



Kirurgian Edistämisseätiö s.r

KIRURGIAN EDISTÄMISSÄÄTIÖN SELVITYS KIRURGIAAN ERIKOISTUMISEN NYKYTILASTA – seurantaraportti 2023

5.10.2023

el Anselm Tamminen, TYKS

anselm.tamminen@utu.fi

Sisällys

Johdanto	4
Vuoden 2023 selvityksen keskeisimmät löydökset	5
Kyselyn toteutus	5
Raportin tietojen tulkinnasta.....	6
STM:n Erikoislääkärien koulutustarvearvioraportti	6
Tietojen kirjaamistavasta.....	6
Raportin tietojen virhelähteistä	7
Vuodesta 2021 alkaen vain yksi hakukierros vuodessa – mikä on muuttunut?	8
KESKUSSAIRAALAT 2023	11
Tilastotietoa runkokoulutusta tarjoavista yksiköistä	11
Tutkimustyö	15
Terveyskeskuspalvelut ja Yleislääketieteen erityiskoulutus (YEK)	15
YLIOPISTOKLINIKAT 2023.....	17
Huomioita tietojen merkintätavasta	17
HYKS Gastroenterologinen kirurgia	18
HYKS Käsikirurgia	19
HYKS Lastenkirurgia	20
HYKS Ortopedia ja traumatologia.....	21
HYKS Plastiikkakirurgia	22
HYKS Sydän- ja rintaelinkirurgia	23
HYKS Urologia	24
HYKS Verisuonikirurgia	25
HYKS Yleiskirurgia	26
KYS Gastroenterologinen kirurgia	27
KYS Käsikirurgia.....	28
KYS Lastenkirurgia	29
KYS Ortopedia ja traumatologia	30
KYS Plastiikkakirurgia	31
KYS Sydän- ja rintaelinkirurgia.....	32
KYS Urologia.....	33
KYS Verisuonikirurgia.....	34
KYS Yleiskirurgia.....	35
OYS Gastroenterologinen kirurgia	36
OYS Käsikirurgia	37

OYS Lastenkirurgia	38
OYS Ortopedia ja traumatologia.....	39
OYS Plastiikkakirurgia	40
OYS Sydän- ja rintaelinkirurgia	41
OYS Urologia	42
OYS Verisuonikirurgia	43
OYS Yleiskirurgia	44
TAYS Gastroenterologinen kirurgia	45
TAYS Käsikirurgia	46
TAYS Lastenkirurgia	47
TAYS Ortopedia ja traumatologia	48
TAYS Plastiikkakirurgia.....	49
TAYS Sydän- ja rintaelinkirurgia.....	50
TAYS Urologia	51
TAYS Verisuonikirurgia.....	52
TAYS Yleiskirurgia.....	53
TYKS Gastroenterologinen kirurgia	54
TYKS Käsikirurgia.....	55
TYKS Lastenkirurgia	56
TYKS Ortopedia ja traumatologia	57
TYKS Plastiikkakirurgia.....	58
TYKS Sydän- ja rintaelinkirurgia.....	59
TYKS Urologia.....	60
TYKS Verisuonikirurgia.....	61
TYKS Yleiskirurgia.....	62
Yhteenveto	63
Käytetyt tietolähteet	65

Johdanto

Tämä seurantaraportti on jatkoa vuonna 2021 julkaistulle Kirurgian edistämissätiön selvitykselle kirurgiaan erikoistumisen nykytilasta ja vuonna 2022 julkaistulle seurantaraportille. Kirurgiaan erikoistumisen tilannetta alettiin selvittää vuonna 2021, jotta olisi saatu parempi käsitys siitä, miten vuoden 2019 alusta voimaan tullut erikoislääkärikoulutuksen haku- ja valintamenettely on vaikuttanut kirurgiaan erikoistumiseen. Ensimmäisten selvityskierrosten kiinnostuksen kohteena oli erityisesti selvittää missä määrin erikoistumassa oli edelleen nk. vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen aloittaneita, sillä vuoden 2018 lopulla erikoistumaan ilmoittautui suuri määrä lääkäreitä, joiden tosiasiallisesta aikomuksesta ryhtyä erikoistumiskoulutukseen ei ollut tietoa.

Vuosien 2021 ja 2022 selvitysten perusteella oli ilmeistä, että vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukaan erikoistuvien lääkärin määrä alkoi vähetä nopeasti uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen alettua. Selvityksissä havaittiin myös viitteitä siitä, että verrattuna STM:n erikoislääkärikoulutuksen tarvearvioon verrattuna koulutettujen erikoislääkärin määrä vaikutti olevan joillakin erikoisalueilla ja erityisvastuualueilla epätasapainossa. Lisäksi oli havaittavissa, että joillekin erikoisaloille oli keskussairaalapalvelua suorittamassa huomattavasti enemmän lääkäreitä, kuin yliopistosairaalassa oli mahdollista kouluttaa. Vuoden 2022 selvityksessä todettiin myös, että väitöskirjan tehneiden erikoistuvien määrä oli kasvanut vuoden aikana, mutta epäselväksi vielä jäi, oliko kyseessä luonnollinen vaihtelu vai merkki siitä, että jatkossa yhä useammalle erikoisalalle vaadittaisiin tieteellistä tutkimustyötä erikoistumisoikeuden saamiseksi.

