



Patsiendiohutusjuhtumi raporteerimise ja menetlemise juhend

klassifikaator uuendatud 26.05.2026.

Sisukord

Kasutatud terminoloogia.....	6
Eessõna.....	7
1) Patsiendinõukojad kui olulised partnerid tervishoiuteenuste kvaliteedi ja patsiendiohutuse tagamisel	9
2) Vigadest õppimise eeldused tervishoius: ohutuskultuur, patsiendi kaasamine ja tervishoiutöötaja toetamine	9
3) Patsiendiohutusjuhtumitest teavitamise vajadus.....	11
4) Milliseid patsiendiohutusjuhtumeid on vaja registreerida.....	11
5) Patsiendiohutusjuhtumi menetlemine.....	12
6) Patsiendiohutuse õiguslik regulatsioon	14
Kasutusjuhend	17
Patsiendiohutuse andmekogu kasutusjuhend	17
Patsiendiohutusjuhtumi raporteerimise infomudel ja andmeväljad	18
POHAK-u infomudel.....	19
Patsiendiohutusjuhtumi raporteerimine.....	19
Patsiendiohutusjuhtumi menetlemine	24
Eesti patsiendiohutusjuhtumite klassifikatsioon (POK)	27
Haava ja pehmete kudede ravitüsistus	27
Närvisüsteemi ravitüsistus.....	27
Kolju ja intrakraniaalsete struktuuride ravitüsistus	27
Seljaaju ja närvijuurte ravitüsistus	28
Perifeersete närvide ravitüsistus	29
Endokriinsüsteemi ravitüsistus.....	29
Silma ravitüsistus	29
Kõrva, nina, kurgu ja neelu ravitüsistus.....	30
Kõrva ja välis kuulmekäigu ravitüsistus.....	30
Trummiõõne ja keskkõrva ravitüsistus	30
Nibujätke ja oimuloo ravitüsistus	30
Sisekõrva ravitüsistus.....	30
Nina ravitüsistus.....	31
Ninakõrvalkoobaste ravitüsistus	31
Kõri ravitüsistus	31
Neelu ja külgnevate struktuuride ravitüsistus	31
Kolju ja intrakraniaalsete struktuuride ravitüsistus	31

Hammaste, lõualuude ja suuõõne ravitüsistus	32
Suuõõne ja lõualuude ravitüsistus	32
Hammaste ravitüsistus	32
Rindkere seina, pleura, diafragma ja mediastiinumi ravitüsistus	32
Rindkere seina ravitüsistus	32
Pleura ravitüsistus	33
Diafragma ravitüsistus.....	33
Mediastiinumi ravitüsistus	33
Trahhea, bronhide ja kopsude ravitüsistus	33
Trahhea ja bronhide ravitüsistus	33
Kopsude ravitüsistus	33
Südame ja suurte torakaal- ning abdominaalveresoonte ravitüsistus	34
Südame ravitüsistus.....	34
Invasiivkardioloogia tüsistus.....	34
Suurte torakaalveresoonte ravitüsistus	34
Suurte abdominaalveresoonte ravitüsistus	35
Endovaskulaarse ravi spetsiifiline tüsistus.....	35
Perifeersetes veresoontes ja lümfisüsteemi ravitüsistus.....	35
Ekstrakraniaalsetes veresoontes ravitüsistus.....	35
Ülajäseme veresoontes ravitüsistus	35
Alajäseme veresoontes ravitüsistus	36
Seedetrakti ja põrna ravitüsistus.....	36
Söögitoru ravitüsistus.....	37
Mao ja kaksteistsõrmiku ravitüsistus	37
Peen-, jäme- ja pärasoole ravitüsistus	37
Maksa ja maksaväliste sapiteede ravitüsistus.....	38
Kõhunäärme ravitüsistus	38
Põrna ravitüsistus	38
Kõhuseina, kõhukelme, soolekinnisti, kõhukelmetaguse ruumi ja lahkliha ravitüsistus.....	38
Kõhuseina ravitüsistus.....	38
Soolekinnisti ja suurrasviku ravitüsistus	39
Kõhukelmetaguse ruumi ravitüsistus	39
Perineumi ravitüsistus.....	39
Kuseteede ja meessuguelundite ravitüsistus	39
Neeru ja neeruvaagna ravitüsistus	39

Ureeteri ravitüsisustus	39
Kusepõie ravitüsisustus	40
Ureetra ravitüsisustus.....	40
Eesnäärme ja seemnepõiekestest ravitüsisustus	40
Peenise ravitüsisustus.....	40
Naissuguelundite ja sünnitusabi ravitüsisustus.....	41
Munasarja ja munajuha ravitüsisustus.....	41
Emaka ja emakasidemete ravitüsisustus	41
Emakakaela ja tupe ravitüsisustus	41
Naise välissuguelundite ravitüsisustus	41
Abordi või sünnituse tüsistus	41
Lihaskonna ravitüsisustus.....	42
Patsiendi ennetav tegevus.....	43
Operatsiooni muu tüsistus	43
Ravi muu tüsistus	43
Sepsis, šokk või elundipuudulikkus tüsistuste tagajärjel.....	44
Transplantatsiooni ja muu elundiasendamise tüsistus	44
Transplantatsiooni tüsistus	44
Dialüüsi tüsistus	44
Anesteesia ja intensiivravi tüsistus	45
Hingamisteede anesteesia tüsistused	45
Regionaalanesteesia tüsistus	45
Anesteesia muu tüsistus.....	46
Intensiivravi tüsistus.....	46
Tervishoiuteenusega seotud infektsioon	46
Vereringeinfektsioon	46
Kesknärvisüsteemi infektsioon	46
Südame-veresoonkonna infektsioon	47
Silma-, kõrva-, kurgu- või suuinfektsioon	47
Mao-sooletrakti infektsioon.....	47
Alumiste hingamisteede infektsioon, v.a kopsupõletik.....	47
Vastsündinute infektsioonide spetsiifilised haigusjuhumääratlused	47
Kopsupõletik	47
Suguteede infektsioon.....	47
Operatsiooni piirkonna infektsioon	48

Naha ja pehmete kudede infektsioon	48
Kuseteede infektsioon.....	48
Keemia- ja/või kiiritusravi tüsistus	48
Verelooma tüsistus.....	48
Seedetrakti tüsistus.....	49
Kuseteede tüsistus	49
Hingamisteede tüsistus.....	49
Luustiku tüsistus	50
Närvisüsteemi tüsistus.....	50
Naha tüsistus	50
Südame-veresoonkonna tüsistus	50
Metaboolne tüsistus	51
Manustamise tüsistus	52
Kiiritusraviga seotud juhtum	52
Kiiritusravi planeerimisuuringu juhtum	52
Kiiritusravi planeerimise juhtum	52
Kiiritusravi tegemise juhtum	53
Kiiritusravi varajane reaktsioon.....	53
Ravimite ja infusioonraviga seotud juhtum.....	54
Ravimitega seotud ravikorralduse viga	54
Ravimikasutuse dokumenteerimisviga	55
Ravimi manustamise ettevalmistamise käigus tehtud viga	55
Ravimi säilitamisviga	56
Ravimi manustamisviga	56
Ravimi tellimis- või tarneviga	56
Ravimite ja infusioonraviga seotud tüsistus.....	56
Teabe, sh andmekaitsega seotud juhtum	57
Kliinilise töö teabega seotud juhtum	57
Patsiendi andmetega, sh dokumenteerimisega seotud juhtum	57
Teabe edastamisega seotud juhtum.....	57
Diagnoosiga seotud juhtum.....	58
Invasiivse protseduuriga, sh operatsiooniga seotud juhtum	58
Invasiivse protseduuriga, sh operatsiooniga seotud üldine juhtum	58
Patsiendi kahjustav käitumine	58
Kanüüli, kateetri, dreni jm eemaldamine	59

Aseptika ja antiseptikaga seotud juhtum	59
Ravi, jälgimise või hooldusega seotud juhtum	60
Seisundi jälgimisega seotud juhtum.....	60
Toitmise või toitlustamisega seotud juhtum	60
Raviprotseduuriga seotud juhtum	60
Hooldustoiminguga seotud juhtum	60
Laboriuuringu juhtum	60
Radioloogilise uuringu juhtum	61
Füsioloogilise, neurofüsioloogilise, endoskoopilise vm uuringuga seotud juhtum.....	62
Patoloogia uuringu juhtum	63
Meditiiniseadme, töövahendi vms seotud juhtum	63
Trauma, õnnetus- ja vägivalldajuhtum	64
Personali, töökorralduse või -keskkonnaga seotud juhtum.....	65
Transfusioonraviga seotud juhtum	65

Kasutatud terminoloogia

kahju (<i>sama mis</i> tervisekahju)	inimesele tekitatud ajutine või püsiv kehalise või vaimse tervise kahjustus
patsiendiohutus	patsiendile tervishoiuteenuse osutamisega kaasneva võimaliku tervisekahju riski eesmärgipärane ja järjepidev vähendamine ning kahju tekkimisel selle mõju leevendamine
patsiendiohutusjuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mis oleks võinud tekitada või tekitas patsiendile tervisekahju
ohujuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mis ei jõudnud patsiendini, kuid oleks võinud tekitada patsiendile tervisekahju, kui ei oleks õigel ajal sekkutud
kahjuta juhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mis jõudis patsiendini, kuid tervisekahju talle ei tekitanud
kahjujuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mille tõttu tekkis patsiendile tervisekahju. Kahjujuhtumina käsitletakse ka diagnostika- ja raviprotseduuride tüsistusi
potentsiaalselt välditav kahjujuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, kus patsiendile tekitatud tervisekahju oleks saanud vältida sobivate ennetusmeetmete või õigeaegse sekkumise abil
mittevälditav kahjujuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, kus hoolimata korrektsete ja tõenduspõhiste ravipraktikate järgimisest ilmnis ettenägematu tervisekahju, mida ei saanud ennetada
tervishoiutekkeline infektsioon	infektsioon, mis on seotud tervishoiuteenuse osutamisega ja mis avaldub patsiendil kas tervishoiuasutuses viibides (rohkem kui 48 tundi) või pärast sealt lahkumist 48 tunni jooksul, v.a operatsioonipiirkonna infektsiooni korral 30 päeva jooksul (implantaadiga seotud infektsiooni korral 90 päeva jooksul) või <i>Clostridium difficile</i> infektsiooni korral 28 päeva jooksul
diagnostika- ja ravitüsistus	kõrvalekalle normaalsest diagnostika- ja raviprotseduuri järgsest kulust. Sümptomaatilist ja/või kliiniliselt olulist kõrvalekallet tuleb käsitleda patsiendiohutusjuhtumina

Eessõna

Primum non nocere ehk eelkõige ärgu tehtagu kahju on meditsiinieetikast tuntud mittekahjustamise põhimõte. Hippokratese vandes on selle kohta sõnad: „/.../ ma tahan neid säästa kahjust ja ebaõiglusest“.

1999. aastal avaldas Ameerika Ühendriikide meditsiini instituut teedrajava raporti „Eksimine on inimlik“, millega tõsteti maailma tervishoiupoliitilisele areenile tervishoiu kvaliteet ja ohutus. Raport viitas varasematele uuringutele, mille järgi sureb Ameerika Ühendriikide haiglates igal aastal hinnanguliselt 44 000–98 000 inimest välditavate juhtumite ehk tervishoiusüsteemis aset leidvate kõrvalekallete tõttu. Viimaste aastate uuringud näitavad tervishoiu aset leidvate juhtumite arvu juba mitu korda suuremana.

Nii nagu inimene ei lähe arsti vastuvõtule või haiglasse kahju saama, ei lähe ka tervishoiutöötaja hommikul tööle teisele kahju tekitama. Tervishoid on keeruline ja halva olukorra ennetamiseks on vaja läbimõeldud lähenemist ja eelkõige patsiendiohutuse olemuse teadvustamist, sest ka parimate kavatsuste ning võimaluste juures võib nii inimesel kui ka süsteemil aeg-ajalt viltu vedada. Tänapäeva tervishoiu keskseks teemaks on seetõttu tõusnud patsiendiohutus. Patsiendiohutuse all mõeldakse patsiendile tervishoiuteenuse osutamisega kaasneva võimaliku tervisekahju riski eesmärgipärast ja järjepidevat vähendamist ning kahju tekkimisel selle mõju leevendamist. Ohutu ravi ei tähenda üksnes õiget diagnoosi ja ravi, vaid ka seda, et kõik tervishoiuprotsessid ja -süsteemid on kavandatud viisil, mis minimeerib võimalike juhtumite tekkimise riski. Kõrgtehnoloogilist teenust osutades ei tohi unustada aga ka arstiabi inimlikkust patsiente ja nende lähedasi kaasates.

Patsiendiohutuse tagamise süsteem on tervishoidu loodud raamistik ja protsessid, mis hõlmab kõike alates tervishoiutöötajate koolitamisest ja teavitamisest kuni juhtumi jälgimise, raporteerimise, analüüsimise ja ennetusmeetmeteni välja. Patsiendiohutus on üks tervishoiukvaliteedi dimensioonist.

Uus Eesti patsiendiohutusjuhtumite andmekogu (POHAK) annab tervishoiuteenuse osutajatele võimaluse struktureeritult raporteerida kõigist juhtumitest, mis võivad mõjutada patsientide ohutust. Patsiendiohutusjuhtumite süstemaatiline kogumine ja analüüs on oluline tööriist, et mõista tervishoiusüsteemi kitsaskohti ja parandada raviprotsesside turvalisust.

Patsiendiohutusjuhtumina käsitletakse tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukorda, mis oleks võinud tekitada või tekitas patsiendile tervisekahju. See võib juhtuda tervishoiuteenuse osutamise käigus, järel või ka osutamata jätmise tõttu. Patsiendiohutusjuhtumid võivad olla nii kahju põhjustanud kui ka kahjutuks jäänud juhtumid, mille puhul probleem tuvastati õigeaegselt ning kahju suudeti ära hoida.

Käesolev juhend on koostatud Eesti tervishoiutöötajatele. Paljudele neist on patsiendiohutusjuhtumitest raporteerimine alles uus tegevus. Tervishoiutöötajad on aga ohutu ja kvaliteetse ravi võtmetegijad ja nende panus patsiendiohutusjuhtumite raporteerimisel seetõttu hindamatu. Juhtumitest raporteerimine aitab tuvastada süsteemseid riske ning viia ellu vajalikud muudatused tuleviku kahjude ennetamiseks.

Oluline on mõista, et juhtumite raporteerimine on osa pidevast õppimisest ja arenemisest, et luua patsiendile ja tervishoiutöötajale turvaline keskkond.

Selles juhendis selgitatakse lühidalt terminoloogiat, patsiendiohutuse tagamiseks vajaliku kultuuri tähtsamaid aspekte, 2024. aastal Eestis jõustunud seadusandliku raamistiku sisu ning riiklikku patsiendiohutusjuhtumite andmekogu. Lisaks tutvustatakse patsiendiohutusjuhtumite raporteerimise põhimõtteid ja Eesti patsiendiohutusjuhtumite raporteerimise infomudeli ülesehitust. Teie vastutustundlik ja koostöövalmis lähenemine aitab kaasa selle olulise tööriista edukale kasutamisele ja patsiendiohutuse tagamisele Eestis.

Teele Orgse

Pärnu Haigla kvaliteediteenistuse juhataja

1) Patsiendinõukojad kui olulised partnerid tervishoiuteenuste kvaliteedi ja patsiendiohutuse tagamisel

Patsiendinõukojad on Eesti haiglate juures tegutsenud viimase nelja aasta jooksul. Ühine probleemide ring on lai, kuhu kuulub ka see, et patsiente otseselt puudutavate oluliste otsuste tegemisse, sh ka riiklikul tasandil, patsiente ei kaasata.

Hetkel on päevakorras tervishoiuteenuse osutaja kohustusliku vastutuskindlustuse seadus ja kaasnevad seaduste muudatused. Olulised muudatused seonduvad vajadusega parandada tervishoiu kvaliteeti ja ajakohastada patsiendiohutust, sh võtta kasutusele riiklik patsiendiohutuse andmekogu. Andmekogu on vajalik patsiendiohutusega seonduva korraldamiseks, juhtumite ennetamiseks ja analüüsimiseks, aga ka õppimiseks ja teadustöö edendamiseks. Paraku põhjustab andmekoguga seonduv vähene teadlikkus ärevust ja murelikkust nii tervishoiutöötajate kui ka patsientide hulgas. On hädavajalik selgitada kõigile osapooltele, mida andmekogu patsiendile tegelikult tähendab ja millist tuge ta sealt leiab.

Ka patsiendinõukojad saavad teha selgitustööd, samuti julgustada patsiente raviprotsessis toimunud patsiendiohutusjuhtumitest teavitama ning vajadusel andma patsiendile juhiseid, kuhu ja kuidas pöörduda. Patsiendinõukojad saavad omalt poolt tervishoiuasutustele anda tagasisidet süsteemi toimimise ja parendusvõimaluste kohta.

Selleks aga, et patsiendinõukojad vastavalt tegutseda saaksid, on väga oluline nõukogude kaasamine tervishoiuteenuse osutaja kohustusliku vastutuskindlustuse seaduse ja kaasnevate seaduste muudatuste protsessi ning teavitustegevustesse.

Heli Tooman

Tartu Ülikooli Pärnu kolledži emeriitdotsent, Pärnu Haigla patsientide nõukoja liige

2) Vigadest õppimise eeldused tervishoius: ohutuskultuur, patsiendi kaasamine ja tervishoiutöötaja toetamine

Kvaliteetse tervishoiuteenuse ja patsiendile ohutu raviprotsessi tagamise eelduseks on positiivne ja süüdistusevaba töökeskkond tervishoiuasutuses. See tähendab, et esikohale seatakse patsiendi heaolu ja turvalisus ning vigades nähakse võimalust süsteemi järjepidevalt täiustada ja patsientide võimalikke kahjusid ennetada. Sellise kultuuriga organisatsioonis julgeb patsient juhtida töötaja tähelepanu olukorrale, mis võib patsiendi tervist ohustada. Töötaja saab kolleegide ja juhtidega vabalt jagada tööil esinevaid probleeme, tunnistada vigu ning teavitada juhtumitest. Juhtide roll on kujundada tervishoiuasutuse hoiakuid ning selgitada töötajatele nende ülesandeid, vastutust ja õigusi. Töötajad julgustavad patsiente jagama teavet, andma konstruktiivset tagasisidet ning esitama küsimusi, kui midagi jääb arusaamatuks.

Tervishoid on kõrge riskiga valdkond ja eksimused on võimalikud, kuid kollegiaalsus ja toimiv koostöö juhtide ja töötajate vahel toetab patsiendiohutusjuhtumitest õppimist. Kui aset on leidnud sündmus, mis kahjustas patsiendi tervist, siis karistuskultuuriga tervishoiuasutuses seostatakse see konkreetse töötaja või töötajatega ning neile saavad osaks süüdistused. Õiglase suhtumisega tervishoiuasutuses aga mõistetakse, et enamik eksimusi tuleneb süsteemi või protsesside puudustest, mitte kellegi isiklikest vigadest. Tervishoiutöötajad küll vastutavad oma professionaalse tegevuse eest, aga neilt ei eeldata ainuisikulist vastutust süsteemi tõrgete eest, mille üle neil puudub kontroll. Tervishoiuasutus, kus valitseb õiglane suhtumine ja ohutuskultuur, teeb kõik selleks, et õppida igast juhtumist, kus patsiendi tervist kahjustati, ning rakendab abinõusid tulevikus selliste olukordade vältimiseks. See tähendab, et tervishoiuasutuses väärtustatakse, tajutakse ja tähtsustatakse patsiendi turvalisust ning julgetakse avameelselt rääkida ebaõnnestumistest ja vigadest.

