuse kirjeldusele (nii planeerimise kui teostuse osas), raviprotseduuri kestvus ei pikene. Seadmed, tarkvara ja fikseerimisvahendid on IMRT teostamiseks olemas. Personal on saanud vastava väljaõppe.*

*4) Kulutõhususe hinnangu võrdlevaid artikleid maailma kirjanduses avaldatud ei ole. IMRT kasutuselevõtuga vähenevad ägedad gastroenteroloogilised ja hematoloogilised kõrvaltoimed, sellest tulenevalt lühenevad/jäävad ära ravipausid (mis vähendavad ravi efektiivsust ja tulemuslikkust), lüheneb patsientide töövõime kaotuse periood ning lüheneb ka voodipäevade arv.*

*Samuti paraneb patsientide elukvaliteet, lokaalne haiguse kontroll, väheneb hilistüsistuste arv.*

*Väheneb ka kiiritusravi fraktsioonide (kiiritusravi protseduuride) arv, haigusjuhu kohta 28-lt 25-le (IMRT-l võimalik kasutada integreerituna lisadoosi kasvajale, samaaegse lümfisõlmede kiiritusega).*

*(Taotluse punkt 3.2)*