Näiden havaintojen pohjalta Kirurgian edistämissätiö päätti toteuttaa seurantakartoituksen myös vuonna 2023. Selvitys toteutettiin edellisen vuoden tapaan toukokuussa, ja selvityksessä käytetyt menetelmät pyrittiin pitämään mahdollisimman yhdenmukaisina aiempien vuosien selvitysten kanssa. Joihinkin kyselyn sanamuotoihin tehtiin pieniä tarkennuksia aiemmista selvityksistä saatujen kokemusten perusteella. Kyselyn käytännön toteutuksesta vastasi aiempien vuosien tapaan yleiskirurgian erikoislääkäri Anselm Tamminen TYKS:sta, ja Kirurgian edistämissätiön puolelta toteuttamista koordinoi ja osin koulutuspaikkoihin oli yhteydessä yhdistyksen puheenjohtaja, professori Juha Saarnio OYS:sta.

Tämä raportti on koostettu vuoden 2023 selvityksen tulosten perusteella. Raportti on olennaisilta osiltaan laadittu yhdenmukaisesti aiempien vuosien raporttien kanssa, eikä kaikkia ennallaan pysyneitä yksityiskohtia ole tässä raportissa toistettu, mikäli niillä ei ole ollut selkeästi merkitystä raportin luettavuuden tai esitettyjen tulosten tulkinnan kannalta. Raportti on kuitenkin pyritty kirjoittamaan siten, että sitä on mahdollista lukea täysin itsenäisenä selvityksenä ja hakuteoksena, ja siten tulkinnan kannalta olennaiset kohdat on toistettu myös tässä raportissa. Ensimmäinen, vuoden 2021 selvitys, tehtiin painottaen vielä vanhanmuotoista erikoistumiskoulutusta, minkä vuoksi tässäkin raportissa käytetään samaa terminologiaa (kuten ”runkokoulutus”), vaikka valtaosa erikoistuvista onkin jo siirtynyt uudenmuotoiseen koulutukseen.

Tämän selvityksen keskeisimmät löydökset on luetteloitu ensimmäisessä kappaleessa johdannon jälkeen, ja tarkempien yksityiskohtien suhteen viitataan raportin siihen kappaleeseen, jossa asiaa on käsitelty.

Anselm Tamminen

Turussa 5.10.2023

Vuoden 2023 selvityksen keskeisimmät löydökset

- 1) Ilmoittautumismenettelyllä erikoistumisoikeutensa saaneiden erikoistuvien lääkärien määrä keskussairaalakoulutuksessa on edeltävän vuoden tapaan puolittunut vuodessa. Merkittäviä määriä vanhan erikoistumisohjelman mukaan erikoistuvia lääkäreitä on vain kolmessa sairaalassa: Päijät-Häme, Kanta-Häme ja Jorvi/Peijas. Muissa sairaaloissa vanhanmuotoisessa erikoistumiskoulutuksessa on vain yksittäisiä lääkäreitä (sivu 12).
- 2) Vanhan erikoistumissuunnitelman mukaista koulutusta suorittavilta lääkäreitä vain seitsemällä on palveluita suoritettuna vähemmän kuin kaksi vuotta, ja heistäkin neljä on ilmoittanut erikoistumisvaiheen uusimuotoisen koulutussuunnitelman mukaisesti. On odotettavissa, että vuoden 2024 aikana vanhan koulutuksen mukaista runkokoulutusta suorittavien lääkärien määrä putoaa alle kymmeneen (sivu 14).
- 3) Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen vähentyminen ei näy juurikaan uudenmuotoisessa erikoistumiskoulutuksessa olevien erikoistuvien määrässä, mutta ilman erikoistumisoikeutta koulutusta suorittavien määrä on vuodessa noussut 45 % (sivu 14).
- 4) Ulkomailla lääketieteen peruskoulutuksen saaneiden erikoistuvien määrä on kasvanut merkittävästi ja osuus vastaa jo yhtä kotimaista tiedekuntaa (sivu 12).
- 5) Keskimääräinen odotusaika erikoistumispaikoille ei ole vuoden aikana olennaisesti muuttunut (sivu 13).
- 6) Yleisellä tasolla erikoistuvien hakeutuminen eri erikoisaloille on hieman tasapainottunut vuoteen 2022 verrattuna, jatkaen samansuuntaista kehitystä vuosien 2021–2022 välillä (sivut 15 ja 63).
- 7) Keskussairaalapalveluita suorittavien erikoistuvien joukossa väitöskirjan tehneiden erikoistuvien määrä on palautunut lähelle vuoden 2021 tasoa (sivu 16).
- 8) Erikoistumisoikeuden saamiseen vaadittava pistemäärä näyttää asettuvan alle 20 pisteeseen useimmilla erikoisaloilla, joilla paikoista on kilpailua. Jokaiselle erikoisalalle ja kaikkiin yliopistoihin on ollut mahdollista saada jokin erikoistumisoikeus myös minimipisteillä. Olisi kuitenkin luonnollista odottaa, että koska ilman erikoistumisoikeutta erikoistumispalveluita suorittavien lääkärien määrä on noussut (kohta 3), tämä johtaisi hieman aiempaa korkeampiin pisterajoihin syksyn 2023 hakukierroksella (sivut 8–10).