On väga oluline kaasata patsienti ja tema lähedasi raviprotsessi, sest nende vahetu kogemus ja tagasiside võimaldavad tuvastada riske, mida tervishoiutöötajad ei pruugi märgata. Uuringud näitavad, et pärast patsiendiohutusjuhtumi toimumist ootavad patsiendid õigeaegset ja täielikku teavet juhtunu kohta, vastutuse võtmist ja tunnistamist, arusaamist juhtunust, kaastunde väljendamist ning arutelu selle üle, mida tehakse juhtumi kordumise vältimiseks. Küsitlused näitavad, et patsiendid pöörduvad õigusabisse harvemini, kui nad tunnevad, et patsiendiohutusjuhtumit on ausalt käsitletud. Järelikult tuleb patsiendiohutusjuhtumi järel patsiendile ja tema lähedastele avatult selgitada, mis juhtus. Selleks peab koguma piisavalt fakte ning teave tuleb patsiendile ja tema lähedastele edastada esimesel võimalusel. Vestlust peab juhtima raviarst või inimene, keda patsient usaldab, ning see peab toimuma privaatses keskkonnas. Väga oluline on kuulata ära patsiendi ja tema lähedaste arvamused ning siiralt vabandada. Kui patsiendiohutusjuhtumiga seotud töötaja vabandab patsiendi ees siiralt, siis sellega näidatakse üles empaatiat ja mõistmist ning võetakse juhtunu eest vastutus. Samuti tuleks pärast seisundi ja/või raviplaani arutelu pakkuda patsiendile ja lähedastele võimalust kohtuda kriisimeeskonnaga ja jagada muu toe saamiseks kontaktandmeid. Patsiendid ja nende lähedased tahavad olla kursis juhtumi uurimisega ja ennetustegevustega sarnaste olukordade vältimiseks. Teadmine, et nende kogemus on aidanud kaasa süsteemsetele muutustele ja et sellest on sündinud midagi head, võib aidata patsiendil ja tema lähedastel valu, kannatuste või kaotusega paremini toime tulla.

Kui tervishoiuteenuse osutamise käigus tekkinud patsiendiohutusjuhtumi esmane kannatanu on patsient, siis teisene kannatanu on tervishoiutöötaja, kes on ootamatu patsiendiohutusjuhtumiga otseselt või kaudselt seotud. Juhtumi tagajärjel võib tervishoiutöötaja tunda, et ta on patsienti alt vedanud, teda võib koormata süütunne ja stress. Sageli tunneb ta isiklikku vastutust juhtunu eest ning hakkab kahtlema oma kliinilistes oskustes ja teadmistes. Kaasneb hirm juriidiliste, majanduslike ja professionaalsete tagajärgede ees. See kõik mõjutab tervishoiutöötaja emotsionaalset ja psühholoogilist toimetulekut. Tervishoiutöötaja emotsionaalne trauma ja pidev juurdlemine selle üle, mida oleks saanud teisiti teha, suurendab edasiste vigade tõenäosust ning võib ohustada ka järgmisi patsiente.

Pärast patsiendiga juhtunut on tervishoiutöötajal vaja rääkida toimunust kolleegide või nõustajaga ning juhtunut mõtestada. Samuti on väga oluline juhtide ja kolleegide toetus, kaasatuse tunne ning psühholoogiliselt turvaline keskkond. Turvalises keskkonnas võib

tervishoiutöötaja kindel olla, et teda ei karistata ega alandata arvamuse avaldamisel, oma seisukohtade väljendamisel või toimunud vigade üle arutlemisel. See loob võimaluse vigadest õppimiseks ning lisab julgust ka järgmisel korral aset leidnud juhtumist teada anda.

Signe Asi

Tartu Ülikooli kliinilise meditsiini instituudi nooremteadur

3) Patsiendiohutusjuhtumitest teavitamise vajadus

Selleks et tervishoiuteenuste osutamisel patsiendi tervisekahju ja teisi ebasoovitavaid tagajärgi ennetada ning riske vähendada, on vaja teada, kus probleemid esinevad ning mis vajab parandamist või muutmist.

Patsiendiohutusjuhtumite avastamiseks ja põhjuste välja selgitamiseks on Maaailma Terviseorganisatsiooni suunistele ja soovitudele tuginedes kasutusele võetud juhtumiteavitussüsteemid. Igal tervishoiuteenust osutaval töötajal lasub moraalne kohustus patsiendiohutusjuhtumist teavitada ehk see oma asutuse juhtumiteavitussüsteemis registreerida. Järgneb juhtumi uurimine ja analüüsimine, parendustegevuste planeerimine ja ellu viimine. Muu hulgas selgitatakse ka välja, mida juhtumist õpiti ning kellele millist infot edastada, et organisatsioonis juhtunust õpitaks.

Juhtumiteavitussüsteemide eesmärk ei ole pelgalt infot koguda. Ennekõike on eesmärk juhtumitest õppida ja saadud õppetunde jagada, et vältida juhtumite kordumist ja hoida patsientide turvalisust. Juhtumiteavitussüsteemi andmete sisestamisel tuleb siiski olla võimalikult korrektne ja detailne, sest vaid eesmärgipäraselt sisestatud info on arvestatav sisend analüüsi õnnestumiseks ning juhtumi tegelike põhjuste väljaselgitamiseks.

On teada, et enamik juhtumeid ei ole juhuslikud ning sageli on soodustavaks teguriks sarnane probleem või ühine varjatud algpõhjus. Juhtumiteavitussüsteemide kaugem eesmärk võiks olla olukord, kus ühes tervishoiuasutuses aset leidnud juhtumist saavad õppida ka teised tervishoiuteenuse osutajad.

Ere Uibu

Tartu Ülikooli peremeditsiini ja rahvatervishoiu instituudi õendusteaduse nooremlektor

4) Milliseid patsiendiohutusjuhtumeid on vaja registreerida

Patsiendiohutusjuhtumite teavitussüsteemi tuleb registreerida kõik juhtumid, mis on tekkinud ravitegevuse tagajärjel ja võivad mõjutada patsiendi ohutust või tema tervist. Raporteerida ei ole tarvis haigustüsistusi, mis tulenevad patsiendi haiguse progresseerumisest ega ole seotud raviprotsessiga. Samas võib olla keeruline eristada menetlustüsistust haigustüsistusest, mistõttu tuleb iga juhtumi puhul hinnata selle vältitavust. Selleks tuleb analüüsida, kas oleme järginud kõiki kaasaegseid meditsiinilisi

teadmisi ja parimaid praktikaid. Kui tüsistus tekib hoolimata sellest, et kõik protseduurid on korrektselt tehtud, loetakse see mitteväldivtavaks menetlustüsistuseks ja see ei ole vastutuskindlustuse kindlustusobjekt. Kuna juhtumi väldivtavuse hindamiseks puuduvad ühtsed reeglid, tuleb iga juhtumit eraldi hinnata. Selleks tuleb kasutada samu põhjalikke teadmisi ja analüüsimeetodeid nagu haiguste diagnoosimisel, tugineda eriala standarditele ja juhistele ning kaasata kolleege. Näiteks tekib kroonilise neerupuudulikkusega patsiendil haiglaravi ajal neerupuudulikkuse ägenemine. Kui neerupuudulikkuse ägenemine ei ole seotud ravitegevusega, siis on tegemist haigustüsistusega, mis ei vaja registreerimist. Aga kui neerupuudulikkus ägeneb näiteks ravimi kõrvaltoime tõttu, siis on tegemist menetlustüsistusega ja see registreeritakse patsiendiohutusjuhtumina.

Juhtumite märkamine on süsteemne protsess, mis nõuab tervishoiutöötajate tähelepanelikkust võimalike ohusituatsioonide suhtes. Tervishoiuasutustes on oluline kasutada erinevaid meetodeid, et juhtumid saaksid varakult ja korrektselt tuvastatud. Juhtumite rutiinne hindamine ja auditid, patsientide ja lähedaste tagasiside kogumine, andmeanalüüs korduvate mustrite tuvastamiseks ning simulatsioonide ja stsenaariumide läbimängimine aitavad avastada võimalikke ohte ja kitsaskohti enne, kui need muutuvad kriitilisteks. Tähelepanu tuleks pöörata ka potentsiaalselt ohtlikele olukordadele, kus ohtlikku olukorda suudetakse ära hoida, enne kui see patsiendini jõuab (ohujuhtum), ning olukordadele, kus ohtlik tegevus jõudis patsiendini, kuid see ei põhjustanud talle mingit kahju (kahjuta juhtum).

Isegi kui juhtum hinnatakse mitteväldivtavaks, ei tekitanud patsiendile kahju või suudeti kahju teket ennetada enne, kui see patsienti mõjutas, tuleb see juhtumiteavitussüsteemi registreerida. Nii üksikust kriitilisest kui ka mitmest peaaegu märkamata jäänud juhtumitest on võimalik õppida ja seeläbi tagada tervishoiusüsteemi pidev areng. Kõigi juhtumite registreerimine ja analüüsimine on oluline, et parandada tervishoiu sisemisi kvaliteedistandardeid ja suurendada patsiendi usaldust tervishoiu vastu. Seeläbi on võimalik tuvastada korduvaid riske ja kitsaskohti, mis võivad vajada parendustegevusi.

Juhtumite raporteerimine ja väldivtavuse analüüs ei mõjuta üksnes kliinilist kvaliteeti, vaid on oluline ka riskijuhtimise ja vastutuskindlustuse jaoks. Selge arusaam hindamise põhimõtetest aitab tervishoiutöötajatel mõista vastutuse ulatust ja vähendab hirme võimaliku vastutuse ees juhul, kui kõik vajalikud reeglid on korrektselt täidetud.

Kerstin Hindrimäe

Põhja-Eesti Regionaalhaigla patsiendiohutuse ja arenduse valdkonna juht

5) Patsiendiohutusjuhtumi menetlemine

Patsiendiohutusjuhtumi menetlemise võib jagada neljaks etapiks:

- ✓ juhtumi uurimine
- ✓ juhtumi analüüsimine
- ✓ tegevusplaani koostamine riskide vähendamiseks ja tulevikukahju ärahoidmiseks
- ✓ tagasiside andmine personalile, patsiendile ja tema lähedastele

Patsiendiohutusjuhtumi uurimise eesmärk on koguda tervishoiuteenuse osutamist tõendavate dokumentide ja töötajate intervjuude põhjal juhtumi asjaolude kohta täiendavat infot, vastates järgmistele küsimustele:

- Mis juhtus?
- Miks juhtus, st selgitada välja juhtumi põhjused, toimumist soodustanud tegurid, millised leevendusmeetmed kasutati või oleks tulnud kasutada.
- Kas tegemist on ohujuhtumiga, kahjuta juhtumiga või kahjujuhtumiga?
- Milline oli juhtumi tagajärg (patsiendi, töötaja, tervishoiuteenuse osutaja jaoks)?
- Kui tõsise juhtumiga oli tegu ja milline on selle kordumise risk?

Mõne juhtumi korral võib osutada vajalikuks korraldada arutelu juhtumis osalenutega, et ühiselt toimunut arutada, püüda seda mõista ja kuulata ära töötajate arvamusi, jagada emotsioone. Selle käigus saab vajaduse korral kiiresti rakendada leevendusmeetmeid või muud kompenseerivat tegevust.

Patsiendiohutusjuhtumi uurimisel kogutud andmete alusel analüüsitakse juhtumit. Selles etapis tuleks esmalt vastata küsimusele, kas juhtumit oleks saanud vältida. Lähtudes patsiendiohutuse ideoloogiast on mõttekas keskenduda just vältitava kahju ennetamisele ehk analüüsida põhjalikult ennekõike vältitavaid või potentsiaalselt vältitavaid juhtumeid. Analüüsi eesmärk on tuvastada juhtumi tegelikud põhjused ja toimumist soodustanud tegurid, keskendudes süsteemi kaitsemehhanismide nõrkuste ja varjatud vigade leidmisele, mitte kellegi eksimusele. Tuleb selgitada juhtumi toimumise ja kordumise riskid ning rakendada meetmeid juhtumi kordumise ennetamiseks. Analüüsi oluline osa on tuvastada suure õppimispotentsiaaliga juhtumid ehk juhtumid, mis suure tõenäosusega korduvad või mis põhjustasid või oleksid võinud põhjustada raske tervisekahju. Tihtilugu puudutavad need mitut struktuurüksust või tervet haiglat ning selliste juhtumite probleem, risk või ennetamismeede võib olla universaalne.

Tegevusplaani hõlmab juhtumi kordumise ennetamiseks otsustatud meetmete kirjeldust koos rakenduskavaga (kas töökorralduslik, tööjõu või muu ressursi puudutav, lisakoolituse vajadus, infotehnoloogiline arendus jne; rakendamise ajakava ja vajalike ressursside eelhindang).

Tagasiside andmine personalile, kahju saanud patsiendile või tema lähedastele. Tagasiside juhtumi analüüsi ja tegevusplaani kohta on oluline nii juhtumist teatajale kui ka struktuurüksuse teistele töötajale. See teenib kaasamise, patsiendiohutusjuhtumite riskide ennetamise ning parendusmeetmete vajalikkuse teadvustamise eesmärki. Patsiendile raske või väga raske kahjuga päädinud juhtumi korral tuleks tagasisidet anda ka kahju saanud patsiendile või tema lähedastele. Hea tava kohaselt tuleks tagasiside andmise fakt, asjaolud (kellele, millal) ja sisu dokumenteerida.

Patsiendiohutusjuhtumi menetlemisel võib sõltuvalt tervishoiuteenuse osutaja suurusest ja tüübist rakendada struktuuriüksusepõhist või tsentraalset menetlemist või kasutada nende kombinatsiooni (nt suurtes haiglates).

Patsiendiohutusjuhtumi menetlemise protsess on tervishoiuorganisatsiooni patsiendiohutuse tegeliku kultuuri proovikivi. Kaasav ja läbipaistev menetlemine, kus patsiendiohutusjuhtumist teatamise fakti nähakse võimaluse, mitte probleemina ning milles suhtlemine on avatud ja lugupidav, on kõrge patsiendiohutuse kultuuri näitajaks. Ei tasu

alahinnata ka menetlemise läbiviija isiku rolli. Ideaalis peaks patsiendihutusjuhtumite menetlejat saama inimesena iseloomustada selliste omadustega nagu kõrge moraal, professionaalsus, maailmavaateline küpsus ja empaatiavõime.

Vladislav Fedossov

Ida-Tallinna Keskhaigla ravikvaliteedijuht

6) Patsiendihutuse õiguslik regulatsioon

Tervishoiuteenuste korraldamise seaduse 1. novembril 2024. a jõustavas versioonis on reguleeritud patsiendihutuse õiguslikud alused.

§-s 3² (Patsiendihutus ja tervishoiuteenuse kvaliteet) kehtestatakse muu hulgas ***patsiendihutuse definitsioonid*** ja ***kohustus dokumenteerida patsiendihutusjuhtumit***.

Seaduse kohaselt ***on patsiendihutus tervishoiuteenuse osutamisega kaasneva välditava tervisekahju riski eesmärgipärane vähendamine***. Patsiendihutuse süsteem hõlmab tegevusi, mis on seotud patsiendihutusjuhtumite dokumenteerimisega, patsiendihutuse andmekogu pidajale teabe edastamise ning dokumenteeritud ja edastatud teabe alusel patsiendihutusjuhtumite analüüsi, ennetamise ning juhtumitest õppimisega. Patsiendihutusjuhtum defineeritakse seaduses kui tervishoiuteenuse osutamisega seotud juhtumit, mis oleks võinud põhjustada või põhjustas patsiendile välditava tervisekahju. Sama paragrahvi lõige 4 sätestab, et ***tervishoiutöötaja on kohustatud dokumenteerima tervishoiuteenuse osutamisega kaasnenud patsiendihutusjuhtumid***, mis oleks võinud põhjustada või põhjustasid patsiendile välditavat tervisekahju. Seadus näeb ette ka ***juurdepääsu piirangu asutustes dokumenteeritud patsiendihutusjuhtumitele*** ja nende analüüsimisega seotud dokumentatsioonile, mis on lubatud üksnes tervishoiuteenuse osutajale ning uurimist teostavale organile kriminaalmenetluses tõe väljaselgitamise huvides.

§-s 4² kehtestatakse ka ***tervishoiutöötaja kaitse põhimõtte dokumenteerimisel***. Sellise tervishoiutöötaja suhtes, kes on nõuetekohaselt dokumenteerinud patsiendihutusjuhtumi, millest on teavitatud ka patsiendihutuse andmekogu pidajat, ei algata korrakaitseorgan esitatud teabe alusel järelevalvemenetlust, samuti ei saa tööandja öelda dokumenteeritud patsiendihutusjuhtumi alusel töölepingut üles ega teha töölepingu ülesütlemiseks vajalikke ettevalmistavaid toiminguid, välja arvatud järgmistel juhtudel:

- 1) tervishoiutöötaja tegevuses oli tahtluse tunnuseid;
- 2) tervishoiutöötaja põhjustas patsiendihutusjuhtumi alkoholi, narkootilise või psühhotroopse aine või muu joovastava aine tarvitamisest põhjustatud joobeseisundis;
- 3) tegemist oli tervishoiuteenuse osutamise nõuete või hea kliinilise tava ilmse ja tõsise eiramisega, millega otseselt põhjustati kahju inimese tervisele ja elule.

Sama kaitsvat põhimõtet kohaldatakse ka sellise tervishoiutöötaja suhtes, kellel ei olnud objektiivsetel põhjustel võimalik või otstarbekas esitada teavet enda tegevuse või tegevusetuse kohta, kuid patsiendihutusjuhtumi kohta on esitanud teabe teine

tervishoiutöötaja või tervishoiuteenuse osutaja volitatud kvaliteedi ja ohutuse eest vastutav isik.

Terviseministri määrusega on kehtestatud **patsiendiohutusjuhtumite asutusesisesel dokumenteerimisel ja patsiendiohutuse andmekogusse andmete esitamise kord**. Määruse kohaselt dokumenteerib patsiendiohutusjuhtumi sellega seotud või selle avastanud töötaja või tervishoiuteenuse osutaja volitatud kvaliteedi ja ohutuse eest vastutav isik, lähtudes tervishoiuteenuse osutaja asutusesisesest patsiendiohutusjuhtumite dokumenteerimise korrast. Seega on oluline leppida asutuses kokku nimetatud kord, st kuidas asutuses dokumenteerimine toimub. Asutusesisesel dokumenteerimisel lähtutakse Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuses (TEHIK) avaldatud patsiendiohutusjuhtumite klassifikatsioonist (POK).

Tsentraalsesse patsiendiohutuse andmekogusse (POHAK) edastatakse andmed nende patsiendiohutusjuhtumite kohta, mis on **patsiendiohutusjuhtumite klassifikatsioonis nimetatud vastava lisatunnusega** ja mis operatsioonijärgsete ja operatsiooniaegsete juhtumite korral klassifitseeruvad IV või V raskusastmesse.

POHAK-usse edastatakse patsiendiohutusjuhtumi andmed ja juhtumi menetlusandmed vastavalt andmekogu põhimääruses sätestatud andmekoosseisule.

Kui patsiendiohutusjuhtumi menetlemise ja analüüsimise käigus ilmneb täiendavat teavet, saab andmekogusse kantud **patsiendiohutusjuhtumit täiendada ja täpsustada kuni ühe aasta jooksul**.

Määruses on ka **väikestele tervishoiuteenuse osutajatele suunatud säte**, mille kohaselt loetakse patsiendiohutusjuhtumi dokumenteerimiskohustus täidetuks ka patsiendiohutusjuhtumi andmete edastamisega POHAK-usse (põhimäärusega kehtestatud andmekoosseisus) kui:

- asutusesiseselt on tagatud ka patsiendi ja tervishoiutöötaja(te) andmete seostamine konkreetse juhtumiga (POHAK ID number) ning
- kui see tuleneb asutusesisesest patsiendiohutuse korraldusest.

POHAK-ut peetakse patsiendiohutuse korraldamiseks, patsiendiohutusjuhtumite ennetamiseks ja analüüsimiseks ning juhtumitest õppimiseks, ennetusmeetmete hindamiseks, tervisepoliitika arendamiseks ning statistika ja teadusliku uurimistöö tegemiseks.

POHAK-ut peetakse kujul, mis **ei võimalda patsiendiohutusjuhtumiga seotud patsiendi ega tervishoiutöötaja isikut otseselt tuvastada**.

Andmekogusse kantud andmed on mõeldud asutusesiseseks kasutamiseks. Andmeid väljastatakse üksnes seadusega või seaduse alusel antud õigusaktiga ettenähtud ülesannete täitmiseks ning selleks vajalikus mahus andmekogu põhimääruses nimetatud isikutele või andmekogudele.

