

Kulutõhususe ja ravikindlustuse eelarve mõju hinnang

Teenuse nimetus	Nahatransplantatsioon koos haava ekstsisiooniga
Taotluse number	1050

1. Lühikokkuvõtte taotlusest

Ettepaneku muuta teenuste „Põletushaava ekstsisioon koos nahatransplantatsiooniga alla 4%“ (kood 0Q2119), „Põletushaava ekstsisioon koos nahatransplantatsiooniga 4–9%“ (kood 0Q2120) ja „Põletushaava ekstsisioon koos nahatransplantatsiooniga 10% ja enam“ (kood 0Q2121) nimetust vastavalt:

1. Nahatransplantatsioon koos haava ekstsisiooniga alla 4%;
2. Nahatransplantatsioon koos haava ekstsisiooniga 4-9%;
3. Nahatransplantatsioon koos haava ekstsisiooniga 10% ja enam

ja rakendustingimusi tegi Eesti Plastika- ja Rekonstruktiivkirurgia Selts. Nahatransplantatsioonide korral, mille etioloogia ei ole põletus, on seni kasutatud nahatransplantatsiooni koodi 0Q2104, 0Q2105, 0Q2106, 0Q2107 ja 0Q2108 ning simultaanlõikusena on lisatud teenus „Tüsiliike haavade ekstsisioon, kirurgiline korrastus operatsioonitoas“ (kood 0Q2109). Kuna tegelikkuses ei erine põletuse ja muu etioloogia tekitatud nahadefekti lõikus millegi poolest (samad vahendid, tarvikud, aja- ja materjalikulu), on ettepanek kasutada koodi 0Q2119-0Q2121 kõigi lõikuste puhul, mis vajavad naha vabaplastikat ja teenus sisaldaks ka nekrektoomiat või haava korrastust. Operatsioon teostatakse naha ja pehmetekoe defektide korral, mille puhul on võimalik defekti katmine vabaplastikaga.

Ettepanekuga kaasneb nahatransplantatsiooni teenuste (koodid 0Q2104, 0Q2105, 0Q2106, 0Q2107, 0Q2108) kustutamine tervishoiuteenuste loetelust. Seejuures väheneb ka koodiga 0Q2109 tähistatud teenuse kodeerimine eelnimetatud teenuste simultaanoperatsioonina.

2. Teenuse hinna põhjendatus

Ettepanekuga ei taotleta teenuste hindade muutmist.

3. Kulutõhususe analüüs

3.1. kulude leidmine ja võrdlemine alternatiivsete teenuste kuludega

Tegemist on teenuste nimetuste muutmise ettepanekuga. Lisaks puuduvad alternatiivsed lõikused naha vabaplastikale. Olemas on naha substitiidid, mille hind on hetkel väga kõrge.

3.2 patsiendi poolt tehtavad kulutused

Teenuste nimetuste muutmine ei mõjuta patsiendi tehtavaid kulutusi.

3.3 tulemuste hindamine ja võrdlemine alternatiivsete teenuste tulemustega

Tegemist on teenuste nimetuste muutmise ettepanekuga. Lisaks puuduvad alternatiivsed lõikused naha vabaplastikale.

3.4 kulutõhususe uuringud taotletava teenuse kohta

Kulutõhususe uuringuid ei otsitud.

4. Ravikindlustuse eelarve mõju prognoos

4.1 Teenuse mõju ravikindlustuse eelarvele ja võrdlus alternatiividega

Nahatransplantatsioonide korral, mille etioloogia ei ole põletus, on seni kasutatud nahatransplantatsiooni koode 0Q2104, 0Q2105, 0Q2106, 0Q2107 ja 0Q2108 ning simultaanlõikusena on lisatud teenus „Tüsiline haavade ekstsioon, kirurgiline korrastus operatsioonitoas“ (kood 0Q2109). Tabelis 1 on toodud aastane kulu praeguse kodeerimispraktika korral. Teenuse osutamise kordade prognoos on võrdne 2014. aasta osutamise kordadega, kuna taotluse alusel ei nähta ette teenuse mahu kasvu. Kuna tabelis kajastatud teenustega on üldjuhul koos kasutatud simultaanoperatsiooni, on kulu leidmisel põhioperatsioonide piirhinnad korrutatud 1,25-ga.