Kyselyn toteutus

Kysely toteutettiin toukokuussa 2023 lähettämällä Kirurgian Edistämisseuran ylilääkärinjakelun kautta tietopyyntö kaikille postituslistalle oleville ylilääkäreille. Kyselyn palauttamisesta lähetettiin kaksi muistutusviestiä saman jakelun kautta kahden viikon vastausajan kuluessa. Toisessa vaiheessa vastausajan päätyttyä lähestyttiin sähköpostitse niitä yksiköitä, joista ei jo ensimmäisessä vaiheessa saatu vastauksia. Ensimmäisessä vaiheessa kyselyviesti lähetettiin niille henkilöille, jotka olivat toimittaneet yksikön vastaukset vuoden 2022 selvitykseen. Mikäli tätä kautta ei saatu yhteyttä yksikköön, selvitettiin päivittyneet yhteystiedot joko sairaalan tai yliopiston internetsivuilta. Niiltä osin kuin sähköpostitse ei saatu vastauksia, pyrittiin klinikoiden ylilääkäri tavoittamaan puhelimitse vähintään kahtena erillisenä päivänä.

Aiempina vuosina vastauksia ei onnistuttu määrätietoisesta yrittämisestä huolimatta saamaan kaikista yksiköistä, mutta tähän vuoden 2023 raporttiin vastaukset saatiin kaikista koulutusyksiköistä (kaikki 45 yliopistoklinikkaa ja 21 keskussairaala tai muuta alkuvaiheen erikoistumiskoulutusta tarjoavaa sairaalaa), ja lisäksi valtaosin kootusti koulutusyksiköittäin, mikä olikin toivottu vastauksena. Siten vuoden 2023 kysely on tavoittanut oletettavasti lähes kaikki maamme kirurgiaan erikoistuvat lääkärit. Erityisesti Pohjois-Suomen osalta professori Juha Saarnio oli erinomaisena apuna ylilääkäreiden ja kouluttajien tavoittelussa.

Raportin tietojen tulkinnasta

STM:n Erikoislääkärien koulutustarvearvio

Tämän raportin erikoisala- ja yliopistoklinikkakohtaisessa vertailussa on esitetty arvio siitä, kuinka hyvin nykyinen koulutusmäärä ja alalle pyrkivien erikoistuvien määrä on yhteneväinen STM:lle laaditun koulutustarvearvion (Erikoislääkäri- ja erikoishammaslääkäritilanne ja koulutustarve vuoteen 2035, 25.10.2022, saatavilla <https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/164401>) kanssa. STM:n koulutustarvearvio pyrkii arvioimaan *keskimääräistä* erikoislääkärien koulutustarvetta erikoisala- ja erä-aluekohtaisesti. Raportin tarkoitus on ohjata tulevaa erikoislääkärikoulutusta, ja siksi sen uusimmassa v. 2022 päivitettyssä versiossa esitetään arvio koulutustarpeesta vuosille 2027–2035. Nyt tapahtuvan eriytyvän vaiheen koulutusmäärän arviointiin soveltuvat paremmin aikaisemman raportin (v. 2016 ja päivitys 2020) luvut, sillä tällä hetkellä toteutetaan sitä erikoislääkärikoulutusta, jonka tarvearvio on esitetty noissa raporteissa. Vuosille 2027–2035 esitetyn koulutustarpeen suuruus soveltuu paremmin nyt alkuvaiheessa olevien erikoistuvien määrän arviointiin.

STM:n koulutustarvearvio huomioi mm. eläkepoistuman korvaamisen, alueellisen väestömäärän kehityksen ja erikoislääkärien maantieteellisen siirtymän edellyttämää koulutustarvetta. Se ei kuitenkaan huomioi täysin esimerkiksi sitä, että eläkepoistuma voi olla varsinkin pienillä erikoisaloilla epätasaista, sitä että kaikki alan erikoislääkärit eivät välttämättä toimi oman erikoisalansa töissä tai ennusta täysin sitä, miten koulutustarve tulee ajan saatossa muuttumaan hoitomenetelmien kehittymisen takia. Sitä ei siis voi sellaisenaan pitää yksiselitteisen oikeana arviona minkään erikoisalan koulutustarpeesta, mutta se on merkityksellinen erityisesti sen takia, että sen perusteella tehdään arvio erikoislääkärikoulutuksen hakumenettelyyn avattavien erikoistumisoikeuksien määrästä. Lopullisen päätöksen myönnettävien erikoistumisoikeuksien määrästä tekee kunkin yliopiston tiedekuntaneuvosto, ja vastuukouluttajat voivat esittää tähän perustellusta syystä muutoksia.

Tietojen kirjaamistavasta

Tietojen esittämisessä on tässä raportissa tehty seuraavat ratkaisut (yhdenmukaisesti aiempien selvitysraporttien kanssa):