Patsiendiohutusjuhtumi dokumenteerimine kaitseb tervishoiutöötajat ka juhul, kui sellega seoses algatatakse kriminaalmenetlus. Kriminaalmenetluse seadustikus tehakse selleks muudatused ning §-s 205³ sätestatakse põhimõte, mille kohaselt võib Riigiprokuratuuri määrusega lõpetada kriminaalmenetluse tervishoiuteenuse osutamise käigus

ettevaatamatusest patsiendi surma või raske tervisekahjustuse põhjustanud tervishoiutöötaja suhtes, kui samal ajal on täidetud järgmised kriteeriumid:

- 1) tervishoiutöötaja on viivitamata esitanud teate patsiendiohutusjuhtumi kohta tervishoiuteenuse osutajale (st dokumenteerinud asutusesiseselt) ja Terviseameti peetavasse POHAK-usse;
- 2) tervishoiutöötaja on tegutsenud registreeritud kutse või eriala piirides;
- 3) tervishoiutöötaja ei ole põhjustanud ettevaatamatusest patsiendi surma või rasket tervisekahjustust alkoholi, narkootilise või psühhotroopse aine või muu joovastava aine tarvitamisest põhjustatud joobeseisundis.

Kui tervishoiutöötajal ei ole objektiivsetel põhjustel võimalik või otstarbekas esitada teadet patsiendiohutusjuhtumi kohta tervishoiuteenuse osutajale (st asutusesiseselt) ja Terviseameti peetavasse POHAK-usse, võib kriminaalmenetluse samal alusel ja korras lõpetada ka juhul, kui patsiendiohutusjuhtumi kohta on esitanud teate teine tervishoiutöötaja või tervishoiuteenuse osutaja poolt volitatud kvaliteedi ja ohutuse eest vastutav isik.

Heli Paluste

Sotsiaalministeeriumi tervishoiuvõrgu ekspert

Patsiendiohutuse andmekogu kasutusjuhend

Riikliku patsiendiohutuse andmekogu ehk POHAK-u iseteeninduse keskkond asub aadressil <https://pohak.tehik.ee>.

POHAK-usse saab patsiendiohutusjuhtumeid esitada tervishoiutöötaja, kes on registreeritud Terviseametis tervishoiutöötajate registris (medre.tehik.ee) ning töötab mõne tervishoiuteenuse osutaja (TTO) juures, või isik, kellele on antud riikliku volituste andmise süsteemi (edaspidi Pääsuke) <https://teabekeskus.tehik.ee/et/teenused/terviseameti-teenused/pohak/sisenemise-juhend> volitus edastada TTO poolt andmeid POHAK-u andmekogusse. Näiteks antakse see õigus TTO juures kvaliteedi eest vastutavale isikule, kes ei pruugi olla tervishoiutöötaja.

POHAK-usse sisenemisel tehakse päring tervishoiutöötajate registrisse või Pääsukesse, et kontrollida kasutaja olemasolu ja õigusi. Kui tervishoiutöötaja ei saa iseteenindusse sisse logida, peab oma tööandja kaudu kontrollima, kas tervishoiutöötaja on kantud tervishoiutöötajate registrisse.

Kasutaja rollid

Sisestaja saab vaadata ja muuta ainult enda sisestatud patsiendiohutusjuhtumeid esindatava TTO piires.

Peakasutaja saab vaadata ja muuta kõiki esindatava TTO patsiendiohutusjuhtumeid ja neid, milles esindatav TTO on märgitud toimumiskohaks.

Asutuse esindusõigusega isikul (nt juhatuse liikmel) on sisestaja roll, kuid Pääsukeses on tal võimalik anda endale peakasutaja roll.

	Sisestaja roll (ainult enda sisestatud juhtumid)	Peakasutaja roll (esindatava TTO kõik juhtumid)
Juhtumi otsing	X	X
Juhtumi vaatamine	X	X
Juhtumi lisamine	X	X
Juhtumi täiendamine	X	X
Juhtumi muutmine ekslikult sisestatuks	X	X
Juhtumi muutmine lõpetatuks	X	X
Juhtumi uuesti avamine	Juhtumi uuesti avamiseks peab pöörduma Terviseameti poole pohak@terviseamet.ee	Juhtumi uuesti avamiseks peab pöörduma Terviseameti poole pohak@terviseamet.ee

Juhtumi muutmine

Kui juhtum on POHAK-usse sisestatud, siis saab juhtumit muuta ja täiendada sisestamisest ühe aasta jooksul. Muuta ja täiendada saab selle aja jooksul ainult *töös* staatuses juhtumeid. Kui juhtum on *lõpetatud* staatuses, siis ei saa seda avada. Kui tekib vajadus *lõpetatud* staatuses juhtumi avamiseks, siis saab seda teha Terviseameti peakasutaja. Vastav pöördumine tuleb saata meiliaadressile pohak@terviseamet.ee.

Juhtumi raporteerimisel on võimalik märkida, et see toimus teises asutuses. Sellisel juhul peab juhtumist raporteerija andma sellest teada asutusele, kus juhtum toimus. Juhtumi sisuline menetlemine peab toimuma asutuses, kus see reaalset toimus ja sõltumata sellest, kes sellest raporteeris. Juhtumit näevad nii raporteerija kui ka juhtumi toimumiskoha peakasutaja.

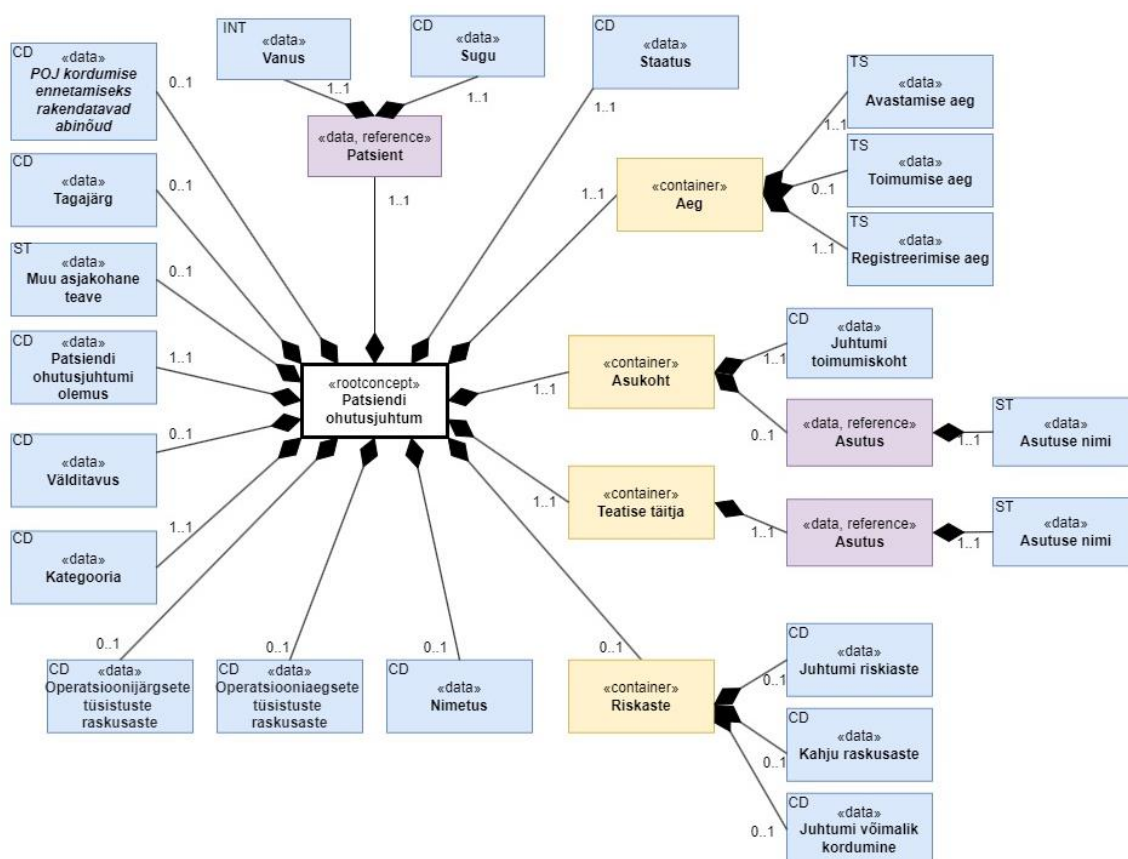
Helen Simisker

Tervise ja Heaolu Infosüsteemide Keskuse Terviseameti teenuste tiimi juht

Patsiendiohutusjuhtumi raporteerimise infomudel ja andmeväljad

Patsiendiohutusjuhtumite raporteerimine toimub Eestis eelkõige elektrooniliselt. Kõigil tervishoiuasutustel on võimalik oma sisemine teavitussüsteem üles ehitada omale kõige sobivamal kujul, kuid selleks, et andmed oleksid võrreldavad ning ühtsel alusel kasutatavad, tuleb järgida patsiendiohutuse andmekogu infomudeli andmevälju ning kasutada TEHIK-u poolt hallatavaid loendeid.

POHAK-u infomudel



Infomodeli alusel võib juhtumi andmed jagada kolmeks:

- ✓ Patsiendiohutusjuhtum vastavalt Eesti patsiendiohutusjuhtumite klassifikatsioonile
 - Kõiki juhtumeid ei ole kohustuslik edastada POHAK-usse
- ✓ Juhtumi andmed
- ✓ Juhtumi menetluse andmed

Patsiendiohutusjuhtumite klassifikatsiooni kuuluvad nii diagnostika ja ravi menetlustüsistused kui ka ohujuhtumid ja tervishoiuprotsessis toimuvad muud patsiendiohutusjuhtumid.

Juhendis on kirjeldatud juhtumi raporteerimisel kasutatavate andmeväljade sisu¹ ja nendega kaasnevaid loendeid. Ametlikult kehtivaid loendid on kättesaadavad TEHIK-u teabekeskest aadressil <https://teabekeskus.tehik.ee/et>.

Patsiendiohutusjuhtumi raporteerimine

Kõige esmalt peaks tervishoiutöötaja märkama milline patsiendiohutusjuhtum aset leidis ning seejärel valida õige juhtumi klassifikatsioonist. Mõistlik on õiget patsiendiohutusjuhtumi nimetust otsides kasutada sisemist jaotust vastavalt klassifikatsiooni esimesele või ka teisele tasemele.

¹ Seisuga 2024 oktoober

Seejärel tuleb juhtumile määrata juhtumi kategooria.

Valikuga kategoriseeritakse patsiendiohutusjuhtum hilisema analüüsi jaoks ja näidatakse, millise tervishoiuprotsessi või tegevusvaldkonnaga on patsiendiohutusjuhtum seotud.

Nimetus loendis	Selgitus
Anesteesiajuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud läbiviidava anesteesiaga
Aseptika ja antiseptikaga seotud juhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille teket saab otseselt seostada aseptika ja antiseptika tegevuste ja vahenditega
Bioloogilise ravi juhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud bioloogilise ravi teenuse osutamisega
Diagnoosimisjuhtum	patsiendi diagnoosimisega otseselt seostatav patsiendiohutusjuhtum
Dokumenteermisjuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mis on tekkinud puudulikult või valesti dokumenteeritud andmete või dokumenteerimata jäänud andmete tõttu
Endoskoopiajuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud läbiviidava endoskoopilise diagnostika- või raviprotseduuriga
Hambaravijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud hambaravi teenuse osutamisega
Intensiivravijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud läbiviidava intensiivraviga intensiivraviosakonnas või -palatis
Invasiivse protseduuri ja invasiivvahenditega seotud juhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille teke on otseselt seostatav invasiivsete protseduuride tegemisega või invasiivsete vahenditega
Keemiaravijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud keemiaravi teenuse osutamisega
Kiiritusravijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud kiiritusravi teenuse osutamisega
Kommunikatsioonijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mis on tekkinud suhtlustõrgete tõttu oma asutuse või teise asutuse töötajatega või patsiendi ja tema lähedastega
Laborijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud laboriuuringuga või laboriuuringuga seotud tööprotsessi või vahenditega
Meditsiiniseadmega seotud juhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud meditsiiniseadmega
Operatsiooniaegne juhtum	operatsioonitoas vahetult kirurgilise tegevuse käigus tekkinud patsiendiohutusjuhtum

Nimetus loendis	Selgitus
Operatsioonijärgne juhtum	operatsioonijärgsel perioodil tekkinud ja vahetult läbiviidud operatsiooniga seostatav patsiendiohutusjuhtum
Patoloogiajuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud patoloogia uuringu või selle tegemise tingimustega
Patsiendi jälgimise juhtum	patsiendi jälgimisega otseselt seostatav patsiendiohutusjuhtum
Patsiendi tuvastamisega seotud juhtum	patsiendi ebakorrektselt tuvastamise tagajärjega seostatav patsiendiohutusjuhtum
Psühhosotsiaalsete teguritega seotud juhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud psühhosotsiaalsete teguritega, nagu näiteks takistatud suhtlemine, ebaturvaline keskkond vms
Radioloogiajuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud läbiviidava radioloogilise diagnostika- või raviprotseduuriga
Ravimiga seotud juhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud ravimi määramise, väljastamise, saamise või manustamisega
Sünnitusabijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud osutatava sünnitusabiga
Tervishoiutekkeline infektsioon	patsiendiohutusjuhtum, mis on seotud infektsiooniga, mida patsiendil ei olnud enne 48 tundi tervishoiuteenust osutavasse asutusse saabumist või mis ei olnud eelmises tervishoiuteenust osutavas asutuse viibimise jääknäht, vaid on tekkinud pärast 48 tundi patsiendi seal viibimise ajal või seal saadud ravi tagajärjel. Soovitus on konsulteerida infektsioonikontrolli pädevusega töötajaga nimetatud kategooria valimisel.
Transfusioonravijuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mille tekke peamine põhjus on seotud transfusioonravi läbiviimisega
Trauma- või õnnetusjuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mida saab käsitleda trauma või õnnetusena
Vägivallajuhtum	patsiendiohutusjuhtum, mis on tekkinud vägivalga tagajärjel kas patsiendi enda poolt, teise patsiendi poolt, muu tervishoiuasutuses viibiva inimese poolt või tervishoiutöötaja poolt
Muu juhtum	Muu patsiendiohutusjuhtum, mis ei kuulu otseselt ülalmainitud kategooriatesse, sh muu ravitüsis

Kategooria valiku järel tuleb määrata juhtumi olemus.

Valikuga näidatakse, kas patsiendiohutusjuhtum jõudis või ei jõudnud patsiendini ning kas juhtumiga tekkis või ei tekkinud patsiendile tervisekahju.

ohujuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mis ei jõudnud patsiendini, kuid oleks võinud tekitada patsiendile tervisekahju, kui ei oleks õigel ajal sekkutud
kahjuta juhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mis jõudis patsiendini, kuid tervisekahju talle ei tekitanud
kahjujuhtum	tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukord, mille tõttu tekkis patsiendile tervisekahju. Kahjujuhtumina käsitletakse ka diagnostika- ja raviprotseduuride tüsistusi.

Tuleb silmas pidada, et *tervishoiuteenuse osutamisega seotud olukorra* all mõeldakse tervishoiuteenuse osutamist ja osutamata jätmist ning kummagi tegevuse järelmeid.

Peale juhtumi olemuse määramist tuleb hinnata juhtumi välditavust.

Valikuga kirjeldatakse, kas patsiendiohutusjuhtumi toimumist oleks saanud vältida või mitte. POHAK-us tekib vastav valik juhul, kui "juhtumi olemuseks" on määratud kas "kahjujuhtum" või "kahjuta juhtum". POHAK-us on välditavus toodud juhtumist raporteerimise juures, kuid seda andmevälja võib julgelt menetluse käigus täpsustada.

välditav	patsiendile tekitatud tervisekahju oleks saanud vältida sobivate ennetusmeetmete või õigeaegse sekkumise abil
mittevälditav	hoolimata korrektsete ja tõenduspõhiste ravipraktikate järgimisest ilmnes olukord, mida ei saanud ennetada

Kui juhtumi puhul on tegemist operatsiooniaegse või -järgse menetlustüsistusega, tuleb määrata selle raskusaste.

Operatsiooniaegsete tüsistuste raskusaste. Loendit kasutatakse ainult juhul, kui tegemist on operatsiooniaegse juhtumi kategooriasse kuuluva patsiendiohutusjuhtumiga. Loendi aluseks on George C Velmahos'i välja töötatud skaala. POHAK-usse on kohustuslik raporteerida IV–VI raskusastmega juhtumid.

Kood	Raskusastme selgitus
I	Olulist ravi mittevajavad vigastused (ravis on lubatud diatermia või hemostaatilise käsna kasutamine, veresoone ligeerimine)
II	Kirurgilist ravi vajavad vigastused (nt suturatsioon, lapiplastika jms) ilma koe või organi eemaldamiseta ja operatsiooniplaani muutmiseta
III	Kirurgilist ravi vajavad vigastused koos kahjustatud koe või organi eemaldamisega ja operatsiooniplaani muutmiseta
IV	Kirurgilist ravi vajavad vigastused, mis muudavad oluliselt algset operatsiooniplaani (v.a väheinvasiivse operatsiooni muutumine avatud operatsiooniks)
V	Märkamata jäänud operatsiooniaegne vigastus, mis nõuab kordusoperatsiooni 7 päeva jooksul

Kood	Raskusastme selgitus
VI	Surma põhjustanud operatsioonivigastus

Kui operatsiooni ajal tekkis vereülekanne vajadus (vähemalt 2 doosi erütrotsüütide massi ulatuses), siis saab seda märkida vastava linnukesega.

Operatsioonijärgsete tüsistuste raskusaste. Loendit kasutatakse ainult juhul, kui tegemist on operatsioonijärgse juhtumi kategooriasse kuuluva patsiendiohutusjuhtumiga. Loendi aluseks on Clavien-Dindo klassifikatsioon. POHAK-usse on kohustuslik raporteerida IV–V raskusastmega juhtumid.

Kood	Raskusastme selgitus
I	Iga kõrvalekalle protseduuri- või operatsioonijärgsest normaalsest kulust (k.a voodi ääres või sidumistoas avatud või avanenud haavanakkused) ilma farmakoloogilise ravi ja kirurgilise, endoskoopilise ning radioloogilise sekkumise vajaduseta. Lubatud antiemeetikumid, antipüreetikumid, analgeetikumid, diureetikumid ja elektrolüüdid ning füsioteraapia.
II	Farmakoloogilise ravi vajadus ravimitega, mis erineb I koodis lubatust (k.a verepreparaatide transfusioon ja täielik parenteraalne toitmine).
III	Kirurgilise, endoskoopilise või radioloogilise (punktsioon, drenaaz) sekkumise vajadus:
III A	Kirurgiline, endoskoopiline või radioloogiline sekkumine (punktsioon, drenaaz) ilma üldanesteesiata (lubatud lokaalanesteesia ja sedatsioon).
III B	Kirurgiline, endoskoopiline või radioloogiline sekkumine (punktsioon, drenaaz) üldanesteesias.
IV	Eluohtlikud tüsistused, mis vajavad intensiivravi ja/või ravi intensiivravi osakonnas:
IV A	Üksiku elundi puudulikkus (k.a dialüüs, kesknärvisüsteemi tüsistused: aju hemorraagia, aju isheemia, subarahnoidaalne hemorraagia, kuid v.a aju transitoorne isheemia), mis vajab intensiivravi ja/või ravi intensiivravi osakonnas.
IV B	Mitme elundi puudulikkus, šokk (sõltumata geneesist), kliiniline surm (sõltumata põhjusest), mis vajab intensiivravi ja/või ravi intensiivravi osakonnas.
V	Patsiendi surm

Kui inimesel tekkis operatsiooni järel oluline tervisekahjustus, siis märgitakse see eraldi linnukesega.