Tabel 1. Aastane kulu praeguse kodeerimispraktika korral

	Kood	Piirhind (eurodes)	Korrad 2014	Kulu (eurodes)
Nahatransplantatsioon alla 4%	0Q2104	286,78	338	121 165
Nahatransplantatsioon 4–6%	0Q2105	384,41	12	5 766
Nahatransplantatsioon 7–9%	0Q2106	527,67	6	3 958
Nahatransplantatsioon 10–14%	0Q2107	634,2	0	0
Nahatransplantatsioon 15% ja enam	0Q2108	751,47	3	2 818
Kulu kokku:				133 706

Teenuste nimetuste muutmise korral hakatakse tabelis 1 toodud teenuste osutamisel sarnaselt põletushaigete raviga kasutama koode 0Q2119-0Q2121 ning täiendavat simultaanoperatsiooni ei kasutata. Tabelis 2 on toodud aastane kulu teenuste nimetuste muutmise ja uue kodeerimispraktika korral.

Tabel 2. Aastane kulu uue kodeerimispraktika korral

	Kood	Piirhind (eurodes)	Lisanduvad korrad	Kulu (eurodes)
Põletushaava ekstsioon koos nahatransplantatsiooniga alla 4%*	0Q2119	386,03	338	130 478
Põletushaava ekstsioon koos nahatransplantatsiooniga 4–9%*	0Q2120	770,95	18	13 877
Põletushaava ekstsioon koos nahatransplantatsiooniga 10% ja enam*	0Q2121	1137,87	3	3 414
Kulu kokku:				147 769

* Teenuse nimetus vastavalt ettepanekule muutmata

Kuna teenuste mahu kasvu ei prognoosita, on teenuste nimetuste ja kodeerimispraktika muutusest tulenev aastate 2016-2019 prognoositav **ravikindlustuse eelarve lisakulu** $147\,769 - 133\,706 = 14\,063$ eurot aastas.

4.2 Teenuse väär- ja liigkasutamise majanduslikud mõjud

Teenuse väärkasutamise oht seisneb selles, et naha vabaplastikat kasutatakse lihtsama meetodina olukorras, kus näidustatud oleks mõne muu meetodi kasutamine (nihutusplastika, vaskulaarsel jalamil plastika, vaskulariseeritud lapi plastika). Naha vabaplastikal on kindlad näidustused ja nende järgimisel väärkasutamise ohtu ei ole.

4.3 Teenuse optimaalse kasutamise tagamise võimalikkus läbi kohaldamise tingimuste

Patsiendi omaosalus ei ole põhjendatud, kuna tegemist on meditsiinilistel näidustustel teostatava lõikusega.

Teenust saavad osutada regionaalhaiglad ja plastikakirurgia tegevusluba omavad erihaiglad, keskhaiglad ja üldhaiglad.

5. Kokkuvõte

Esitatakse lühikokkuvõte koos hindaja selgituste ja põhjendustega tabeli kujul:

	Vastus	Selgitused
Teenuse nimetus	Nahatransplantatsioon koos haava ekstsisiooniga	
Ettepaneku esitaja	Eesti Plastika- ja Rekonstruktiivkirurgia Selts	
Teenuse alternatiivid	Alternatiivsed lõikused puuduvad	
Kulutõhusus	Ei hinnatud	Tegemist on teenuste nimetuste muutmise ettepanekuga
Omaosalus	Ei	
Vajadus	Patsientide arv: 2016 – 495 patsienti 2017 – 495 patsienti 2018 – 495 patsienti 2019 – 495 patsienti sh 1 lõikus patsiendi kohta	Sh 136 põletushaiget ja ülejäänud muu etioloogiaga transplantatsioonid
Teenuse piirhind	Võrdne teenuste 0Q2119, 0Q2120, 0Q2121 piirhindadega	Tegemist on teenuste nimetuste muutmise ettepanekuga ja piirhinna muutmist ei taotleta
Kohaldamise tingimused	Teenust saavad osutada regionaalhaiglad ja plastikakirurgia tegevusluba omavad erihaiglad, keskhaiglad ja üldhaiglad	
Muudatusest tulenev lisakulu ravikindlustuse eelarvele aastas kokku	Aastatel 2016-2019 14 063 eurot aastas	Tulenevalt kodeerimispraktika muutumisest
Lühikokkuvõtte hinnatava teenuse kohta	Teenuste nimetuste muutmine on põhjendatud	