- o Keskussairaalapalveluita suorittavat on kirjattu ”runkokoulutettaviksi” riippumatta siitä, suorittavatko erikoistuvat lääkärit koulutustaan vanhan runkokoulutusmallin vai uuden perehdytysjakson ja yleiskoulutusjakson sisältävän mallin mukaisesti.
- o Kun erikoistuva on ilmoittanut suorittavansa runkokoulutuspaikassa eriytyvän vaiheen palvelua, on erikoistuva tilastoitu erikoisala-kohtaisessa arviossa runkovaiheen erikoistuvaksi.
- o Joillakin erikoisaloilla osa eriytyvän vaiheen palveluista suoritetaan muussa kuin erikoistumisen perusyksikössä. Tässä selvityksessä erikoistuva on pyritty sijoittamaan siihen klinikkaan, jossa erikoistuminen tosiasiallisesti tapahtuu (esimerkki: TYKS:ssa käsikirurgiaan erikoistuva lääkäri on suorittamassa palvelujaksoa TAYS:ssa – erikoistuva on kirjattu TYKS:n erikoistuvaksi lääkäriksi).
- o Koejaksoilla tarkoitetaan uuden hakumenettelyn mukaista koejaksoa. Näyttöjaksolla tarkoitetaan tilannetta, jossa erikoistuva on tekemässä työtä yliopistoklinikassa, mutta yliopistopalveluiden aloittamisesta ei ole sovittu. Joissakin tapauksessa erikoistuvan sijoittaminen ei ole ollut yksiselitteistä, jolloin sijoittamisessa on pyritty arvioimaan erikoistumiskoulutuksen todellista vaihetta perustuen mm. kirurgialta kertyneeseen työkokemukseen sekä tietoon yliopistopalveluiden sovitusta aloitusajankohdasta.
- o *Erikoistumisoikeudella* tarkoitetaan Yliopiston aiemmin ilmoittautumismenettelyllä ja nykyään hakumenettelyllä myöntämää oikeutta erikoistua erikoislääkäriksi jollakin erikoisalalla.
- o *Erikoistumispaikalla* tarkoitetaan palvelujärjestelmässä olevaa erikoistuvan lääkärin virkaa tai muuta työpaikkaa, jossa on mahdollista kerryttää erikoistumispalveluita erikoislääkäritutkintoa varten.

Raportin tietojen virhelähteistä

Tätä selvitystyötä tehtäessä ja raporttia koostettaessa on havaittu seuraavat ongelmakohdat, jotka lukijan on myös huomioitava tulkitessaan raportin tietoja:

- Osa (erityisesti yliopistoklinikoista saaduista) vastauksista on sisältänyt tietoja myös muista erikoistuvista kuin niistä, jotka ovat tosiasiallisesti työskennelleet klinikassa. Joissakin klinikoissa on pidetty kirjaa niistä keskussairaalapalveluita suorittaneista erikoistuvista, jotka ovat olleet aikeissa työllistyä ko. yliopistoklinikkaan. Vaikka tällainen seuranta onkin erinomaisen hyödyllistä ja arvokasta, tämän selvityksen toteutustapa huomioiden ei ole ollut mahdollista erottaa näitä ”ylimääräisenä” ilmoitettuja erikoistuvia niistä, jotka tosiasiallisesti ovat työskennelleet yliopistoklinikassa. Tämä raportti saattaa siten liioitella erikoisalalan koulutusmäärää näiden klinikoiden osalta.
 - Ongelman vähentämiseksi lomakkeen täyttöohjeissa on korostettu, että tiedot tulisi ilmoittaa vain niistä erikoistuvista, jotka tosiasiallisesti työskentelevät ilmoituksen antavassa yksikössä.
- Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen yleistyessä yhä suurempi osa erikoislääkäreistä valmistuu uudenmuotoisen erikoistumishjelman mukaisesti. Vanhan- ja uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen läpikäyneitä lääkäreitä ei ole mahdollista erottaa toisistaan valmistumistilaston perusteella. Käytettävissä olevien tietojen pohjalta ei siten ole mahdollista arvioida, kuinka moni erikoistumisoikeuden saaneista lääkäreistä on kokonaan erikoistumiskoulutuksen ulkopuolella, ts. keskeyttänyt erikoistumisen tai ei ole milloinkaan aloittanut sitä.
 - Tässä raportissa ei enää pyritä arvioimaan uudenmuotoisen erikoistumisoikeuden saaneiden erikoistuvien sijoittumista koulutusjärjestelmässä. Koska viimeistään tämä selvitys osoittaa, että vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen aloittavia lääkäreitä on vuositasolla enää vain yksittäisiä, on tämä asian merkitys jatkossa vähäinen, eikä tämä erottelu ole enää tulevaisuudessa välttämättä tarpeellinen.
- Tämän raportin arvioinneissa on käytetty pohjatietona STM:n julkaisemien koulustarvearvioraporttien lukuja. Vaikka arviota on tarkennettu vertaamalla runkokoulutuksessa olevien määrää eriytyvän vaiheen koulutettavien määrään sekä joissain tapauksissa aiempien vuosien koulutusmääriin ja koulutusmäärien kehitykseen, on STM:n koulustarvearvioraportilla hyvin merkittävä vaikutus tämän raportin päätelmiin koulutusmäärien oikeellisuudesta. Koulustarvearvioraportti ei kuitenkaan ole täydellinen kuvaus minkään erikoisalalan koulustarpeesta, ja mahdolliset epätäydellisyydet koulustarvearvioraportissa siirtyvät siten sellaisinaan tämän selvitysraportin päätelmiin. Esimerkiksi hoitolinjausten tai erikoisalakohtaisen työnjaon muuttuminen (erityisesti erikoisalakohtaisen muutokset pätevyydenvastuussa, hoitomenetelmien kehittyminen tai julkisen palveluvalikoiman rajaaminen) saattaa lisätä tai vähentää kokonaisen erikoisalalan erikoislääkäritarvetta, eikä tämänkaltaisia muutoksia luonnollisestikaan ole mahdollista huomioida tämän kaltaisessa selvityksessä.
- Ennen kevättä 2021 haettavana olleiden erikoistumisoikeuksien myöntämisestä hakijoille ei ole tilastointia. Joillakin aloilla kaikkia erikoistumisoikeuksia ei ole myönnetty, vaikka hakijoita olisi ollut vähemmän kuin erikoistumisoikeuksia olisi ollut jaettavana. Tässä selvityksessä erikoistumisoikeudet on oletettu myönnettyiksi, jos muuta tietoa ei ole ollut saatavilla.