Juhtumi toimumiskoha valikuga näidatakse seda, kus raporteeritava patsiendiohutusjuhtumi aluseks olev tegevus toimus, mitte seda, kus patsiendiohutusjuhtum avastati või kelle poolt seda raporteeritakse. Tervishoiuteenuse osutaja all mõeldakse juriidilist isikut.

raporteeriva tervishoiuteenuse osutaja juures toimunud juhtum	tähendab, et patsiendiohutusjuhtum või seda põhjustanud tegevus toimus selle tervishoiuteenuse osutaja juures, kes raporteerib patsiendiohutusjuhtumist.
teise tervishoiuteenuse osutaja juures toimunud juhtum	tähendab, et tervishoiuteenuse osutaja, kes avastab ning raporteerib patsiendiohutusjuhtumit on teine kui see, kelle juures patsiendiohutusjuhtum toimus või kus osutati teenust, mis on juhtumi aluseks
mujal toimunud juhtum	tähendab, et patsiendiohutusjuhtum toimus mujal kui tervishoiuteenuse osutaja juures (näiteks patsiendi kodus peale haiglaravi või peale ambulatoorset vastuvõtt ning seal saadud juhiseid)

Patsiendiohutusjuhtumi menetlemine

Patsiendiohutusjuhtumi menetlemine võib toimuda samal ajal juhtumi raporteerimisega, aga enamasti on tegemist täiesti eraldiseisva protsessiga. Menetlusandmeid saab POHAK-usse sisestada kuni ühe aasta jooksul. Tervishoiuasutustes võib menetlusinfo seista raporteerimise infost eraldi ning asuda ka täiesti eraldi infosüsteemis. Menetlejaks ei pea olema sama inimene kui raporteerija. Kõik sõltub asutuses kehtivatest kokkulepetest ja reeglitest.

POHAK-us on oluline jälgida juhtumi menetluse staatust. Tegemist on valikuga, mida kasutada patsiendiohutusjuhtumi enda dokumenteerimise seisuga kirjeldamiseks. POHAK-us on võimalik raporteeritud patsiendiohutusjuhtumiga seotud andmeid muuta ning täpsustada seni, kuni juhtumi staatus on *töös*. Juhtumid on kõik töös seni, kuni pole muud valikut tehtud. Kui juhtum on *lõpetatud*, ei ole andmeid enam võimalik muuta.

lõpetatud	juhtum on menetletud ning rohkem andmeid muuta või täiendada ei ole plaanis
töös	juhtumi menetlemine on pooleli
eksklikult sisestatud	juhtum on sisestatud ennatlikult (näiteks menetluse käigus selgus, et andmed on valed või käivad millegi muu kohta või tegemist polnudki patsiendiohutusjuhtumiga, kuigi algselt nii tundus)

Juhtumi menetlemisel on oluline hinnata juhtumi tagajärge. Siinkohal kirjeldab menetleja patsiendiohutusjuhtumi tagajärge patsiendile ja valib ühe neist:

- Ajutine muutus tervises seisundis, mida patsient ei märganud
- Ajutine muutus tervises seisundis, millest patsient taastus täielikult
- Patsiendile tekkis potentsiaalselt püsiv, kuid funktsioneerimisvõimet mitte piirav tervisekahju
- Patsiendile tekkis potentsiaalselt püsiv ja funktsioneerimisvõimet piirav tervisekahju
- Surm

Funktsioneerimisvõime all mõeldakse inimese füüsilist, psühholoogilist ja sotsiaalset võimekust tulla toime oma elukeskkonnas igapäevaste tegevuste ja olukordadega, mis on

talle vajalikud ja tähenduslikud (nt töö, õpingud, vaba aeg ja hobid, enese ja teiste eest hoolitsemine).

Seejärel on oluline hinnata kordumise ennetamiseks rakendatud tegevused. Siinkohal kirjeldab menetleja, milliste tegevustega saaks juhtumi kordumist tulevikus ennetada ning mida antud juhtumi menetlusega organisatsiooni jaoks õpiti.

olemasoleva meetme parem rakendamine	asutuses on juba kasutusel meetmed juhtumi ennetamiseks, kuid neid meetmeid peaks paremini rakendama
uue meetme väljatöötamine	juhtumi menetlemise käigus selgus, et tuleks rakendada uut meetet sellise patsiendiohutusjuhtumi tekkimise ennetamiseks (nt uus juhend, töötajate koolitamine jms).
ei ole asjakohane	valida juhul, kui eelmised ei sobi, soovi korral saab täpsustada "Muu asjakohane teave juhtumi kohta" andmepäljal (näiteks pole töötaja teadlikult olemasolevat meetet rakendanud või on olnud olukord, kus seda pole saanud teha)

Lõpetuseks tuleb selgitada välja juhtumi riskiaste. Riskiastme määramise aluseks on *Severity Assessment Code* (SAC), mis võimaldab objektiivselt hinnata patsiendile tekkiva kahju potentsiaali ja tegelikku mõju, aidates seeläbi prioriseerida juhtumeid, mille menetlemine vajab kiiremat sekkumist.

Riskiastme selgitamisel tuleb esmalt määrata kahju raskusaste ja valida, kas tegu on üliraske, raske, mõõduka või kerge tervisekahjuga.

Seejärel hinnata juhtumi võimalikku kordumist ja valida loendist sobivaim võimalus.

Nimetus loendis	Selgitus
Sage	Juhtumi kordumine on sage
Aeg-ajalt	Juhtum võib korduda aeg-ajalt
Harv	Juhtumi kordumine on harv
Ebatõenäoline	Juhtumi kordumine on ebatõenäoline

Pärast kahju raskusastme määramist ja juhtumi võimaliku kordumise hindamist selgub, kas juhtumi toimumise risk on väike, keskmine või suur.

Juhtumi riskiaste näeb kahju raskusastme ja juhtumi võimaliku kordumise põhjal välja järgmine, kus 1 märgib väikest riski, 2 märgib keskmist riski ja 3 märgib suurt riski:

Kahju raskusaste → Juhtumi võimalik kordumine ↓	Üliraske	Raske	Mõõdukas	Kerge
Sage	3	3	2	1
Aeg-ajalt	3	2	1	1
Harv	3	2	1	1
Ebatõenäoline	3	2	1	1

Lõpetuseks

POHAK-u andmekogu ja asutuse juhtumiteavitussüsteem võivad näha erinevad välja. Esmajärjekorras tuleb järgida oma asutuse siseseid juhiseid ning reegleid. Asutuse sees võidakse koguda veel mitmesuguseid lisaandmeid. Näiteks soovitatakse juhtum seostada tervishoiuteenuse osutamise protsessis toimunud sündmusega (operatsioon, ravim, uuring, vastuvõtt, voodipäev vms).

Teele Orgse

Pärnu Haigla kvaliteediteenistuse juhataja

Eesti patsiendiohutusjuhtumite klassifikatsioon (POK) - kehtiv alates 26.05.2026

POHAK-usse on kohustuslik esitada **punasega** märgitud patsiendiohutusjuhtumid.

kood		ülemkood
3790	Haava ja pehmete kudede ravitüsistus	
4705	Haava hematoom	3790
6765	Verejooks haavast	3790
3180	Sekundaarne verejooks haavast	3790
5301	Haava seroom	3790
7553	Haava pindmine infektsioon	3790
6899	Haava süvainfektsioon	3790
7679	Haava servade nekroos	3790
4031	Nahahaava dehistsents	3790
2505	Limaskesta haava dehistsents	3790
5164	Fastsia või aponeuroosi dehistsents	3790
2621	Eventratsioon	3790
3965	Torakotoomia- või sternotoomiahaava dehistsents	3790
6503	Koelapi osaline nekroos	3790
7785	Koelapi täielik nekroos	3790
4888	Vaskulariseeritud plastikalapi osaline nekroos	3790
3336	Vaskulariseeritud plastikalapi täielik nekroos	3790
9684	Lümfileke (lümforröa) haavast	3790
5704	Naha ja pehmete kudede termokahjustus (k.a põletuskahjustus)	3790
8359	Nahaalune õhkemfüseem	3790
5172	Proteesimaterjali infektsioon	3790
9924	Haava piirkonna neuralgia	3790
7751	Haava tugiplaatidest tekkinud lamatised	3790
1305	Lamatised	3790
4535	Allergiline (kontakt)dermatiit	3790
8574	Võõrkeha haavas	3790
7354	Dreenimishaava tüsistus	3790
1967	Tugev haavavalu	3790
1855	Haava muu tüsistus	3790
5173	Naha vabasiiriku osaline irdumine	3790
8447	Naha vabasiiriku täielik irdumine	3790
8219	Pehmekoe implantaadi luksatsioon	3790
6227	Pehmekoe implantaadi või koeekspandri muu tüsistus	3790
9380	Närvisüsteemi ravitüsistus	
2003	Kolju ja intrakraniaalsete struktuuride ravitüsistus	9380
7020	Ajuinfarkt	2003

2158	Operatsioonijärgne halvatus	2003
1679	Deliirium	2003
4256	Äge psühhoos	2003
2004	Nägemisnärv (NC-II) vigastus	2003
2484	Silmakoopaaluse närv (kolmiknärv NC-V) vigastus	2003
5316	Ülalõuanärv (kolmiknärv NC-V) vigastus	2003
9825	Alumise alveolaarnärv (kolmiknärv NC-V) vigastus	2003
3632	Keelenärv (kolmiknärv NC-V) vigastus	2003
5356	Lõuatsinärv (kolmiknärv NC-V) vigastus	2003
2530	Kolmiknärv (NC-V) muu haru vigastus	2003
2723	Tagasipöörduva kõrinärv (uitnärv NC-X) ühepoolne vigastus	2003
1627	Tagasipöörduva kõrinärv (uitnärv NC-X) kahepoolne vigastus	2003
3820	Uitnärv (NC-X) vigastus	2003
9878	Teiste kraniaalnärvide või nende harude vigastus	2003
7624	Kuulmisnärv medikamentoosne kahjustus	2003
2726	Haava nahaalune taastekiv liikvorikogum	2003
9336	Liikvorrõa	2003
5986	Luulapi osteomüeliit	2003
6119	Aseptiline meningiit	2003
2599	Infitseeritud meningiit	2003
7261	Entsefaliit	2003
4763	Aju abstsess	2003
7686	Operatsioonilooži hematoom kolju ja intrakraniaalsete struktuuride ravitüsistusesena	2003
8607	Epiduraalne hematoom	2003
1411	Ajuvatsakestesise verejooks	2003
4886	Hüdrosefaalia	2003
1918	Ajuturse	2003
4871	Hüpoksiajärgne entsefalopaatia	2003
4066	Metaboolne entsefalopaatia	2003
5108	Muu entsefalopaatia	2003
3949	Hüpoksiajärgne kooma	2003
5259	Vastusea ärkveloleku sündroom	2003
9435	Muu intrakraniaalne tüsistus	2003
2061	Kõvakelme vigastus	2003
7036	Seljaaju ja närvijuurte ravitüsistus	9380
7107	Närvijuurte vigastus	7036
6779	Seljaaju vigastus	7036
7292	Vahelihasenärv vigastus	7036
9618	Sümpaatikusetüve vigastus	7036
7024	Tähtganglioni vigastus	7036
7776	Operatsioonihaava liikvorrõa	7036
1364	Distsiit	7036
3200	Spondüliit	7036

2440	Seljaaju isheemiline kahjustus	7036
6973	Võõrkeha operatsiooniloožis	7036
3449	Operatsioonilooži hematoom seljaaju ja närvijuurte ravitüsistuse	7036
3608	Seljaaju või närvijuurte muu tüsistus	7036
8336	Perifeersetes närvides ravitüsistus	9380
4941	Perifeerse närvi vigastus	8336
4807	Perifeerne neuropaatia	8336
2750	Perifeerse närvi muu tüsistus	8336
1570	Endokriinsüsteemi ravitüsistus	
1499	Kilpnäärme vigastus	1570
7155	Kõrvalkilpnäärme vigastus	1570
2774	Operatsioonilooži verejooks kaelal	1570
7614	Neelamisraskused	1570
3538	Hüoparatiireemia	1570
7725	Operatsioonijärgne püsiv hüoparatiireemia	1570
7193	Neerupealiste koore puudulikkus	1570
5924	Muu endokriiniliste tüsistus	1570
6781	Silma ravitüsistus	
4954	Püsiv nägemiskadu	6781
9138	Katarakti jääkmassid	6781
5922	Tagakapsli rebend või klaaskeha prolaps	6781
7065	Vikerkesta prolaps	6781
5012	Klaaskehasse uppunud läätse või jääkmassid	6781
5294	Kunstläätsede purunemine	6781
6967	Kunstläätsede luksatsioon	6781
2692	Operatsioonijärgne hüpotoonia < 4 mmHg	6781
8605	Operatsioonijärgne hüpotoonia	6781
4724	Eeskambri puudumine	6781
9761	Sarvkesta vigastus	6781
7282	Sarvkesta turse	6781
2435	Haava leke (Seidel+)	6781
3571	Soonkesta irdumine	6781
9679	Soonkestaalune verevalum	6781
3638	Massiivne verejooks opereeritavast koest silmas	6781
8381	Massiivne veritsus klaaskehasse või klaaskeha ruumi	6781
3467	Ulatuslik võrkkesta vigastus	6781
6452	Läätsede vigastus	6781
6856	Silma lihase õmbluse dehistsents	6781
5703	Dreeni migratsioon	6781
5168	Silma implantaadi äratõukereaktsioon	6781

8632	Filtratsioonipadja põletik	6781
9808	Vikerkesta liited	6781
4777	Uveiitiline reaktsioon (TASS)	6781
1451	Endoftalmiit	6781
9511	Ekspulsiivne hemorraagia	6781
2346	Võrkkesta irdumine	6781
8451	Retrobulbaarne hematoom	6781
8820	Eesmise etmoidaalarteri vigastus	6781
3106	Tagumise etmoidaalarteri vigastus	6781
5100	Lamina papyracea vigastus	6781
6548	TMJ luksatsioon	6781
7532	Operatsioonijärgne bulloosne keratopaatia	6781
7111	Delle üla- ja alakorrektsioon > 8 PD	6781
4169	Silma asendi üla- ja alakorrektsioon > 8 PD	6781
4882	Vedela perfluorosüsiniku (PFCL) jäägid	6781
2794	Ajutine nägemiskadu	6781
8723	Kõrva, nina, kurgu ja neelu ravitüsistus	
4731	Kõrva ja välis kuulmekäigu ravitüsistus	8723
3390	Välis kuulmekäigu vigastus või verejooks	4731
7720	Kõrvalesta perikondriit	4731
5382	Kõrvalesta muu tüsistus	4731
6455	Välis kuulmekäigu põletik	4731
2921	Välis kuulmekäigu muu tüsistus	4731
1205	Trummiõõne ja keskkõrva ravitüsistus	8723
9321	Kuulmekile perforatsioon	1205
4831	Kuulmeluukeste dislokatsioon	1205
8718	Kuulmetõrve migratsioon	1205
3481	Jaluse proteesi dislokatsioon	1205
7493	Keskkõrvapõletik	1205
7457	Trummiõõne ja keskkõrva muu tüsistus	1205
3901	Nibujätke ja oimuloo ravitüsistus	8723
9147	Sigmaurke vigastus	3901
1810	Poolringkanalite vigastus	3901
9600	Mastoidiit	3901
4274	Sigmaurke vigastus ja/või jugulaarveeni tromboos	3901
8245	Nibujätke ja oimuloo muu tüsistus	3901
1544	Sisekõrva ravitüsistus	8723
2851	Luulabürindi perilümfi iatrogenne fistul	1544
2089	Püsiv kuulmiskadu	1544
3329	Otogeneenne peapööritus	1544

6626	Neurosensoorne kuulmislangus	1544
4032	Labürintiit	1544
3222	Sisekõrva muu tüsistus	1544
7514	Ajutine kuulmiskadu	1544
2738	Nina ravitüsistus	8723
4382	Ninavaheseina perforatsioon	2738
4386	Ninavaheseina deformatsioon	2738
3684	Välisnina deformatsioon	2738
2933	Ninaverejooks	2738
4579	Ninaesiku või ninaõõne stenoos	2738
9972	Ninavaheseina abstsess	2738
6125	Nina pehmete kudede nekroos	2738
9216	Ninakarbiku nekroos	2738
5200	Nina või ninavaheseina muu tüsistus	2738
2188	Ninakõrvalkoobaste ravitüsistus	8723
3472	Lõhnatundlikkuse häire	2188
6709	Võõrkeha ninakõrvalkoobastes	2188
2222	Ninakõrvalkoobaste muu tüsistus	2188
7745	Kõri ravitüsistus	8723
2272	Kõri vigastus	7745
2105	Kõriverejooks	7745
3844	Verejooks trahheostroomist	7745
8657	Hääleproteesi migratsioon või kadumine	7745
9948	Kõri muu tüsistus	7745
4419	Neelu ja külgnevate struktuuride ravitüsistus	8723
4392	Neelu ja neelulimaskesta vigastus	4419
5160	Neeluverejooks	4419
3539	Velopalatinaalne puudulikkus	4419
9162	Maitsetundlikkuse häired	4419
4294	Mandliümbrusmädanik	4419
2198	Neelutagune ja neelukõrvalabstsess	4419
4405	Kaela piirkonna abstsess	4419
8771	Kaela piirkonna piirdumata infektsioon (flegmoon)	4419
1391	Neelu ja külgnevate struktuuride muu tüsistus	4419
8970	Süljenäärme või -juha vigastus	4419
2890	Süljenäärme fistul	4419
8898	Neelu fistul	4419
6068	Küüluse leke (külorrõa) kaela piirkonnas	4419
2828	Kaela piirkonna muu tüsistus	4419
4040	Kolju ja intrakraniaalsete struktuuride ravitüsistus	8723
2525	Keskmise koljukoopa ajukelmete vigastus	4040

5128	Eesmise koljukoopa ajukelmete vigastus	4040
5490	Hammaste, lõualuude ja suuõõne ravitüsistus	
1917	Suuõõne ja lõualuude ravitüsistus	5490
8865	Lõualuu nekroos	1917
7332	Suuõõne pehmete kudede vigastus	1917
1337	Õhkemfüseem	1917
3246	Suuõõne pehmete kudede isheemia	1917
2657	Orokutaanne fistul	1917
7232	Suuõõne muu tüsistus	1917
1322	Lõualuu osaline nekroos	1917
2159	Lõualuu muu tüsistus	1917
7632	Hammaste ravitüsistus	5490
1433	Alalõualiigese luksatsioon	7632
2309	Püsiv närvikahjustus hambaravi käigus	7632
6598	Lõualuu iatrogenne murd	7632
9876	Tähelepanuta jäetud suuõõnevähk või vähieelne seisund	7632
1131	Hambaimplantaadi murd	7632
1382	Sinus maxillarise avanemine	7632
3574	Ühenduse teke ninaõõnega	7632
7347	Hambajuure või -krooni sattumine sinus maxillarisesse	7632
5956	Hambajuure või -krooni sattumine ümbritsevasse pehmetesse kudedesse	7632
5975	Hambajuure või -krooni aspiratsioon	7632
4966	Alveolaarjätke murd	7632
8376	Naaberhammaste luksatsioon	7632
1077	Hammaste muu tüsistus	7632
2087	Hambaimplantaadi liikumine	7632
5549	Hambaimplantaadi migratsioon	7632
5094	Hambaimplantaadi paljastumine	7632
3938	Osteosünteesivahendi infektsioon hambaravis	7632
6424	Osteosünteesivahendi infektsiooni tõttu osteosünteesivahendi eemaldamine hambaravis	7632
1945	Hambajuure perforatsioon	7632
6778	Instrumendi murd juurekanalisse	7632
7990	Hamba, hambakrooni või -juure iatrogenne murd	7632
2230	Rindkere sein, pleura, diafragma ja mediastiinumi ravitüsistus	
7894	Rindkere sein ravitüsistus	2230
9774	Rindkere sein veresoonte vigastus	7894

6431	Rindkere seina implantaadi tüsistused	7894
9899	Rindkereseina muu tüsistus	7894
3318	Pleura ravitüsistus	2230
9585	Hemotooraks	3318
1543	Pneumotooraks	3318
4351	Verejooks pleuraõõnde	3318
6415	Fluidotooraks	3318
6885	Hülotooraks	3318
4246	Operatsioonil pleuraõõnde jäänud võõrkeha	3318
1021	Õhuleke pleuradreenist > 5 päeva	3318
1865	Pleura empüem	3318
5198	Rindkere drenide ja kateetrite tüsistused	3318
4018	Pleura muu tüsistus	3318
8395	Diafragma ravitüsistus	2230
5524	Diafragma vigastus	8395
5434	Diafragma muu tüsistus	8395
6485	Mediastiinumi ravitüsistus	2230
8140	Mediastiinumi hematoom või verejooks	6485
8045	Mediastiinumi abstsess	6485
8877	Operatsioonijärgne mediastiniit	6485
2898	Mediastiinumi muu tüsistus	6485
8680	Trahhea, bronhide ja kopsude ravitüsistus	
9058	Trahhea ja bronhide ravitüsistus	8680
8640	Trahhea või bronhi vigastus	9058
9903	Bronhi kõndi fistul	9058
7906	Trahhea või bronhi anastomoosi fistul	9058
4808	Trahheobronhiaalpuu stendi tüsistused	9058
4525	Trahheobronhiaalpuu klapi (coili) tüsistus	9058
4745	Trahheakanüüli migratsioon	9058
2398	Trahheakanüüli muu tüsistus	9058
2679	Trahhea ja bronhide muu tüsistus	9058
1478	Kopsude ravitüsistus	8680
2532	Äge respiratoorse distressi sündroom	1478
6040	Pneumoonia	1478
9502	Kopsu vigastus	1478
1402	Röga retentsioon	1478
2319	Atelektaas	1478
9144	Kopsusagara torsioon	1478
9235	Kopsude muu tüsistus	1478

7250	Südame ja suurte torakaal- ning abdominaalveresoonte ravitüsistus	
7351	Südame ravitüsistus	7250
2567	Müokardiinfarkt	7351
1422	Südame ja selle struktuuride vigastus	7351
8488	Pärgarterite ja nende harude vigastus	7351
6988	Südame ja selle struktuuride õmbluse või anastomoosi verejooks	7351
5176	Südameklapi proteesi tüsistus	7351
1575	Pärgarteri šundi tüsistus	7351
4402	Pärgarteri endovaskulaarse protseduuri järgne verejooks	7351
9501	Pärgarteri endovaskulaarse protseduuri järgne müokardi äge isheemia	7351
6009	Kardiotstimulaatori, kardioverteri, resünkroniseeriva ravi tüsistus	7351
3863	Perikardi tüsistus	7351
9214	Endokardi tüsistus	7351
9349	Kodade virvendusarütmia	7351
2490	Südame muu rütmihäire	7351
8480	Südame muu tüsistus	7351
8527	Invasiivkardioloogia tüsistus	7250
5371	Invasiivkardioloogiajärgne aju vaskulaarne tüsistus (emboolia, tromboos, hemorraagia, TIA)	8527
3887	Invasiivkardioloogia periprotseduraalne müokardiinfarkt (TnT tõus > 250 ng/ml)	8527
4553	Invasiivkardioloogiajärgne perikardi efusioon või tamponaad	8527
7985	Südame elektroodi dislokatsioon	8527
2768	Hospitaliseerimist pikendav või revideerimist vajav südamestimulaatorilooži kliiniliselt oluline hematoom	8527
3829	Suurte torakaalveresoonte ravitüsistus	7250
1772	Kopsuarteri trombemboolia	3829
6911	Kopsuinfarkt (k.a infarktpneumoonia)	3829
7841	Torakaalaordi või selle harude vigastus	3829
7497	Kopsuarteri või selle harude vigastus	3829
7192	Kopsuveeni või sellesse suubuvate veenide vigastus	3829
7932	Ülemise õõnesveeni või sellesse suubuvate veenide vigastus	3829
8357	Alumise õõnesveeni rindkere osa vigastus	3829
5169	Rinnajuha vigastus	3829
9844	Rinnaaordi aneurüsmi resektsiooni või muu rekonstruktsioonijärgne tüsistus	3829
2522	Rinnaaordi patoloogia (dissektsiooni, transektsiooni, aneurüsmi) endovaskulaarse ravi järgne tüsistus	3829

6454	Brahhiotsefaalsete arterite rekonstruktsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne tüsistus	3829
2845	Rindkere suurte veresoonte muu tüsistus	3829
5335	Suurte abdominaalveresoonte ravitüsistus	7250
7830	Kõhuaordi või selle harude vigastus	5335
7286	Alumise õõnesveeni kõhuosa või sellesse suubuvate suurte veenide vigastus	5335
1210	Kõhuaordi või selle harude rekonstruktsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne verejooks	5335
9645	Kõhuaordi või selle harude rekonstruktsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne tromboos või emboolia	5335
8625	Aordi või selle harude rekonstruktsiooni järgne ebaaneurüsm	5335
1916	Kõhuaordi harude trombemboolia	5335
5514	Veresoone proteesi infektsiooniga seotud tüsistus	5335
5349	Kõhuaordi või selle harude muu tüsistus	5335
2362	Endovaskulaarse ravi spetsiifiline tüsistus	7250
3038	Endovaskulaarse ravi juurdepääsu arteri kahjustus	2362
3586	I tüüpi endoleke	2362
9403	II tüüpi endoleke	2362
2186	III tüüpi endoleke	2362
7305	IV tüüpi endoleke	2362
9440	V tüüpi endoleke	2362
7837	Endovaskulaarse ravi isheemiline tüsistus	2362
7185	Endograafi migratsioon	2362
4830	Endograafi kollaps	2362
2781	Endograafi karkassi rebend	2362
8734	Endograafi infektsioon	2362
4770	Perifeersete veresoonte ja lümfisüsteemi ravitüsistus	
6811	Ekstrakraniaalsete veresoonte ravitüsistus	4770
4004	Ekstrakraniaalsete ajuarterite vigastus	6811
5387	Ekstrakraniaalsete veenide vigastus	6811
3512	Ekstrakraniaalsete ajuarterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne verejooks	6811
6632	Ekstrakraniaalsete ajuarterite sulgus operatsiooni või endovaskulaarse protseduuri järel	6811
8520	Neuroloogiline verevarustuse häire ekstrakraniaalsete ajuarterite rekonstruktiivse operatsiooni või endovaskulaarse protseduuri järel	6811
7878	Ekstrakraniaalsete ajuarterite rekonstruktsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgsed muud tüsistused	6811
8617	Ülajäseme veresoonte ravitüsistus	4770

9769	Ülajäseme arterite vigastus	8617
2766	Ülajäseme veenide vigastus	8617
3948	Ülajäseme arterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne verejooks	8617
4571	Ülajäseme arterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne operatsioonilooži hematoom	8617
8295	Ülajäseme arterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne ebaaneurüsm	8617
8965	Ülajäseme arterite rekonstruktiivse operatsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne äge sulgus ägeda isheemia kliinilise leiuga	8617
9717	Ülajäseme arterite rekonstruktiivse operatsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne krooniline sulgus	8617
1253	Ülajäseme arterite trombemboolia	8617
5927	Ülajäseme replantatsiooni või revaskularisatsiooni järgsed tüsistused trauma korral	8617
3786	Ülajäseme arterite proteesi või plastikalapi infektsiooniga seotud tüsistused	8617
2589	Ülajäseme arterite rekonstruktsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne muu tüsistus	8617
1349	Alajäseme veresoonte ravitüsistus	4770
9011	Alajäseme süvaveeni tromboos	1349
6803	Alajäseme arterite vigastus	1349
9373	Alajäseme veenide vigastus	1349
8530	Alajäseme arterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne verejooks	1349
1923	Alajäseme arterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne operatsioonilooži hematoom	1349
9647	Alajäseme arterite anastomoosi, õmbluse või endovaskulaarse protseduuri järgne ebaaneurüsm	1349
8978	Alajäseme arterite rekonstruktiivse operatsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne äge sulgus ägeda isheemia kliinilise leiuga	1349
1639	Alajäseme arterite rekonstruktiivse operatsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne krooniline sulgus	1349
3504	Alajäseme arterite trombemboolia	1349
9319	Alajäseme replantatsiooni või revaskularisatsiooni järgsed tüsistused trauma korral	1349
6625	Alajäseme arterite proteesi või plastikalapi infektsiooniga seotud tüsistused	1349
5047	Alajäseme arterite rekonstruktsiooni või endovaskulaarse protseduuri järgne muu tüsistus	1349
2880	Seedetrakti ja põrna ravitüsistus	

1959	Söögitoru ravitüsis	2880
9466	Söögitoru iatrogenne verejooks	1959
5271	Söögitoru vigastus	1959
3832	Söögitoru õmbluse või anastomoosi dehistsents	1959
1828	Söögitoru väline fistul	1959
6972	Söögitoru fistul hingamisteedega	1959
1747	Söögitoru õmbluse või anastomoosi verejooks	1959
5726	Söögitoru mittefunktsioneeriv anastomoos	1959
5372	Äge ösofagiit	1959
4788	Söögitoru stendi tüsistus	1959
7807	Söögitoru muu tüsistus	1959
2646	Mao ja kaksteistsõrmiku ravitüsis	2880
2221	Mao vigastus	2646
8257	Kaksteistsõrmiku vigastus	2646
7370	Mao- või kaksteistsõrmikuverejooks	2646
2123	Mao või kaksteistsõrmiku õmbluse või anastomoosi dehistsents	2646
1241	Mao või kaksteistsõrmiku õmbluse või anastomoosi verejooks	2646
6271	Mao või kaksteistsõrmiku mittefunktsioneeriv anastomoos	2646
4023	Mao või kaksteistsõrmiku väline fistul	2646
7167	Mao- või kaksteistsõrmikuhaavandi verejooks	2646
3639	Muu põhjusega mao- või kaksteistsõrmikuverejooks	2646
6936	Mao- või kaksteistsõrmikuhaavandi perforatsioon	2646
8192	Operatsioonijärgne mao parees	2646
9852	Mao või kaksteistsõrmiku stendi tüsistus	2646
6896	Gastrostroomi tüsistus	2646
7664	Mao või kaksteistsõrmiku muu tüsistus	2646
8525	Peen-, jäme- ja pärasoole ravitüsis	2880
5990	Clostridium difficile koliit	8525
6324	Peensoole vigastus	8525
5605	Jämesoole vigastus	8525
7672	Pärasoole vigastus	8525
7653	Peen-, jäme- või pärasoole õmbluse või anastomoosi dehistsents	8525
2587	Peen-, jäme- või pärasoole õmbluse või anastomoosi verejooks	8525
6269	Peen-, jäme- või pärasoole mittefunktsioneeriv anastomoos	8525
4232	Peen-, jäme- või pärasoole väline (nahale avanev) fistul	8525
4389	Peen-, jäme- või pärasoole sisemine (teiste elundite valendikku avanev) fistul	8525
8948	Peen-, jäme- või pärasoole verejooks	8525
3683	Seedetrakti muu põhjusega verejooks	8525
6698	Peen-, jäme- või pärasoole operatsioonijärgne isheemia või nekroos	8525
2320	Toitejenunostoomi tüsistus	8525

9294	Enterostoomi või kolostoomi tüsistus	8525
7050	Operatsioonijärgne mehaaniline soolesulgus	8525
8013	Operatsioonijärgne paralüütiline iileus	8525
7723	Enteriit või koliit	8525
7901	Peen-, jäme- või pärasoole stendi tüsistus	8525
7943	Peen-, jäme- või pärasoole muu tüsistus	8525
5762	Maksa ja maksaväliste sapiteede ravitüsistus	2880
5082	Maksa nekroos	5762
9015	Maksa vigastus või verejooks	5762
7652	Sapi leke maksast	5762
8777	Biloom	5762
1990	Maksa muu tüsistus	5762
6219	Maksaväliste sapiteede vigastus	5762
6508	Sapiteede õmbluse või anastomoosi leke	5762
5898	Väline sapifistul	5762
8655	Residuaalkonkrement sapiteedes	5762
4704	Äge sapipõiepõletik	5762
3910	Sapiteede stendi või dreeni tüsistus	5762
4494	Sapiteede muu tüsistus	5762
7518	Maksasisene abstsess	5762
3664	Kõhunäärme ravitüsistus	2880
3611	Äge iatrogeenne pankreatiit (sh ERKP-järgne)	3664
7069	Kõhunäärme vigastus või verejooks	3664
2113	Kõhunäärme anastomoosi dehistsents	3664
1676	Kõhunäärme õmbluse või anastomoosi verejooks	3664
8784	Kõhunäärme väline fistul	3664
3955	Kõhunäärme muu tüsistus	3664
6999	Põrna ravitüsistus	2880
7735	Põrna infarkt	6999
1252	Põrna vigastus või verejooks	6999
9297	Põrna abstsess	6999
7650	Põrna eemaldamise järgne sepsis	6999
6633	Põrna muu tüsistus	6999
1403	Kõhuseina, kõhukelme, soolekinnisti, kõhukelmetaguse ruumi ja lahkliha ravitüsistus	
6378	Kõhuseina ravitüsistus	1403
4422	Üldperitoniit	9432
2393	Kõhuseina veresoone vigastus	6378
8271	Kõhuseina muu tüsistus	6378

9432	Kõhukelme ravitüsistus	1403
5230	Kõhukelmesisene verejooks	9432
6237	Küüluse leke (külorröa) kõhust	9432
7704	Lümf ja/või koevedeliku massiivne leke	9432
8069	Operatsioonil kõhuõõnde jäänud võõrkeha	9432
3392	Kõhukelmesisene abstsess ülakõhus	9432
4780	Kõhukelmesisene abstsess alakõhus	9432
4460	Vaagna abstsess	9432
3081	Piirdunud peritoniit	9432
2955	Abdominaalne kompartmentsündroom	9432
5513	Kõhukelme dreeni või kateetri tüsistus	9432
5587	Kõhukelme muu tüsistus	9432
1905	Soolekinnisti ja suurrasviku ravitüsistus	1403
3706	Soolekinnisti või suurrasviku vigastus koos verejooksuga	1905
7460	Soolekinnisti või suurrasviku muu tüsistus	1905
2556	Kõhukelmetaguse ruumi ravitüsistus	1403
6080	Kõhukelmetagune verejooks	2556
1899	Kõhukelmetagune hematoom	2556
6343	Kõhukelmetagune lümfotseele	2556
5879	Kõhukelmetagune abstsess	2556
1150	Kõhukelmetagune piirdumata infektsioon	2556
2248	Kõhukelmetaguse ruumi dreeni või kateetri tüsistus	2556
7995	Kõhukelmetaguse ruumi muu tüsistus	2556
7031	Perineumi ravitüsistus	1403
3487	Perineumi infektsioon	7031
7186	Perineumi muu tüsistus	7031
8290	Kuseteede ja meessuguelundite ravitüsistus	
6086	Neeru ja neeruvaagna ravitüsistus	8290
5790	Neeru vigastus või verejooks	6086
1430	Neeruvaagna vigastus või verejooks	6086
2489	Neeru veresoonte õmbluse või anastomoosi verejooks	6086
2446	Neeruvaagna õmbluse või anastomoosi dehistsents	6086
4082	Nefrostoomi tüsistus	6086
2868	Neeru või neeruvaagna muu tüsistus	6086
3368	Ureeteri ravitüsistus	8290
7697	Kontrastaine nefropaatia	3368
2422	Neeruvaagna-neerupõletik	3368
6791	Ureeteri vigastus või perforatsioon	3368
6216	Ureeteri ligeerimine või suturatsioon	3368

8519	Ureeteri verejooks	3368
1326	Ureeteri anastomoosi või õmbluse dehistsents	3368
8203	Ureeteri anastomoosi verejooks	3368
9632	Ureeteri nekroos	3368
4385	Ureeteri stendi tūsistus	3368
6509	Residuaalkonkrement kuseteedes	3368
4293	Ureeteri muu tūsistus	3368
9713	Kusepõie ravitüsistus	8290
6521	Kusepõie ekstraperitoneaalne perforatsioon	9713
1795	Kusepõie intraperitoneaalne perforatsioon	9713
6784	Kusepõie verejooks	9713
7634	Kusepõie õmbluse või anastomoosi dehistsents	9713
9847	Kusepõie õmbluse või anastomoosi verejooks	9713
8635	Uriini derivatsiooni tūsistus	9713
8916	Kusepõie väline fistul	9713
2296	Uriini retentsioon	9713
1863	Uriinipidamatus	9713
5628	Äge tsüstiit	9713
5485	Kusepõie kateetri tūsistus	9713
9428	Epitsüstostoomi tūsistus	9713
9059	Kusepõie muu tūsistus	9713
3159	Ureetra ravitüsistus	8290
9327	Ureetra perforatsioon	3159
2562	Ureetra verejooks	3159
7967	Ureetra õmbluse või anastomoosi dehistsents	3159
9031	Ureetra õmbluse või anastomoosi verejooks	3159
8887	Ureetra fistul	3159
5282	Ureetra muu tūsistus	3159
4912	Eesnäärme ja seemnepõiekeste ravitüsistus	8290
3345	Eesnäärme vigastus	4912
7451	Eesnäärme verejooks	4912
3699	TUR-sündroom	4912
8815	Äge prostatiit	4912
5866	Eesnäärme muu tūsistus	4912
4432	Skrotaalelundite verejooks	4912
4910	Skrotaalelundite verevarustuse häire	4912
1449	Hematotseele	4912
6290	Äge orhiit	4912
2447	Skrotaalelundite muu tūsistus	4912
9969	Peenise ravitüsistus	8290
5851	Peenise verejooks	9969

3513	Peenise õmbluse verejooks	9969
2875	Parafimoos	9969
4471	Peenise muu tüsistus	9969
6280	Naissuguelundite ja sünnitusabi ravitüsistus	
4312	Munasarja ja munajuha ravitüsistus	6280
6830	Munasarja iatrogeenne nekroos	4312
2807	Iatrogeenne munasarjapõletik või püoovaarium	4312
2669	Iatrogeenne munajuhapõletik või püosalpinks	4312
5469	Munasarja vigastus	4312
2800	Munajuha vigastus	4312
8538	Munasarja muu tüsistus	4312
2721	Munajuha muu tüsistus	4312
8721	Munasarjaverejooks	4312
5881	Munajuhaverejooks	4312
5145	Emaka ja emakasidemete ravitüsistus	6280
9533	Iatrogeenne parametriit	5145
9938	Emaka perforatsioon	5145
6952	Emaka muu vigastus	5145
9685	Emaka operatsioonijärgne hüpotoonia	5145
3796	Emaka operatsioonijärgne hematomeetra	5145
8833	Emaka operatsioonijärgne püomeetra või metroendometriit	5145
7410	Emaka või emakasidemete muu tüsistus	5145
4881	Emakaverejooks	5145
6769	Emakakaela ja tupe ravitüsistus	6280
9384	Emakakaela vigastus	6769
8761	Tupe vigastus	6769
1163	Tupevõrgu tüsistused	6769
1136	Emakakaela-, tupe-, põie-, pärasoole-, kusitistul	6769
7060	Emakakaela muu tüsistus	6769
8046	Tupe muu tüsistus	6769
1342	Emakakaela verejooks	6769
4326	Tupeverejooks	6769
4616	Naise välissuguelundite ravitüsistus	6280
8658	Välissuguelundite vigastus	4616
3656	Välissuguelundite muu tüsistus	4616
5969	Naise välissuguelundite verejooks	4616
9561	Abordi või sünnituse tüsistus	6280
6402	Emakarebend sünnituse ajal	9561
4850	Emakaeemaldusega sünnitus	9561

4095	Emaka perforatsioon aborditüsistuse	9561
7149	Emaka surm sünnitusperioodil	9561
7274	Emakaõõne retentsioon aborditüsistuse	9561
7002	Perinataalsurm	9561
1530	Sünnitusabiemboolia (k.a KATE)	9561
1265	Antenataalsurm	9561
2125	Õlavarrepõimiku sünnitrauma	9561
6705	Sünnitraumatekkeline rangluumurd	9561
9194	Kolju kattekudede sünnitrauma	9561
5227	5 min Apgar alla 4 palli	9561
3143	Keisrilõiketüsistus naissuguelunditel	9561
4030	Sünnitusel tekkinud lahkliharebend	9561
2517	Sünnitusel tekkinud lahkliharebend tüsistusega	9561
1777	Sünnitusjärgse kirurgilise sekkumise muu tüsistus	9561
5406	Verekaotus sünnitusel üle 1000 ml	9561
6890	5 min Apgar alla 7 palli	9561
8560	Muu aborditüsistus	9561
1120	Põletik aborditüsistuse	9561
7541	Raske preeklampsia (sh HELLP sündroom)	9561
2124	Eklampsia	9561
6869	Emaka hüpotoonia aborditüsistuse	9561
7970	Lihaskonna ravitüsistus	
9764	Endoproteesi murd	7970
6871	Iatrogeenne luumurd või luu perforatsioon	7970
1754	Luu nekroos	7970
8132	Endoproteesi loksumine	7970
4039	Endoproteesi nihestus	7970
9521	Implantaadi loksumine	7970
8215	Implantaadi migratsioon	7970
9142	Implantaadi murd	7970
1070	Implantaadi paljastumine	7970
4874	Vardaümbrise põletik	7970
4406	Vardaümbrise põletik, mis tingis varda eemaldamise	7970
3838	Osteosünteesivahendi infektsioon	7970
4773	Osteosünteesivahendi infektsioon, mis tingis osteosünteesivahendi eemaldamise	7970
1442	Proteesliigese infektsioon	7970
4318	Proteesliigese infektsioon, mis tingis proteesi eemaldamise	7970
2409	Sekundaarne dislokatsioon	7970
1752	Ektoopiline ossifikatsioon	7970
1015	Luu deformatsioon	7970
6146	Kõõluse või sideme õõnluse dehisents	7970
5281	Lihaste ja kõõluste muud tüsistused	7970