Vuodesta 2021 alkaen vain yksi hakukierros vuodessa – mikä on muuttunut?

Erikoislääkärikoulutuksen hakumenettelyssä tapahtui syksystä 2021 alkaen muutos, kun haku jokaiselle erikoisalalle oli päätetty toteuttaa vain kerran vuodessa syksyllä. Kirurgian erikoistumisalat ovat olleet jo pitkään nk. hakupainealoja, vaikka joillekin suppeille erikoisaloille ja/tai yksittäiseen klinikkaan onkin saattanut olla vähemmän hakijoita kuin olisi ollut mahdollista tai tarpeellista kouluttaa. Näin ollen etenkin näiden erikoisalojen kohdalla oli kiinnostavaa nähdä, miten hakumenettelyn muutos vaikutti alalle hakeutumiseen.

Niissä tilanteissa, kun erikoistumisoikeuksia on jäänyt syksyn hakukierroksella myöntämättä, ovat erikoistumisoikeuden tulleet uudelleen haettavaksi kevään lisähaussa. Alla taulukossa 1 on kuvattu kunkin erikoisalan syksyn 2022 hakuun avattujen erikoistumisoikeuksien määrä yliopistokohtaisesti, hakijoiden määrä sekä vaaditut pistemäärät valituksi tulemiseen. Yleisellä tasolla on nähtävissä, että jokaiselle erikoisalalle ja jokaiseen yliopistoon on ollut mahdollista saada erikoistumisoikeus ilman minimipisterajaa. Niille erikoisaloille, joilla on ollut kilpailua erikoistumispaikoista, on päässyt tyypillisesti 10–19 hakupisteellä – vain yhdessä verisuonikirurgian ja yhdessä sydän- ja rintaelinkirurgian haussa on vaadittu pistemäärä ollut 20 pistettä tai enemmän, eli näissä hauissa on edellytetty myös pisteitä tutkimustyöstä. Muilla aloilla maksimaaliset pisteet työkokemuksesta ja hyvät pisteet haastattelussa ovat tyypillisesti riittäneet valituksi tulemiseen. Vastaavasti ortopedian ja traumatologian hakumenettelyssä valintaan on riittänyt noin kymmenen pistettä, eli käytännössä pelkästään haastattelusta saadut pisteet ovat voineet riittää valituksi tulemiseen, ja vähäinenkin työkokemus alalta on riittänyt valituksi tulemiseen, jos vain haastattelun on suorittanut hyväksytysti. Tohtorin tutkinto ja hyväksytyt haastattelu riittää valintaan monille erikoisaloille jopa ilman työkokemuspisteitä. Yliopistokohtaiset hakijamäärät on esitetty Taulukossa 2. Ouluun ja Kuopioon jäi jopa yksittäisiä paikkoja, joille ei ollut hakijoita täydennyshaussakaan.

Gastroenterologinen kirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennyshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	6	13	6	4	15,75		
Itä-Suomi	3	2	1	emp	emp	2	1
Oulu	3	3	3	emp	emp		
Tampere	3	2	2	emp	emp	1	1
Turku	2	3	2	emp	16,5		
Yhteensä	17	23	14	1,4 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Käsikirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennyshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	1	0	0	emp	emp	1	3
Itä-Suomi	1	2	1	emp	18,25		
Oulu	2	5	2	6	17		
Tampere	1	3	1	4	19,25		
Turku	1	2	1	emp	10,25		
Yhteensä	6	12	5	2,0 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Lastenkirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennysshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	1	1	0	emp	emp	1	1
Itä-Suomi	1	0	0	emp	emp	1	0
Oulu	1	1	1	emp	emp		
Tampere	1	1	1	emp	emp		
Turku	2	2	2	emp	emp		
Yhteensä	6	5	4	0,8 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Ortopedia ja traumatologia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennysshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	10	8	3	emp	emp	7	9
Itä-Suomi	3	4	2	emp	8,75	1	2
Oulu	3	1	1	emp	emp	2	2
Tampere	4	5	2	emp	9,5	2	4
Turku	3	6	3	1	12,5		
Yhteensä	23	24	11	1,0 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Plastiikkakirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennysshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	2	10	2	8	15,75		
Itä-Suomi	1	3	1	8	14,75		
Oulu	1	2	0	emp	emp	1	3
Tampere	1	2	1	emp	19,75		
Turku	2	4	2	0	8,25		
Yhteensä	7	21	6	3,0 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Sydän- ja rintaelinkirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennysshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	1	5	1	14	24,75		
Itä-Suomi	1	4	1	8	19		
Oulu	0	0	0				
Tampere	0	0	0				
Turku	1	0	0	emp	emp	1	3
Yhteensä	3	9	2	3,0 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Urologia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennyshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	2	8	2	8	16		
Itä-Suomi	2	0	0	emp	emp	2	1
Oulu	1	3	1	0	16,5		
Tampere	2	1	1	emp	emp	1	1
Turku	2	2	2	emp	emp		
Yhteensä	9	14	6	1,6 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Verisuonikirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennyshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	1	0	0	emp	emp	1	4
Itä-Suomi	2	2	2	emp	emp		
Oulu	1	2	1	emp	18		
Tampere	1	2	1	emp	17		
Turku	1	3	1	10	21		
Yhteensä	6	9	5	1,5 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Yleiskirurgia