9057	Liigeste muud tüsistused	7970
5068	Luude muud tüsistused	7970
4210	Patsiendi ennastkahjustav tegevus	
4147	Enesetapp	4210
3100	Patsiendi muu ennastkahjustav tegevus	4210
7306	Enesevigastamine	4210
7019	Enesetapukatse	4210
3328	Patsiendi põgenemine või lahkumine tervishoiuasutusest	4210
7711	Nõusoleku andnud patsiendi omavoliline lahkumine tervishoiuasutusest	4210
6913	TOR-patsiendi (tahtest olenematut ravi saava patsiendi) põgenemine	4210
7865	Tervishoiuasutuse sisekorra rikkumine patsiendi poolt	4210
1737	Psühhoaktiivse aine (kanepi vms) kasutamine	7865
5997	Suitsetamine selleks mitteettenähtud alal	7865
7422	Alkoholi tarvitamine	7865
3747	Raviskeemis määramata ravimite tarvitamine	7865
3609	Alarmsüsteemi pahatahtlik käivitamine	7865
6268	Muu ennastkahjustav sisekorra rikkumine patsiendi poolt	7865
8800	Operatsiooni muu tüsistus	
1934	Operatsioonist patsiendi sisse jäänud võõrkeha, sh selle purunemine patsiendi sees	8800
6194	Opereeriti valet patsienti	8800
5829	Opereeriti valet keha poolt või piirkonda	8800
5379	Patsiendile tehti vale operatsioon	8800
2277	Operatsiooni sooritamiseks vajaliku instrumendi, implantaadi või aparadi puudumine või rike	8800
4052	Muu organisatoorne viga	8800
1323	Ohutuse kontrollkaardi täitmisest hoolimata toimunud kõrvalekalle	8800
6400	Ravi muu tüsistus	
3763	Äge hemolüütiline reaktsioon	6400
2929	Ettenähtud diagnoosimise, ravi või samalaadse toimingu tegemata jätmine	6400
5715	Oksendamine	6400
3101	Oksendamine või rekurgitatsioon manifestse aspiratsiooniga	6400
7157	Peavalu	6400
3273	Muul põhjusel tekkinud anafülaktiline reaktsioon vaid nahanähtudega	6400
9186	Muul põhjusel tekkinud anafülaktiline reaktsioon üldnähtudega	6400
1878	Viirusinfektsioon	6400

9986	Kandidoos	6400
1973	Muu infektsioosne tüsistus	6400
2980	Õhkemboolia	6400
3971	Rasvemboolia	6400
7595	Ravi ja diagnostiliste protseduuridega seotud muu tüsistus	6400
5373	Temperatuurireaktsioon	6400
2930	Sepsis, šokk või elundipuudulikkus tüsistuste tagajärjel	
3759	Sepsis	2930
7993	Septiline šokk	2930
4583	Hemorraagiline šokk	2930
2185	Anafülaktiline šokk	2930
2452	Kardiogeenne šokk	2930
9666	Äge hingamispuudulikkus	2930
5383	Äge südamepuudulikkus	2930
8845	Äge neerupuudulikkus	2930
1251	Äge maksapuudulikkus	2930
4305	Äge seedetrakti puudulikkus	2930
1194	Kliiniline surm	2930
6707	Bioloogiline surm	2930
4467	Anafülaktiline šokk, mis vajab intensiivravi	2930
5555	Äge hingamispuudulikkus, mis vajab kopsude kunstlikku ventilatsiooni	2930
4641	Transplantatsiooni ja muu elundiasendamise tüsistus	
8872	Transplantatsiooni tüsistus	4641
6576	Äge siiriku puudulikkus	8872
9947	Äge äratõukereaktsioon	8872
9304	Siiriku verejooks	8872
6098	Siiriku veresoonte anastomoosi verejooks	8872
4101	Siiriku arteri tromboos	8872
6864	Siiriku veeni tromboos	8872
9178	Siiriku funktsiooni hilinevad käivitumine	8872
9270	Transplantatsiooni nakkustüsistus	8872
6232	Transplantatsiooniga seotud muu tüsistus	8872
1744	Dialüüsi tüsistus	4641
8862	Arteriovenoosse fistuli infektsioon hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
7845	Arteriovenoosse fistuli tromboos hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
3894	Arteriovenoosse fistuli stenoos hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
8571	Arteriovenoosse fistuli muu tüsistus hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744

3379	Grafti infektsioon hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
9484	Grafti tromboos hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
6643	Grafti stenoos hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
8987	Grafti muu tüsistus hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
1159	Ajutise kateetri infektsioon hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
1354	Ajutise kateetri sulgus hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
1381	Püsikateetri infektsioon hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
7038	Püsikateetri sulgus hemodialüüsi veretee tüsistusena	1744
6321	Muu hemodialüüsi veretee tüsistus	1744
8136	Peritoniit peritoneaaldialüüsi tüsistusena	1744
6131	Exit site infektsioon peritoneaaldialüüsi tüsistusena	1744
9100	Kateetri sulgus niverdusest peritoneaaldialüüsi tüsistusena	1744
5906	Kateetri sulgus peritoneaaldialüüsi tüsistusena muul põhjusel	1744
1189	Muu peritoneaaldialüüsi tüsistus	1744
3103	Anesteesia ja intensiivravi tüsistus	
5296	Hingamisteede anesteesia tüsistused	3103
4303	Anesteesiatekkeline asfüksia (SpO2 langusega alla 80%) muul põhjusel (ülemiste hingamisteede obstruktsioon, bronhospasm, jääkrelaksatsioon, aparaadi rike jt)	5296
9881	Anesteesiatekkeline oksendamine või regurgitatsioon koos aspiratsiooniga hingamisteedesse, mis vajab intensiivravi	5296
1687	Anesteesiatekkeline kõrispasm, mis vajab lihasrelaksandi manustamist	5296
7102	Hingamistee ebaõnnestunud rajamise tagajärjel kirurgilise hingamistee rajamine	5296
3309	Hingamistee ebaõnnestunud rajamise tagajärjel patsiendi äratamine	5296
7068	Hingamistee ebaõnnestunud rajamise tagajärjel patsiendi elustamine	5296
3339	Anesteesiatekkeline suu või neelu pehmete kudede vigastus, mis vajab hilisemat käsitlust	5296
2516	Anesteesiatekkeline hammaste või hambaproteeside vigastus	5296
6071	Ootamatu raskendatud intubatsioon, mille puhul rakendati raske hingamistee protokoll	5296
2211	Hingamistee ebaõnnestunud rajamise tagajärjel tekkinud asfüksia (SpO2 langusega alla 80%)	5296
9512	Regionaalanesteesia tüsistus	3103
6699	Spinaal- või epiduraalanesteesiast tingitud ja intensiivravi vajanud kõrge blokaad	9512
3331	Piirdenärvi blokaadi tüsistus, mille tagajärjel tekkis lihashalvatus	9512
5403	Spinaalhematoom punktsiooni tagajärjel	9512
8765	Regionaalanesteesia tüsistus, mille tagajärjel patsienti elustati	9512

5889	Neuraksiaalanesteesia infektsioosne tüsistus (abstsess, meningiit, epiduriit)	9512
4123	Spinaal- või epiduraalanesteesia järgne peavalu	9512
4742	Dura materi perforatsioon epiduraalpunktsiooni käigus	9512
1204	Regionaalanesteesiast tingitud perifeerne neuropaatia	9512
4271	Kõrge blokaad spinaal- või epiduraalanesteesia tagajärjel	9512
2134	Lokaalanesteetikumi süsteemne toksiline toime	9512
2846	Anesteesia muu tüsistus	3103
1614	Anesteesiategeldamine muu raske tüsistus (insult, südamelihase infarkt, maliigne hüpertermia, kolinergiline sündroom jt)	2846
4089	Anesteesiaga seotud surm operatsioonilaul, pärast operatsiooni või hiljem	2846
1546	Anesteesia muu tüsistus, mille tagajärjel patsienti elustati	2846
4438	Anesteesiategeldamine anafülaktiline reaktsioon hüpotensiooni ja/või hingamissüsteemi sümptomitega	2846
2906	Anesteesiaaegne anesteesiast mittetingitud surm operatsioonilaul	2846
3779	Magistraalveresoone kanüülimise tüsistus (pneumo-, fluido-, hemotooraks, verepreparaadi ülekande vajadus vm)	2846
9431	Ärkvelolek üldanesteesia ajal	2846
4121	Anesteesiaseadmete ja -võtete (nt aparatuuri, vahendite, ravimi manustamisega seotud, asendist tingitud) probleem	2846
4642	Anesteesiategeldamine nahanähtudega piirduv anafülaktiline reaktsioon	2846
4791	Anesteesiaaegne edukalt taaselustatud vereringeseiskus	2846
6005	Intensiivravi tüsistus	3103
8844	Intensiivraviga seotud tüsistus, mille tagajärjel patsienti elustati	6005
6957	Soovimatu ekstubatsioon, mis vajas reintubatsiooni või muu hingamistee rajamist	6005
3836	Intensiivraviga seotud muu tüsistus intensiivravi osakonnas	6005
2910	Tervishoiuteenusega seotud infektsioon	
8375	Vereringeinfektsioon	2910
7197	Tsentraalveeni kateetri, arterikanüüli või perifeerse kanüüliga seotud vereringeinfektsioon	8375
5954	Teadmata algkoldega vereringeinfektsioon	8375
5578	Kesknärvisüsteemi infektsioon	2910
1398	Meningiit või ventrikuliit	5578
4157	Intrakraniaalne infektsioon (ajuabstsess, subduraalne või epiduraalne infektsioon, entsefaliit)	5578
3053	Spinaalabstsess ilma meningiidita (CNS-SA)	5578

6074	Südame-veresoonkonna infektsioon	2910
9503	Endokardiit	6074
3495	Müokardiit või perikardiit	6074
9525	Mediastiniit	6074
3776	Silma-, kõrva-, kurgu- või suuinfektsioon	2910
5081	Konjunktiviit	3776
6384	Silmainfektsioon, v.a konjunktiviit	3776
4771	Kõrva- ja nibujätkeinfektsioonid	3776
7979	Suuõõneinfektsioon (suu, keel või igemed)	3776
4125	Sinuiit	3776
4329	Ülemiste hingamisteede infektsioonid (farüngiit, larüngiit, epiglottiit)	3776
7675	Mao-sooletrakti infektsioon	2910
2844	Hepatiit	7675
9101	Clostridium difficile infektsioon	7675
8814	Gastroenteriit (v.a CDI)	7675
5129	Mao-sooletrakti (söögitoru, mao, peen- ja jämesoole ning pärasoole) infektsioon, v.a gastroenteriit ja apenditsiit	7675
7265	Intraabdominaalne infektsioon, k.a sapipõie, sapiteede, maksa (v.a viirushepatiit), põrna, kõhunäärme, kõhukelme, subfreenilise ehk subdiafragmaalse ruumi või muu intraabdominaalse koe või mujal täpsustamata piirkonna infektsioon	7675
1232	Alumiste hingamisteede infektsioon, v.a kopsupõletik	2910
7604	Kopsuabstsess, empüem	1232
2717	Bronhiit, trahheobronhiit, bronhioliit, trahheiit (ilma kopsupõletiku tunnusteta)	1232
1339	Vastsündinute infektsioonide spetsiifilised haigusjuhumääratlused	2910
8478	Vastsündinu nekrotiseeriv enterokoliit	1339
9359	Kopsupõletik	2910
1513	Pneumoonia	9359
6820	Kopsude kunstliku ventilatsiooniga seotud pneumoonia	9359
8666	Suguteede infektsioon	2910
5752	Endometriit	8666
8997	Episiotoomiahaava infektsioon	8666
8896	Tupekõndi infektsioon	8666

4646	Muud mehe või naise suguteede infektsioonid (munandimanuse, munandite, eesnäärme, tupe, munasarjade, emaka või muude vaagna süvakudede infektsioonid, v.a endometriit või tupekõndi infektsioon)	8666
5686	Operatsiooni piirkonna infektsioon	2910
8380	Operatsiooni piirkonna elundi või õõne infektsioon	5686
5531	Operatsiooni piirkonna pindmine haavainfektsioon	5686
8222	Operatsiooni piirkonna sügav haavainfektsioon	5686
8389	Naha ja pehmete kudede infektsioon	2910
5701	Lamatise pindmine või süvainfektsioon	8389
8897	Nahainfektsioon	8389
3119	Pehmete kudede infektsioon (nekrootiline fastsiit, infektsioosne gangreen, nekrootiline tselluliit, infektsioosne müosiit, lümfadeniit või lümfangiit)	8389
9960	Põletusinfektsioon	8389
9177	Rinnaabstsess või mastiit	8389
7976	Kuseteede infektsioon	2910
9103	Kusepõiekatetriga seotud kuseteede infektsioon	7976
2790	Keemia- ja/või kiiritusravi tüsistus	
2724	Vereloomme tüsistus	2790
4067	Neutropeenia, G4 (ANC < 0,5 x 10E9/L)	2724
5342	Febriilne neutropeenia, G4 (eluohhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2724
3041	Febriilne neutropeenia, G5 (surm)	2724
4122	Trombotsütopeenia, G4 (PLT < 25 x 10E9/L)	2724
2612	Aneemia, G4 (eluohhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2724
3510	Aneemia, G5 (surm)	2724
4937	Dissemineerunud intravaskulaarne koagulatsioon, G4 (eluohhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2724
5365	Dissemineerunud intravaskulaarne koagulatsioon, G5 (surm)	2724
4197	Hemolüüs, G4 (eluohhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2724
3795	Hemolüüs, G5 (surm)	2724
8119	Febriilne neutropeenia, G3 (ANC < 0,1 x 10E9/L üksiku kehatemperatuuri tõusuga > 38,3 °C; püsiv kehatemperatuur ≥ 38 °C üle 1 tunni)	2724
9765	Trombotsütopeenia, G3 (PLT < 50-25 x 10E9/L)	2724
1743	Aneemia, G3 (Hgb < 80 g/L, näidustatud erütromassi ülekanne)	2724
9272	Dissemineerunud intravaskulaarne koagulatsioon, G3 (laborileiud ja veritsus)	2724
4249	Hemolüüs, G3 (näidustatud transfusioon või ravimid)	2724

7631	Neutropeenia, G3 (ANC < 1,0-0,5 x 10E9/L)	2724
2618	Seedetrakti tüsistus	2790
1441	Suuõõne mukosiit, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2618
7161	Suuõõne mukosiit, G5 (surm)	2618
1361	Oksendamine, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2618
8489	Oksendamine, G5 (surm)	2618
8832	Kõhulahtisus, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2618
9923	Kõhulahtisus, G5 (surm)	2618
5165	Kasvaja medikamentoosset ravist tingitud maksapuudulikkus, G4 (möödukas kuni raske entsefalopaatia, kooma, eluohtlikud tulemid)	2618
4885	Kasvaja medikamentoosset ravist tingitud maksapuudulikkus, G5 (surm)	2618
2269	Suuõõne mukosiit, G3 (tugev valu, häiritud söömine-joomine ja ravimite suukaudne manustamine)	2618
9021	liveldus, G3 (toidu või vedeliku ebapiisav suukaudne tarbimine; näidustatud sonditoitmine, parenteraalne toitmine või hospitaliseerimine)	2618
6336	Oksendamine, G3 (≥ 6 oksendamise episoodi (5 min vahega) 24 t jooksul, näidustatud sonditoitmine, parenteraalne toitmine või hospitaliseerimine)	2618
8649	Kõhulahtisus, G3 (tavapärasest sagedasem roojamine (≥ 7 korda päevas), inkontinentsus, näidustatud haiglaravi, tavapärasest suurem stoomist väljuv roojamass, enesehooldusdefitsiit)	2618
5887	Kasvaja medikamentoosset ravist tingitud maksapuudulikkus, G3 (käte treemor, kerge entsefalopaatia, enesehooldusdefitsiit)	2618
4999	Kuseteede tüsistus	2790
1026	Kasvaja medikamentoosset ravist tingitud mitteinfektsioosne tsüstiit, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	4999
9596	Kasvaja medikamentoosset ravist tingitud mitteinfektsioosne tsüstiit, G5 (surm)	4999
4456	Kasvaja medikamentoosset ravist tingitud mitteinfektsioosne tsüstiit, G3 (makroskoopiline hematuuria, näidustatud transfusioon, IV ravi või hospitaliseerimine, vajalik radioloogiline või kirurgiline sekkumine)	4999
9023	Hingamisteede tüsistus	2790
1705	Hingamispuudulikkus, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	9023
2515	Hingamispuudulikkus, G5 (surm)	9023
7379	Pneumoniit, G4 (eluohtlik hingamispuudulikkus, vajalik kohene sekkumine (nt intubatsioon, trahheotoomia))	9023
1827	Pneumoniit, G5 (surm)	9023

4758	Kopsuturse, G4 (eluohlik hingamispuudulikkus, vajalik kohene sekkumine või intubatsioon ja ventileerimine)	9023
9221	Kopsuturse, G5 (surm)	9023
6895	Hingamispuudulikkus, G3 (hingamisraskused, kerge enesehooldusdefitsiit)	9023
8636	Pneumoniit, G3 (tõsised sümptomid, kerge enesehooldusdefitsiit, vajalik lisahapnik)	9023
3643	Kopsuturse, G3 (tõsine düspnoe, kerge enesehooldusdefitsiit, vajalik lisahapnik)	9023
2365	Luustiku tüsistus	2790
3431	Lõualuu nekroos, G4 (eluohlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2365
3164	Lõualuu nekroos, G5 (surm)	2365
4114	Lõualuu nekroos, G3 (tõsised sümptomid, kerge enesehooldusdefitsiit, vajalik kirurgiline sekkumine)	2365
3267	Närvisüsteemi tüsistus	2790
5459	Perifeerne motoorne neuropaatia, G4 (eluohlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	3267
6233	Perifeerne motoorne neuropaatia, G5 (surm)	3267
9491	Perifeerne sensoorne neuropaatia, G4 (eluohlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	3267
3255	Perifeerne sensoorne neuropaatia, G5 (surm)	3267
9611	Perifeerne motoorne neuropaatia, G3 (tõsised sümptomid, kerge enesehooldusdefitsiit, vajalik abivahendite kasutamine)	3267
2276	Perifeerne sensoorne neuropaatia, G3 (tõsised sümptomid, kerge enesehooldusdefitsiit)	3267
8210	Naha tüsistus	2790
8094	Kiirgusdermatiit, G4 (eluohlikud tulemid, naha nekroos või haavandid, kiiritatud piirkonna spontaanne veritsus, vajalik naha siirdamine)	8210
7382	Kiirgusdermatiit, G5 (surm)	8210
5904	Palmaar-plantaarne erütrodüsesteesia (käte-jala sündroom), G3 (valu põhjustavad rasked nahakahjustused (nt villid, veritsus, turse või hüperkeratoos), kerge enesehooldusdefitsiit)	8210
2374	Kiirgusdermatiit, G3 (märg kestendus mujal kui nahavoltides, kiiritatud piirkonna veritsus mikrotrauma või abrasiooni korral)	8210
3068	Südame-veresoonkonna tüsistus	2790
4721	Äge koronaarsündroom, G4 (sümptomaatiline ebastabiilne rinnaangiin ja/või äge müokardiinfarkt, südamenäitajate hälbed, hemodünaamiliselt ebastabiilne)	3068
2623	Äge koronaarsündroom, G5 (surm)	3068

8000	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud hüpertensioon, G4 (eluhtlikud tulemid (nt pahaloomuline hüpertensioon, mööduv või püsiv neuroloogiline defitsiit, hüpertensiivne kriis), vajalik kohene sekkumine)	3068
5512	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud hüpertensioon, G5 (surm)	3068
5235	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud hüpotensioon, G4 (eluhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	3068
3696	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud hüpotensioon, G5 (surm)	3068
6200	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud trombemboolia, G4 (eluhtlikud tulemid (nt kopsuarteri emboolia, tserebrovaskulaarne sündmus, arteriaalne puudulikkus), hemodünaamiline või neuroloogiline ebastabiilsus, vajalik kohene sekkumine)	3068
4679	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud trombemboolia, G5 (surm)	3068
3862	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud südamepuudulikkus, G4 (eluhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine (nt IV ravi või mehaaniline hemodünaamiline toetus))	3068
6790	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud südamepuudulikkus, G5 (surm)	3068
1843	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud müokardiinfarkt, G4 (eluhtlikud tulemid, hemodünaamiliselt ebastabiilne)	3068
1040	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud müokardiinfarkt, G5 (surm)	3068
3552	Äge koronaarsündroom, G3 (sümptomaatiline ebastabiilne rinnaangiin ja/või äge müokardiinfarkt, südamenäitajate hälbed, hemodünaamiliselt stabiilne)	3068
4599	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud hüpertensioon, G3 (II astme hüpertensioon (süstoolne ≥ 160 mmHg või diastoolne ≥ 100 mmHg), vajalik ravimite andmine, lisaravimi või -doosi manustamise vajadus)	3068
3083	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud hüpotensioon, G3 (vajalik sekkumine või hospitaliseerimine)	3068
8848	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud trombemboolia, G3 (tromboos (nt kopsu venoosne tromboos tüsistusteta, südame seinapidine tromboos), vajalik medikamentoosne sekkumine)	3068
6656	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud südamepuudulikkus, G3 (tõsised sümptomid puhkeolekus või väikese koormuse korral, vajalik sekkumine)	3068
7929	Kasvaja medikamentoosse raviga seotud müokardiinfarkt, G3 (tõsised sümptomid, südamenäitajate hälbed, hemodünaamiliselt ebastabiilne, infarktile omased muutused EKG-s)	3068
7870	Metaboolne tüsistus	2790
6659	Tuumori lüüsi sündroom, G4 (eluhtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	7870
3324	Tuumori lüüsi sündroom, G5 (surm)	7870
9563	Tuumori lüüsi sündroom, G3 (esineb tuumori lüüsi sündroom)	7870

2500	Manustamise tüsistus	2790
2740	Kasvajate medikamentoose ravi extravasatsioon, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2500
6231	Kasvajate medikamentoose ravi extravasatsioon, G5 (surm)	2500
1891	Kasvajate medikamentoose raviga seotud palavik, G4 (kehatemperatuur > 40 °C üle 24 t)	2500
8333	Kasvajate medikamentoose raviga seotud palavik, G5 (surm)	2500
6614	Kasvajate medikamentoose ravi infusioonireaktsioon, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2500
2835	Kasvajate medikamentoose ravi infusioonireaktsioon, G5 (surm)	2500
8266	Kasvajate medikamentoose raviga seotud anafülaksia, G4 (eluohtlikud tulemid, vajalik kohene sekkumine)	2500
4769	Kasvajate medikamentoose raviga seotud anafülaksia, G5 (surm)	2500
8495	Kasvajate medikamentoose ravi extravasatsioon, G3 (haavandumine või nekroos, raske koekahjustus, näidustatud operatiivne sekkumine)	2500
4819	Kasvajate medikamentoose raviga seotud palavik, G3 (kehatemperatuur > 40 °C alla 24 t)	2500
2226	Kasvajate medikamentoose ravi infusioonireaktsioon, G3 (pikaajaline (ei allu kohe sümptomaatilisele medikamentoosele ravile või infusiooni katkestamisele), sümptomite taastumine, vajalik hospitaliseerimine)	2500
3636	Kasvajate medikamentoose raviga seotud anafülaksia, G3 (sümptomaatiline bronhospasm, urtikaariaga või urtikaariata, näidustatud parenteraalne sekkumine, allergiaga seotud ödeem või angioödeem, hüpotensioon)	2500
2540	Kiiritusraviga seotud juhtum	
2278	Kiiritusravi planeerimisuuringu juhtum	2540
2177	Kiiritusravi planeerimisuuringu ebakorrekne tellimus	2278
5211	Patsiendi ebakorrekne ettevalmistamine kiiritusravi planeerimisuuringuks	2278
3006	Ebakorrekne immobiliseerimis- või fikseerimismeetod kiiritusravi planeerimisuuringus	2278
4383	Ebakvaliteetne KT-uuring kiiritusravi planeerimisuuringus	2278
8752	Ebakvaliteetne MRT-uuring kiiritusravi planeerimisuuringus	2278
3527	Ebakvaliteetne PET-uuring kiiritusravi planeerimisuuringus	2278
2379	Kontrastaine ebakorrekne manustamine kiiritusravi planeerimisuuringus	2278
1608	Ebakorrekne kontureerimine kiiritusravi planeerimisuuringus	2278
9529	Kiiritusravi planeerimisuuringu muu juhtum	2278
2546	Kiiritusravi planeerimise juhtum	2540

3775	Ebakorrektn e tekkirjutus kiiritusravi planeerimisuuringus	2546
4111	Ebakorrektn raviplaan kiiritusravi planeerimisuuringus	2546
4565	Ebakorrektn pildihaldus kiiritusravi planeerimisuuringus	2546
1632	Plaani vale ülekanne või sisestamine kiiritusravi planeerimisuuringus	2546
1762	Dosimeetria mittevastavus kiiritusravi planeerimisuuringus	2546
5775	Mõõteseadmega seotud juhtum kiiritusravi planeerimisuuringus	2546
5600	Kiiritusravi planeerimise muu juhtum	2546
5326	Kiiritusravi tegemise juhtum	2540
9406	Vale kiiritusravi patsient	5326
6670	Vale kiirituspaige	5326
6822	Viivitus kiiritusravis	5326
6003	Aegkriitilise patsiendi kiiritusravi aja nihkumine	5326
7696	Kiirendi ülebroneerimine kiiritusravis	5326
7277	Patsiendi ebakorrektn ettevalmistamine kiiritusraviks	5326
8966	Ebakorrektn immobiliseerimis- või fikseerimismeetod kiiritusravis	5326
4640	Vale kiiritusdoos	5326
9481	Vale elektronide apertuur kiiritusravis	5326
6437	Piltjuhitud kiiritusraviga seotud viga	5326
6461	Patsiendi anatoomia ei vasta kiiritusravi planeerimisuuringule	5326
2529	Ebakorrektn radiokemoteraapia	5326
5141	Kiiritusravi lineaarkiirendi rike	5326
1048	Kiiritusravi läbiviimisega seotud muu juhtum	5326
4105	Kiiritusravi kiirgusallikate turvalisuse juhtum	5326
2413	Kiiritusravi varajane reaktsioon	2540
7479	Kiiritusravitekkeline naha erüteem	2413
9659	Kiiritusravitekkeline naha kuiv ketendamine	2413
9165	Kiiritusravitekkeline naha märg ketendamine	2413
1397	Kiiritusravitekkeline naha haavand või nekroos	2413
9411	Pea- ja kaelapiirkonna kiiritusravi tekkeline limaskesta erüteem	2413
4065	Pea- ja kaelapiirkonna kiiritusravi tekkeline limaskesta koldeline mukosiit	2413
9249	Pea- ja kaelapiirkonna kiiritusravi tekkeline limaskesta laatu mukosiit	2413
1363	Pea- ja kaelapiirkonna kiiritusravi tekkeline limaskesta haavand või nekroos	2413
2643	Kiiritusravitekkeline kerge suukuivus ja maitsetundlikkuse häire	2413
8355	Kiiritusravitekkeline mõõdukas või täielik suukuivus, väljendunud maitsetundlikkuse häire	2413
9884	Kiiritusravitekkeline süljenäärme nekroos	2413
5843	Hingamiseldite kiiritusravi tekkeline raske pneumoniit, verejooks, vajab transfusiooni	2413

8846	Hingamiselundite kiiritusravi tekkeline pidev köha, apnoe, veriköha, väljendunud pneumoniit	2413
2311	Hingamiselundite kiiritusravi tekkeline mõõdukas köha, düspnoe, mõõdukas pneumoniit	2413
8173	Hingamiselundite kiiritusravi tekkeline kerge köha, kerge pneumoniit	2413
2229	Rinnanäärme kiiritusravi tekkeline naha erüteem	2413
1936	Rinnanäärme kiiritusravi tekkeline naha kuiv ketendamine	2413
4046	Rinnanäärme kiiritusravi tekkeline naha märg ketendamine	2413
8515	Rinnanäärme kiiritusravi tekkeline naha haavand või nekroos	2413
6939	Naissuguelundite kiiritusravi tekkeline limaskestast erüteem	2413
5099	Naissuguelundite kiiritusravi tekkeline limaskestast koldeline mukosiit	2413
4179	Naissuguelundite kiiritusravi tekkeline limaskestast laatuva mukosiit	2413
4958	Naissuguelundite kiiritusravi tekkeline limaskestast haavand või nekroos	2413
5888	Kiiritusravitekkeline urineerimissageduse kahekordistumine, noktuuria, nõrk valu	2413
6305	Kiiritusravitekkeline urineerimissageduse mitmekordistumine, mõõdukas (ravi vajav) valu, põiespasimid, mikrohematuuria	2413
4628	Kiiritusravitekkeline urineerimine äkktungiga 1 x tunnis, tugev valu, makrohematuuria	2413
9510	Kiiritusravitekkeline hematuuria, äge põie obstruktsioon, haavand või nekroos, vajab transfusiooni	2413
3685	Kiiritusravitekkeline vähene düsfaagia, iiveldus, ebamugavustunne, kaalulangus < 5%	2413
5171	Kiiritusravitekkeline mõõdukas düsfaagia, iiveldus, oksendamine, kõhuvalu, ravi vajav kõhulahtistus, kaalulangus < 15%	2413
8168	Kiiritusravitekkeline väljendunud düsfaagia, iiveldus, oksendamine, kõhuvalu, kõhulahtistus, nasogastraalsondiga toitmine või parenteraalne toitmine	2413
4490	Kiiritusravitekkeline iileus või obstruktsioon, haavand, perforatsioon, fistul, verejooks, transfusiooni vajadus	2413
3238	Kiiritusravitekkeline sagenenud sooletegevus, rektaalne ebamugavustunne, mis ei vaja ravi	2413
3637	Kiiritusravitekkeline vähenenud lima- või vereeritus, pärasooles või kõhuvalu, mis vajab valuvaigisteid	2413
8717	Kiiritusravitekkeline väljendunud lima- või vereeritus, valu pärasooles, vajab tugevatoimelisi valuvaigisteid	2413
1961	Kiiritusravitekkeline obstruktsioon, fistul, haavand, perforatsioon, verejooks, vajab transfusiooni või operatsiooni	2413
4110	Ravimite ja infusioonraviga seotud juhtum	
6941	Ravimitega seotud ravikorralduse viga	4110

4104	Vale patsient ravimikorralduses	6941
2429	Vastunäidustatud ravim (sh koostoime tõttu) ravimikorralduses	6941
6780	Vale ravim ravimikorralduses	6941
9474	Vale annus või kontsentratsioon ravimikorralduses	6941
9123	Vale manustamisviis või ravimvorm ravimikorralduses	6941
9489	Vale manustamise aeg, kestus või intervall ravimikorralduses	6941
8778	Kattuv ravimikorraldus (sama toimeaine või toimegrupp) ravimikorralduses	6941
6450	Muu viga ravimikorralduses	6941
2149	Ravimikasutuse dokumenteerimisviga	4110
3888	Vale patsient ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
2700	Vale ravim ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
9073	Vale annus või kontsentratsioon ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
5563	Vale manustamisviis või ravimvorm ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
6716	Vale manustamise aeg, kestus või intervall ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
9718	Ravimikorralduse ümberkirjutamisviga ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
3208	Loetamatu käekiri ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
8194	Ebaselge ravimikorraldus ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
4806	Ravimikasutuse dokumentatsioonis on ravimikorraldus jäänud kinnitamata või pole teada, kellele korraldus on antud	2149
6635	Ravimikasutuse dokumentatsioonis on ravimikorraldus jäänud lõpetamata	2149
9191	Ravimi manustamine dokumenteerimata	2149
5610	Viga ravimikasutuse arvestuses	2149
9313	Muu viga ravimikasutuse dokumentatsioonis	2149
9893	Ravimiallergia teave on ravimikasutuses korrektselt dokumenteerimata	2149
2291	Ravimi määramisel kliiniliselt olulise vastunäidustuse (koostoimete D-tase) põhjendamatu ignoreerimine	2149
2862	Ravimi manustamise ettevalmistamise käigus tehtud viga	4110
5234	Valele patsiendile ravimi ettevalmistamine	2862
2630	Vale ravimi, lahuse või tooraine manustamise ettevalmistamine	2862
6260	Vale annuse või kontsentratsiooni manustamise ettevalmistamine	2862
3426	Vale manustamisviisi või ravimvormi ettevalmistamine	2862
5637	Vale koguse manustamise ettevalmistamine	2862
8415	Vale ettevalmistusaeg manustamise ettevalmistamisel	2862
2952	Hügieeni- või aseptikanõuete rikkumine ravimi manustamise ettevalmistamisel	2862
9042	Viga ravimi manustamise ettevalmistamisel	2862

2575	Ohutusnõuete rikkumine ravimi manustamise ettevalmistamisel	2862
8659	Ravimi vale või puuduv märgistus manustamise ettevalmistamisel	2862
4631	Raviskeemis lõpetatud ravimi ettevalmistamine manustamiseks	2862
8728	Ravim manustamiseks ette valmistamata	2862
9552	Muu viga ravimi manustamise ettevalmistamisel	2862
5543	Ravimi säilitamisviga	4110
3488	Ravimi vale säilituskoht	5543
8363	Ravimi valed säilitamistingimused	5543
8555	Ravimi säilivusaja ületamine	5543
2366	Ravimi säilitamistingimusi ei kontrollita või on kontroll ebakorrekne	5543
7441	Muu viga ravimi säilitamisel	5543
2893	Ravimi manustamisviga	4110
1678	Manustatud kõlbmatu või aegunud ravim	2893
8675	Valele patsiendile manustatud ravim	2893
6248	Vale ravimi manustamine	2893
4526	Vale infusioonilahus ravimi manustamisel	2893
2137	Vale annuse või kontsentratsiooni manustamine	2893
8123	Vale manustamisviis või ravimvorm	2893
5774	Vale manustamisaeg	2893
8354	Ravimi manustamise viga	2893
3861	Raviskeemis lõpetatud ravimi manustamine	2893
9329	Ravim manustatud ilma ravimikorralduseta	2893
2537	Ravim manustamata	2893
4644	Vale infusiooni kiirus ravimi manustamisel	2893
5768	Muu viga ravimi manustamisel	2893
5167	Ravimi tellimis- või tarneviga	4110
6650	Tellitud või tarnitud vale ravim	5167
9551	Vale annus või kontsentratsioon ravimi tellimisel või tarnimisel	5167
5123	Vale manustamisviis või ravimvorm ravimi tellimisel või tarnimisel	5167
7551	Vale kogus ravimi tellimisel või tarnimisel	5167
2668	Vale või puuduv märgistus ravimi tellimisel või tarnimisel	5167
4875	Valed säilitamistingimused ravimi tellimisel või tarnimisel	5167
6072	Valesse kohta ravimi tellimine või tarnimine	5167
1875	Valel ajal ravimi tellimine või tarnimine	5167
9779	Ravimi kasutuskõlbmatuks muutumise põhjustanud transpordiviga	5167
4734	Ravim tarnimata	5167
8196	Ravim tellimata	5167
6685	Muu viga ravimi tellimisel või tarnimisel	5167
6983	Ravimite ja infusioonraviga seotud tüsistus	4110
6299	Ravimitekkeline bronhospasm	6983
2437	Ravimitekkeline anafülaksia, üldnähtudega	6983

2752	Süste- või punktsioonikoha hematoom	6983
9921	Süste- või punktsioonikoha tselluliit	6983
3252	Süste- või punktsioonikoha infektsioon	6983
6739	Süste- või punktsioonikoha nekroos	6983
1307	Infusioonitee veresoone tromboos	6983
1190	Infusioonitee infektsioon	6983
9152	Infusioonravi tehniliste probleemide tõttu tekkinud tüsistus	6983
5811	Infusioonravi muu tüsistus	6983
8276	Ravimi doseerimise tüsistus	6983
7009	Ravimitekkeline muu tüsistus	6983
1742	Ravimitekkeline allergiline reaktsioon, nahanähtudega	6983
3610	Ravimitekkeline muu allergiline reaktsioon	6983
4434	Teabe, sh andmekaitsega seotud juhtum	
1677	Kliinilise töö teabega seotud juhtum	4434
2535	Puuduv või ebakorrekne saatekiri	1677
5688	Patsiendi kohta käiv teave on jäänud piisava tähelepanuta	1677
4404	Puuduv või ebakorrekne ajabroneering	1677
9192	Patsiendi ebakorrekne informeerimine	1677
5897	Patsiendi nõustamise puudujääk	1677
9331	Kliinilise töö teabega seotud muu juhtum	1677
8195	Patsiendi andmetega, sh dokumenteerimisega seotud juhtum	4434
4012	Isikuandmete töötlemise nõuete rikkumine	8195
8345	Patsient on tuvastamata või valesti tuvastatud	8195
1512	Patsiendi andmed puuduvad või on ebakorrektsed	8195
6997	Valed andmed haigusloos	8195
9694	Patsiendi andmed sisestatud valesse kohta	8195
2037	Patsiendi andmetega seotud muu juhtum	8195
5784	Randmepaelata patsient	8195
3366	Teabe edastamisega seotud juhtum	4434
4458	Tervise infosüsteemis kättesaadavate andmete ebatäpsuse tõttu tekkinud juhtum	3366
2992	Tervishoiuteenuse osutaja dokumenteerimiskohustuse rikkumine	3366
2110	Patsiendi konfidentsiaalsuse rikkumine	3366
6730	Edastatud ebakorrekne või vale teave	3366
7228	Teave edastatud valesse kohta	3366
2245	Teavet ei ole, teave on jäänud tähelepanuta või teave on edastamata	3366
4533	Valesti tõlgendatud, mõistetud teave	3366
3382	Teabe edastamisega seotud muu juhtum	3366

3430	Ebapiisav sissekanne	3366
7649	Ebapiisav määrgistus, nt kanüüliplaastril	3366
3204	Patsiendi seisundid dokumenteerimata	3366
1643	Ambulatoorsel vastuvõtul ei väljastata patsiendile ravi määramisel või muutmisel kirjalikku raviplaani või ravimilehte	3366
9280	Diagnoosiga seotud juhtum	
5144	Puudulikult dokumenteeritud diagnoos	9280
9495	Vale diagnoos	9280
8694	Diagnoos dokumenteerimata	9280
7222	Diagnoos jäetud tähele panemata	9280
8803	Diagnoosiga seotud muu juhtum	9280
4430	Invasiivse protseduuriga, sh operatsiooniga seotud juhtum	
5681	Invasiivse protseduuriga, sh operatsiooniga seotud üldine juhtum	4430
6295	Valele patsiendile tehtud invasiivne protseduur	5681
8992	Invasiivse protseduuri vale piirkond	5681
9056	Invasiivsest protseduurist jäänud võõrkeha, sh selle purunemine patsiendi sees	5681
1401	Operatsiooni piirkond markeerimata või valesti markeeritud	5681
6720	Invasiivse protseduuriga kaasnev õnnetusjuhtum, vigastus	5681
8609	Mittesteriilse instrumendi kasutamine või mittesteriilne tegevus	5681
3415	Planeeritud operatsiooni, protseduuri edasilükkamine	5681
7413	Patsiendi ebakorrekne ettevalmistamine operatsiooniks, protseduuriks	5681
9697	Veresoonesisese kanüülimisega seotud juhtum	5681
9146	Punkteerimisega, drenimisega seotud juhtum	5681
8779	Invasiivse protseduuri või operatsiooniga seotud muu üldine juhtum	5681
3413	Ekstrasatsioon	5681
8221	Veenipõletik	5681
4884	Patsiendi kahjustav käitumine	
1794	Haava kahjustamine	4884
8085	Infusioonisüsteemi kahjustamine	4884
1299	Dreeni kahjustamine	4884
3195	Kateetri kahjustamine	4884
7877	Intubatsioonitoru, trahheakanüüli kahjustamine	4884
7981	Õmbluse, anastomoosi kahjustamine	4884
1429	Stoomi kahjustamine	4884