Yliopisto	Hakupaikkoja	Hakijoita	Valittu	pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)	Täydennyshaku (oikeudet/hakijat)	
Helsinki	2	4	2	0	12		
Itä-Suomi	2	2	2	emp	emp		
Oulu	2	0	0	emp	emp	2	1
Tampere	3	3	3	emp	emp		
Turku	2	2	1	emp	emp	1	1
Yhteensä	11	11	8	1,0 hakijaa/erikoistumisoikeus			

Taulukko 1. Syksyn 2022 haussa vaaditus pisteet hakumenettelyn haastatteluun ja valintaan.

emp = ei minimipisterajaa, eli hakijoita on joko sama määrä tai vähemmän kuin haettavana olevia erikoistumisoikeuksia.

Yliopisto	Erikoistumisoikeudet	Hakijoita	Hakijaa/erikoistumisoikeus	Täydennyshaku	Hakijat
Helsinki	26	49	1,88	10	17
Itä-Suomi	16	19	1,19	6	4
Oulu	14	17	1,21	4	3
Tampere	16	19	1,19	4	6
Turku	16	24	1,5	2	4

Taulukko 2. Erikoistumisoikeuksien ja hakijoiden määrä yliopistokohtaisesti.

KESKUSSAIRAALAT 2023

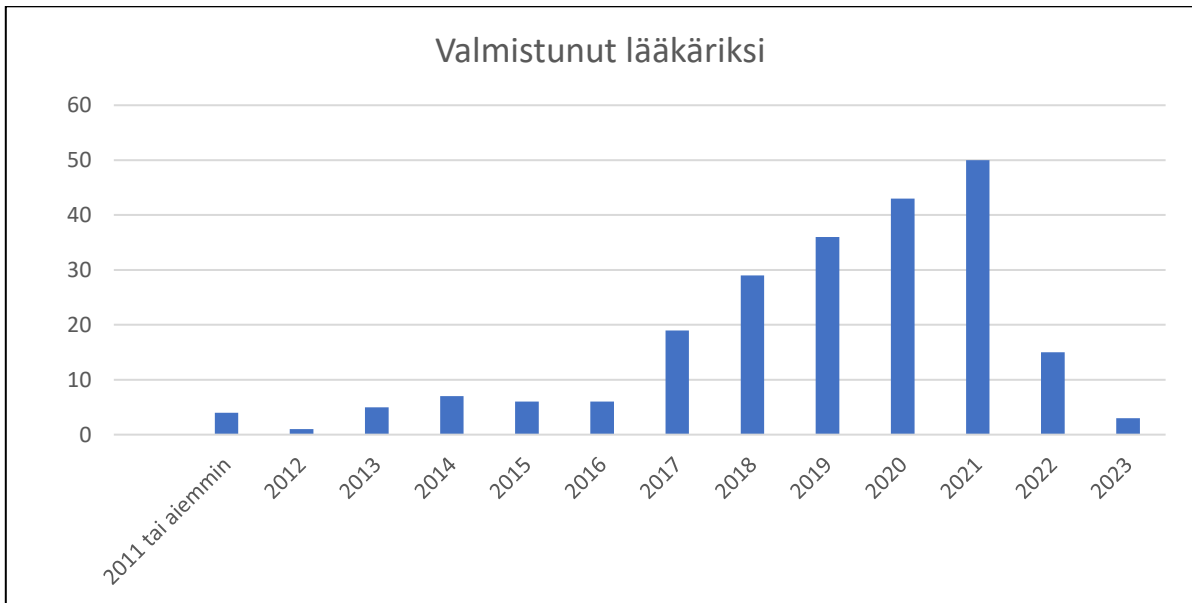
Tilastotietoa runkokoulutusta tarjoavista yksiköistä

Runkokoulutusta tarjoavista yksiköistä saatiin 21 vastausta (Taulukko 3). Ilmoitusten mukaan tiedot sisältävät useimmissa tapauksissa kaikki yksikön erikoistuvat lääkärit – joidenkin pidemmällä vapaalla olleiden osalta tietoja ei ole välttämättä saatu kerättyä, ja joidenkin yksiköiden osalta saatiin tieto eri syistä puuttuvien erikoistuvien lääkärien määrästä. Sellaiset erikoistuvat lääkärit, jotka olivat kyselyhetkellä nk. näyttöjaksolla yliopistoklinikassa, oli määrä ilmoittaa kyseisen yliopistoklinikan vastauksissa. Joissakin tapauksissa erikoistuvat olivat toimittaneet vastauksensa sen yliopistoklinikan kautta, jonne ovat olleet aikeissa siirtyä suorittamaan eriytyvää palvelua. Yliopistoklinikoiden vastaukset sisälsivät yhteensä 21 runkovaiheen erikoistuvan tiedot. Nämä erikoistuvat on huomioitu Taulukossa 3, mutta ei tarkemmassa runkovaiheen erikoistuvien analyysissä, sillä valtaosa näistä erikoistuvista on ilmeisesti joko tosiasiallisesti jo eriytyvään vaiheen siirtyviä erikoistuvia tai sellaisia koejaksoa suorittavia erikoistuvia, jotka eivät ole sopineet varsinaisen erikoistumiskoulutuksen aloittamisesta (kts. yst. kohta ”Raportin tietojen virhelähteistä” edellä).