2684	Osteosünteesi kahjustamine	4884
4650	Kanüüli, kateetri, dreeni jm eemaldamine	4430
2588	Patsiendi poolt eemaldatud tsentraalveeni kateeter	4650
9823	Patsiendi poolt eemaldatud arterikanüül	4650
4051	Patsiendi poolt eemaldatud intubatsioonitoru	4650
8901	Patsiendi poolt eemaldatud trahheakanüül	4650
9072	Patsiendi poolt eemaldatud naso- või orogastraalsond	4650
5456	Patsiendi poolt eemaldatud ICP-andur	4650
5392	Patsiendi poolt eemaldatud dren	4650
4880	Patsiendi poolt eemaldatud põiekateeter	4650
3780	Patsiendi poolt eemaldatud epitsüstostoom	4650
8089	Patsiendi poolt eemaldatud nefrostoom	4650
9190	Patsiendi poolt eemaldatud gastrostoom	4650
9995	Patsiendi poolt eemaldatud väljaheite käsitlemissüsteem	4650
2620	Patsiendi poolt eemaldatud kolostoom	4650
7233	Patsiendi poolt eemaldatud ileostoom	4650
9122	Patsiendi poolt eemaldatud ECMO-kanüül	4650
6138	Patsiendi poolt eemaldatud epiduraal-, spinaalkateeter	4650
3788	Patsiendi poolt eemaldatud peritoneaaldialüüsikateeter	4650
9723	Patsiendi poolt eemaldatud infusiooni- või süstlapumbaliin	4650
8277	Patsiendi poolt eemaldatud muu invasiivne vahend	4650
9589	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud perifeerne veenikanüül	4650
6031	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud tsentraalveeni kateeter	4650
3186	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud arterikanüül	4650
5455	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud intubatsioonitoru	4650
3865	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud trahheakanüül	4650
8202	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud naso- või orogastraalsond	4650
1344	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud ICP-andur	4650
6320	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud dren	4650
4524	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud põiekateeter	4650
8268	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud epitsüstostoom	4650
5104	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud nefrostoom	4650
6416	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud gastrostoom	4650
7661	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud väljaheite käsitlemissüsteem	4650
8639	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud kolostoom	4650
7788	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud ileostoom	4650
4277	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud ECMO-kanüül	4650
6834	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud epiduraal-, spinaalkateeter	4650
8325	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud peritoneaaldialüüsi kateeter	4650
3419	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud infusiooni- või süstlapumbaliin	4650
4935	Töötaja poolt ekslikult eemaldatud muu invasiivne vahend	4650
6850	Aseptika ja antiseptikaga seotud juhtum	

4998	Patsiendi naha puudulik puhastamine, desinfitseerimine	6850
3954	Isolatsioonimeetmete mittenõuetekohane rakendamine	6850
5472	Mittesteriilne tegevus või mittesteriilse instrumendi kasutamine	6850
9497	Aseptika ja antiseptikaga seotud muu juhtum	6850
5900	Ravi, jälgimise või hooldusega seotud juhtum	
5358	Seisundi jälgimisega seotud juhtum	5900
8730	Patsiendi privaatsuse rikkumine	5358
3407	Ebapiisav seisundi jälgimine (k.a NEWS)	5358
6764	Seisundi jälgimist eiratakse (k.a NEWS)	5358
5370	Seisundi jälgimisega seotud muu juhtum	5358
9902	Toitmise või toitlustamisega seotud juhtum	5900
1689	Patsiendile antakse süüa või juua, kuigi ei tohiks	9902
8523	Patsient on söömata või joomata või ta on saanud valet toitu	9902
7113	Patsiendile on määratud vale dieet	9902
6120	Toidu säilitamistingimusi ei kontrollita või on kontroll ebakorrektn	9902
8118	Toitmise või toitlustusega seotud muu juhtum	9902
4113	Raviprotseduuriga seotud juhtum	5900
4035	Ebakorrektn või tegemata jäänud raviprotseduur	4113
9254	Ebavajalik protseduur	4113
1143	Vastunäidustatud protseduur	4113
8604	Raviprotseduuriga seotud muu juhtum	4113
5700	Hooldustoiminguga seotud juhtum	5900
6532	Ebakorrektn või tegemata jäänud hooldustoiming	5700
7539	Patsiendi ebakorrektn tuvastamise tagajärjel valele patsiendile tehtud hooldustoiming	5700
6383	Patsiendi isiklike asjade vale hoiustamine	5700
9121	Hooldustoiminguga seotud muu juhtum	5700
5690	Laboriuuringu juhtum	
6825	Proovinõu või tellimus ei kuulu antud patsiendile	5690
2279	Analüüsi tulemuse väljastamine valele patsiendile	5690
1761	Tellitud või määratud vale analüüs	5690
3744	Proovinõu või proovimaterjal ei sobi tellitud analüüsi jaoks	5690
9262	Laboriuuringu tellimus ebakorrektselt vormistatud	5690
3160	Laboriuuringu tellimus puudub	5690
7181	Ebakorrektn tegevus preanalüütilises etapis	5690
5208	Proovinõul puuduvad patsiendi andmed	5690
1647	Nõuetele mittevastav proovinõu märgistus	5690
3522	Proovinõu või proovimaterjal puudub	5690

4252	Proovimaterjali hävinemine	5690
8169	Proovinõu või preparaadiklaas purunenud	5690
2784	Proovimaterjali vale säilitamine või transport	5690
4176	Proovimaterjali vale ettevalmistamine	5690
7015	Kliinilise pildiga mittesobiv laboriuuringu tulemus	5690
1598	Vale analüüsi tulemuse väljastamine	5690
3516	Analüüs tegemata	5690
9929	Analüüsi tulemus väljastamata	5690
6802	Laboriuuringu kirjelduse või arvamuse viga	5690
2201	Laboriuuringuga seotud muu juhtum	5690
5500	Radioloogilise uuringu juhtum	
4269	Valele patsiendile tehtud radioloogiline uuring	5500
9777	Radioloogilise uuringu kirjeldus on tehtud vale patsiendi kohta	5500
8996	Tellitud vale või mittenäidustatud radioloogiline uuring	5500
3855	Radioloogilise uuringu tellimus ebakorrektselt vormistatud	5500
9308	MRT-uuringu tellimisel ei ole arvestatud implantaadi olemasoluga	5500
1028	Radioloogilise uuringu tellimus ei kuulu antud patsiendile	5500
5471	Mammogrammi tegemisel ei jälgitud menstruatsioonitsüklit	5500
4078	Põhjendamatu radioloogiline kordusuuring	5500
8643	Suurema kiirgusega uuring (nt KT) on tellitud enne väiksema kiirgusega uuringut (nt röntgenuuringut)	5500
3646	Radioloogilise uuringu tegemise viga	5500
3375	Menetlusradioloogilisel protseduuril tekkinud juhtum	5500
4964	Vale piirkonna radioloogiline uuring	5500
9609	Vale või raskendatud positsioneerimine radioloogilisel uuringul	5500
7118	Radioloogilisele uuringule ei saadud sobivat aega või lükati uuring edasi	5500
5848	Patsient ei tulnud või hilines radioloogilisele uuringule	5500
8550	Patsiendi ebakorrektnen ettevalmistamine radioloogiliseks uuringuks	5500
1080	Rasedale tehtud radioloogiline uuring ilma raseduse kohta küsimata	5500
8722	Ilma randmepaelata patsient radioloogilisel uuringul, kui randmepael oli ette nähtud	5500
2259	Radioloogilisel uuringul olnud patsient jäeti tuvastamata või tuvastati ebakorrektselt	5500
3663	Patsiendi ebakorrektnen teavitamine radioloogilisest uuringust	5500
9137	Raskes seisundis patsient ilmub ilma meditsiinilise saatjata radioloogilisele uuringule	5500
3614	Nakkusohtliku patsiendi ebakorrektnen käsitlus radioloogilisel uuringul	5500
8179	Vale protokoll radioloogilisel uuringul	5500
4708	Radioloogiline uuring on jäetud tegemata	5500

7353	Patsient ei ole radioloogilise uuringu ajal koostööaldis, ei püsi paigal, on agressiivne, joobes	5500
5317	Patsient ei ole võimeline radioloogilise uuringu ajal korraldusi (nt hingamise kohta) täitma	5500
5604	Patsiendil puudub radioloogilise uuringu ajal vajalik lahas	5500
1787	Radioloogilise uuringu pooleli jäämine	5500
8584	Radioloogilise uuringu ebaõnnestumine tehnilistel põhjustel	5500
6239	Ebakorrektsed radioloogilise uuringu registreerimisandmed	5500
8233	Ebakorrektn radioloogiline uuring	5500
4575	Kontrastaine ebakorrektn või ebaõnnestunud manustamine radioloogilisel uuringul	5500
4180	Kontrastaine või ravimi kõrvaltoime radioloogilisel uuringul	5500
1674	Proovimaterjali vale käsitlemine radioloogilisel uuringul	5500
2130	Ebakorrektselt kirjeldatud radioloogiline uuring	5500
6375	Radioloogiline uuring on jäetud kirjeldamata	5500
8324	Radioloogilise uuringu kirjeldus on vale	5500
1206	Radioloogiline uuring on arhiveeritud valede isikuandmetega	5500
9263	Radioloogiline uuring on arhiveerimata	5500
4084	Metalleseme sattumine patsiendi või töötaja kaudu MRT-uuringu ruumi	5500
9520	Uuringule eelneva 8 nädala jooksul või enne 2000. aastat paigaldatud metallfiksaator MRT-uuringul	5500
2584	Ootamatu või veast tulenev radioloogilise uuringu tüsistus patsiendil	5500
3831	Patsiendi või saatja põhjendamatu kiiritamine	5500
4127	Magnetvälja tõttu tekkinud tüsistus implantaadi korral	5500
8720	Muu radioloogilise uuringuga seotud juhtum	5500
3930	Füsioloogilise, neurofüsioloogilise, endoskoopilise vm uuringuga seotud juhtum	
2857	Valele patsiendile tehtud uuring (v.a radioloogia ja labor)	3930
6838	Tellitud vale uuring (v.a radioloogia ja labor)	3930
6155	Uuringule ei saadud sobivat aega või lükati uuring edasi (v.a radioloogia ja labor)	3930
2090	Patsient ei tulnud või hilines uuringule (v.a radioloogia ja labor)	3930
6360	Patsiendi ebakorrektn ettevalmistamine uuringuks (v.a radioloogia ja labor)	3930
7419	Uuring on jäetud tegemata (v.a radioloogia ja labor)	3930
2751	Ebakorrektsed uuringu registreerimisandmed (v.a radioloogia ja labor)	3930
7963	Ebakorrektselt tehtud uuring (v.a radioloogia ja labor)	3930
4744	Viga uuringu kirjeldamisel või uuringuarvamuses (v.a radioloogia ja labor)	3930

3162	Uuring on arhiveeritud valede isikuandmetega (v.a radioloogia ja labor)	3930
1979	Uuring on arhiveerimata (v.a radioloogia ja labor)	3930
6757	Ootamatu või veast tulenev uuringu tüsistus patsiendil (v.a radioloogia ja labor)	3930
3249	Muu uuringuga seotud juhtum (v.a radioloogia ja labor)	3930
3150	Patoloogia uuringu juhtum	
1553	Patoloogia uuringu tellimus või saatekiri puudub	3150
3537	Tellitud vale patoloogia uuring	3150
9725	Ebakorrektsed patoloogia uuringu tellija andmed	3150
3373	Ebakorrektsed patoloogia uuringu patsiendi isikuandmed	3150
3626	Ebakorrektned patoloogia uuringu asukoht	3150
7368	Patoloogia uuringu proovinõude või preparaadiklaaside vale arv	3150
8797	Patoloogia uuringu vale fiksatsioon	3150
5327	Patoloogia uuringu tellimusega seotud muu juhtum	3150
6722	Liiga väike patoloogia uuringu proovinõu	3150
4465	Patoloogia uuringu jaoks sobimatu proovinõu	3150
3028	Patoloogia uuringu proovinõu lekib	3150
4439	Patoloogia uuringu proovinõu või preparaadiklaas purunenud	3150
7818	Proovinõu või preparaadiklaasiga seotud muu juhtum patoloogia uuringul	3150
3450	Patoloogia uuringu saatenõu või preparaadiklaas märgistamata	3150
6969	Patoloogia uuringu saatenõu või preparaadiklaas ebakorrektselt märgistatud	3150
3585	Patoloogia uuringu proovinõus on liiga vähe formaliini	3150
8441	Patoloogia uuringu proovimaterjali vale säilitamine või transport	3150
2714	Patoloogia uuringu proovimaterjal hilines	3150
2678	Patoloogia uuringu proovimaterjali eeltöötlemisega seotud muu juhtum	3150
5712	Patoloogia uuringu proovimaterjal puudub	3150
9253	Patoloogia uuringu proovimaterjal on kadunud	3150
7120	Patoloogia uuringu proovimaterjal on vahetusse läinud	3150
8700	Patoloogia uuringu proovimaterjali töötlemisviga	3150
7888	Patoloogia uuring on tegemata	3150
6708	Patoloogia uuringu tulemus väljastamata	3150
9737	Patoloogia uuringu tulemuse väljastamine valele patsiendile	3150
2215	Vale patoloogia uuringu tulemuse väljastamine	3150
3435	Meditiiniseadme, töövahendi vms seotud juhtum	
9209	Kokkusobimatud seadmed	3435
8308	Seade on rikkis, hoolduses vms	3435
9382	Seadme vale kasutamine	3435

3536	Seade on ebakorrektselt komplekteeritud	3435
3220	Seadme rike protseduuri ajal	3435
7324	Arvutivõrgu häire	3435
7226	Elektrikatkestus	3435
7724	Ravigaaside, sh hapniku varustushäire	3435
9826	Tarviku või materjali mittesteriilne pakend	3435
7700	Valesti komplekteeritud tarvik või materjal	3435
7159	Töövahenditega seotud takistus	3435
5431	Vigane materjal või tarvik	3435
9265	Meditsiiniseadme, töövahendiga vms seotud muu juhtum	3435
9040	Trauma, õnnetus- ja vägivaldajuhtum	
9035	Kukkumine	9040
5150	Kukkumine koos vigastusega	9040
4916	Esemelt saadud löök, kokkupõrge esemega, kukkuv ese jms	9040
9320	Põletus, sh süttimine	9040
9800	Patsiendi transpordiga toimunud õnnetusjuhtum	9040
3337	Ohtliku ravimiga toimunud õnnetusjuhtum	9040
2543	Muu trauma või õnnetus tervishoiuasutuses	9040
3784	Sõnaline ähvardamine, alavääristamine patsiendi poolt	9040
3025	Provotseerimine patsiendi poolt	9040
3279	Füüsiline kallaletung patsiendi poolt	9040
8061	Kägistamine patsiendi poolt	9040
5869	Seksuaalne ahistamine patsiendi poolt	9040
6063	Põletamine patsiendi poolt	9040
2939	Relva või muu esemega ähvardamine patsiendi poolt	9040
6335	Esemega ründamine patsiendi poolt	9040
9597	Muu vägivald patsiendi poolt	9040
7975	Töövahendite või töökeskkonna lõhkumine patsiendi poolt	9040
9802	Sõnaline ähvardamine kolmanda isiku poolt	9040
3116	Solvamine või ebatsensuursete sõnade kasutamine kolmanda isiku poolt	9040
4617	Füüsiline kallaletung kolmanda isiku poolt	9040
3335	Kägistamine kolmanda isiku poolt	9040
1626	Seksuaalne ahistamine kolmanda isiku poolt	9040
1907	Põletamine või tuleohtliku olukorra tekitamine kolmanda isiku poolt	9040
8007	Relva või muu esemega ähvardamine kolmanda isiku poolt	9040
4797	Keelatud esemete või ainete toomine tervishoiuasutusse kolmanda isiku poolt	9040
4974	Muu vägivald kolmanda isiku poolt	9040
6853	Patsienti kahjustava jõu kasutamine protseduuril	9040
2275	Ebavajaliku ravimi manustamine	9040
2585	Ebavajaliku ohjeldusmeetme rakendamine	9040

9714	Ebavajaliku isolatsiooni rakendamine	9040
9364	Vale liikumist piirava meetme rakendamine	9040
3277	Muu sunniviisiline meede, vägivald	9040
2371	Töötaja põhjustatud vigastus patsiendile	9040
2701	Personali, töökorralduse või -keskkonnaga seotud juhtum	
9029	Personaliga seotud juhtum	2701
1179	Töökorraldusega seotud juhtum	2701
9840	Töökeskkonnaga seotud juhtum	2701
8158	Mitte meditsiinilise toiminguga seotud juhtum	2701
7734	Personali, töökorralduse või -keskkonnaga seotud muu juhtum	2701
5241	Transfusioonraviga seotud juhtum	
9008	Valele patsiendile tellitud verepreparaat	5241
2244	Tellitud vale verepreparaat	5241
1437	Tellitud vale veregrupiga verepreparaat	5241
7876	Valele patsiendile manustatud verepreparaat	5241
8417	Patsiendile manustatud vale verepreparaat	5241
9793	Patsiendile manustatud vale veregrupiga verepreparaat	5241
2759	Transfusioonist tingitud tsirkulatoorne ülekoormus (TACO)	5241
3040	Transfusiooniga seotud äge kopsukahjustus (TRALI)	5241
1278	Valele patsiendile väljastatud verepreparaat	5241
5278	Transfusiooniks väljastatud vale verepreparaat	5241
7435	Transfusiooniks väljastatud vale veregrupiga verepreparaat	5241
1119	Transfusioonraviga seotud vahetu hemolüütiline reaktsioon	5241
4425	Transfusioonitekkeline anafülaktiline reaktsioon	5241
5689	Transfusioonitekkeline septiline reaktsioon	5241
4638	Patsiendile manustatud vale kogus verepreparaati	5241
9404	Viga verepreparaadi ülekandetehnikas	5241
2928	Viga patsiendi jälgimisel verepreparaadi manustamise ajal ja järel nõutud ajal jooksul	5241
9041	Muu viga verepreparaadi manustamisel	5241
1347	Muu viga immunohematoloogilise uuringu või verepreparaadi tellimisel	5241
9944	Sobivusuuringute proovimaterjali võtmisele ei ole eelnenud patsiendi topelttuvastamist ja transfusioonravi dokumentatsioonis puudub erakorralise situatsiooni märke	5241
2367	Transfusiooniks väljastatud verepreparaadi transportimise või säilitamise viga	5241
4400	Muu verepreparaadi väljastamise, transpordi ja säilitamise viga	5241
3443	Transfusioonravi läbiviimine nõuetekohaselt dokumenteerimata	5241
2235	Vereülekantereaktsioon dokumenteerimata	5241

6649	Näidustamata verepreparaadi manustamine	5241
4003	Transfusioonitekkeline muu raskete tagajärgedega reaktsioon	5241
1115	Viga verepreparaadi ülekande ettevalmistamisel	5241

Koostajad: Signe Asi, Vladislav Fedossov, Kerstin Hindrimäe, Marko Murruste, Teele Orgse, Heli Paluste, Helen Simisker, Heli Tooman, Ere Uibu

Toimetaja: Teele Orgse
Keeletoimetaja: Ruth Erm
Kaanepilt: Tehisaru

© Terviseamet, 2024
Paldiski mnt 81, 10614 Tallinn
www.terviseamet.ee



Patsiendi ohutus *algab minust!*