Sairaala	Erikoistuvia lääkäreitä	Erikoistumisoikeus				Tekee reuna-palvelua
		Vanhan mukainen	Uuden mukainen	Ei oikeutta	Ei tiedossa	
Etelä-Karjalan Keskussairaala	7	2	3	2		
Kainuun Keskussairaala	2	1	1			
Kanta-Hämeen Keskussairaala	19	6	8	4	1	
Keski-Pohjanmaan keskusairaala	6		3	2	1	
Keski-Suomen Keskussairaala	19	1	15	3		
Kymenlaakson Keskussairaala	9		3	5		1
Lapin Keskussairaala	16	2	6	7		1
Länsi-Pohjan sairaala	3		1	2		
Mikkelin Keskussairaala	12	1	9	2		
Pohjois-Karjalan Keskussairaala	12	1	7	3	1	
Päijät-Hämeen Keskussairaala	24	12	8	4		
Satasairaala	8		3	5		
Savonlinnan Keskussairaala	2			2		
Seinäjoen Keskussairaala	15	3	7	4		1
Vaasan Keskussairaala	15		11	4		
Hatanpää (TAYS)	8	3	0	2	3	
Hyvinkää (HUS)	21	3	10	8		
Jorvi ja Peijas (HUS)	15	5	4	5	1	
Lohjan Sairaala (HUS)	7		5	1		1
Oulaskankaan Sairaala (OYS)	1		1			
Porvoo (HUS)	7	1		6		
Yliopistoklinikat	21	5	14	2		
Yhteensä	249	46	119	73	7	4

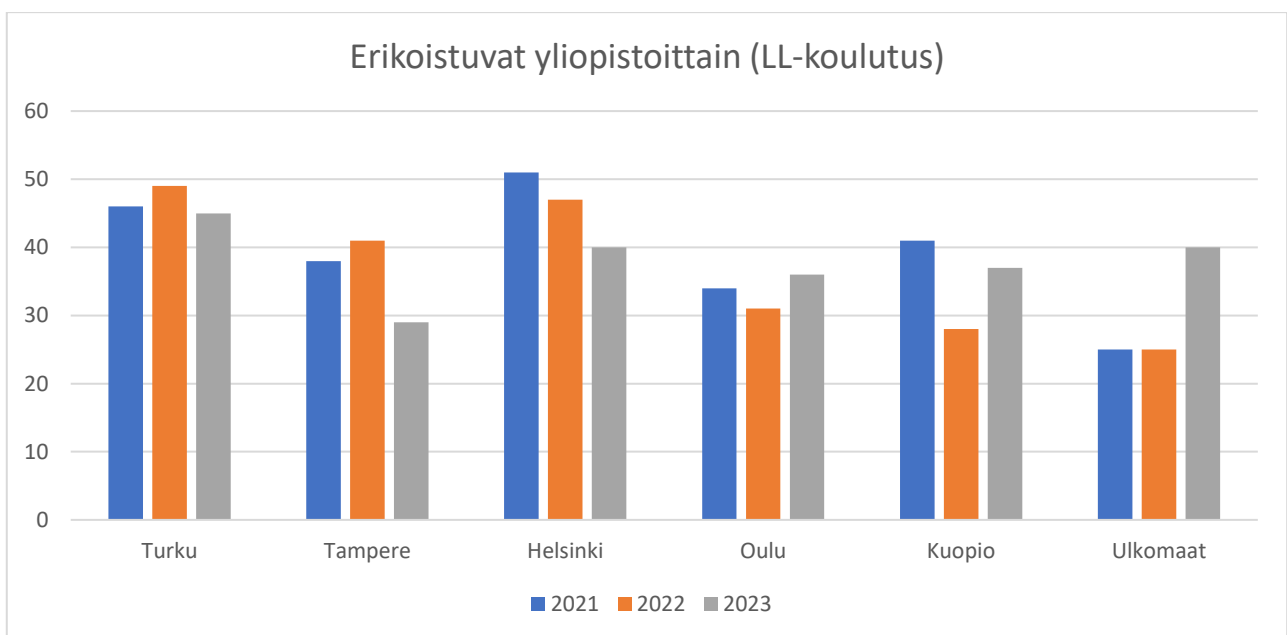
Taulukko 3. Kyselyyn osallistuneet runkokoulutusta tarjoavat sairaalat. Erikoistuvien lääkärien määrä, tieto opinto-oikeudesta (vanhan ilmoittautumismenettelyn mukainen, uuden hakumenettelyn mukainen tai ei opinto-oikeutta). Tietoihin sisältyy neljän reunapalveluja suorittavan erikoistuvan vastaukset (kaikki gynekologiaan erikoistuvia).

Runkokoulutuksessa toukokuussa 2023 olleista erikoistuvista 87 % on valmistunut lääkäriksi vuonna 2017 tai myöhemmin (kuvaaja 1). Aika valmistumisesta runkokoulutukseen on pysynyt hyvin samanlaisena aiempien vuosien selvityksiin verrattuna (85 % vuonna 2021 ja 83 % vuonna 2022).



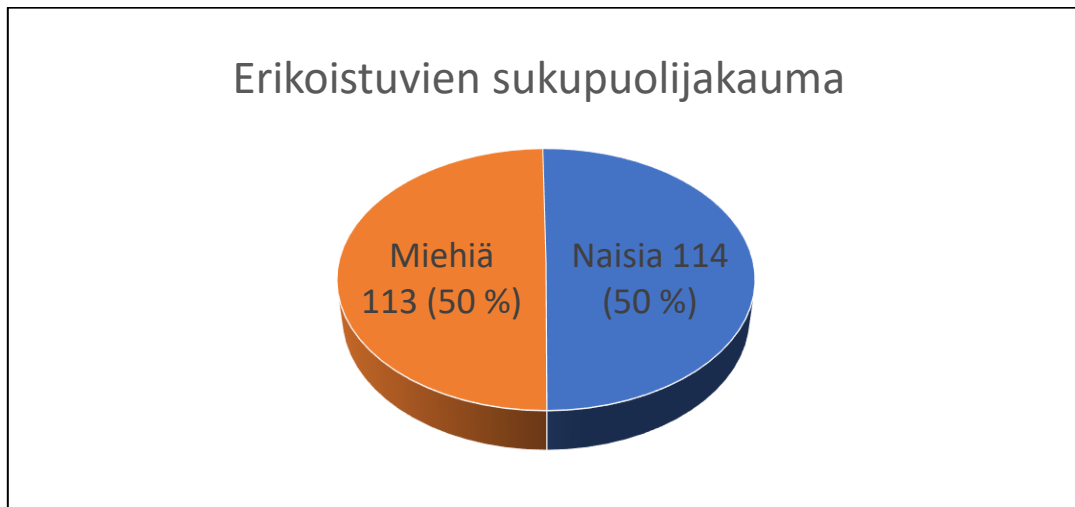
Kuvaaja 1. Runkokoulutusvaiheen lääkäreiden valmistumisvuosi (Läketieteen lisensiaatti).

Vielä vuoden 2021 selvityksessä todettiin, että runkokoulutuksessa oli eniten Helsingin yliopistosta valmistuneita lääkäreitä. Tämän jälkeen Helsingissä peruskoulutuksensa saaneiden lääkäreiden määrä on vähentynyt tasaisesti, ja Turun Yliopisto on ohittanut Helsingin merkittävimpänä peruskoulutusyliopistona. Vuoden aikana Tampereella pohjakoulutuksensa saaneiden erikoistuvien määrä on laskenut huomattavasti (41->29) ja ulkomailla lääkäriksi opiskelleiden määrä on noussut nopeasti (25->40), ja ulkomailla opiskelleita on jo enemmän kuin useimmissa kotimaisissa tiedekunnissa opiskelleita. Siten ulkomaat vastaa pohjakoulutuksen suhteen jo kuudetta yliopistoa (Kuvaaja 2).



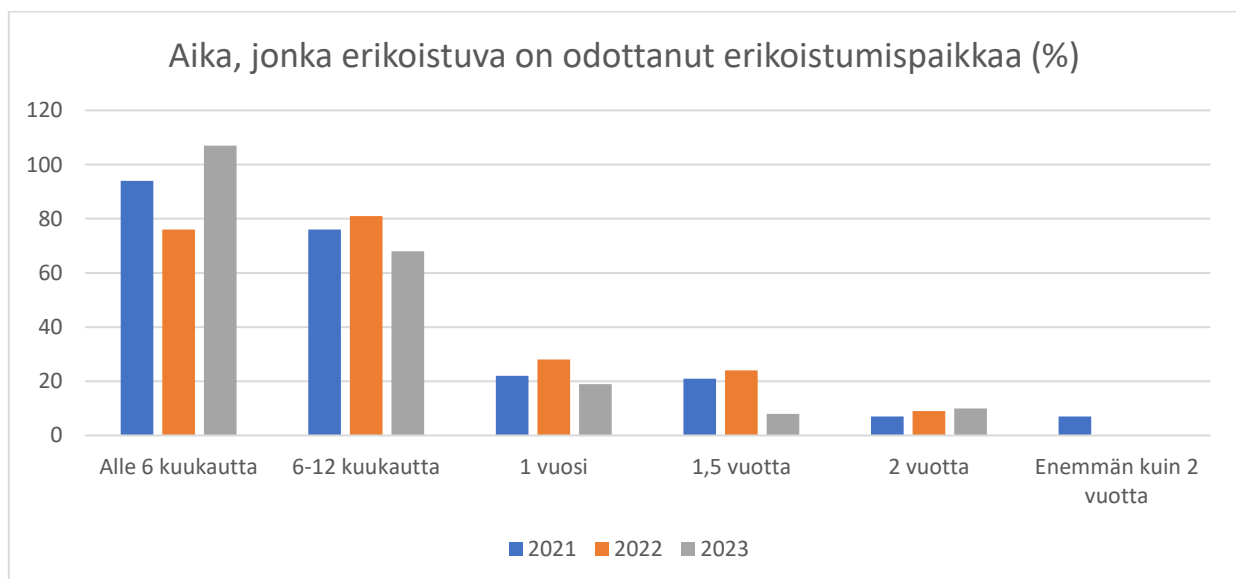
Kuvaaja 2. Yliopisto, josta erikoistuva valmistunut lääkäriksi.

Erikoistuvien lääkäreiden sukupuolijakauma on edelleen hyvin tasainen. Miehiä on ilmoituksen mukaan erikoistumassa 113 ja naisia 114 (kuvaaja 3).



Kuvaaja 3. Erikoistuvien lääkäreiden sukupuolijakauma

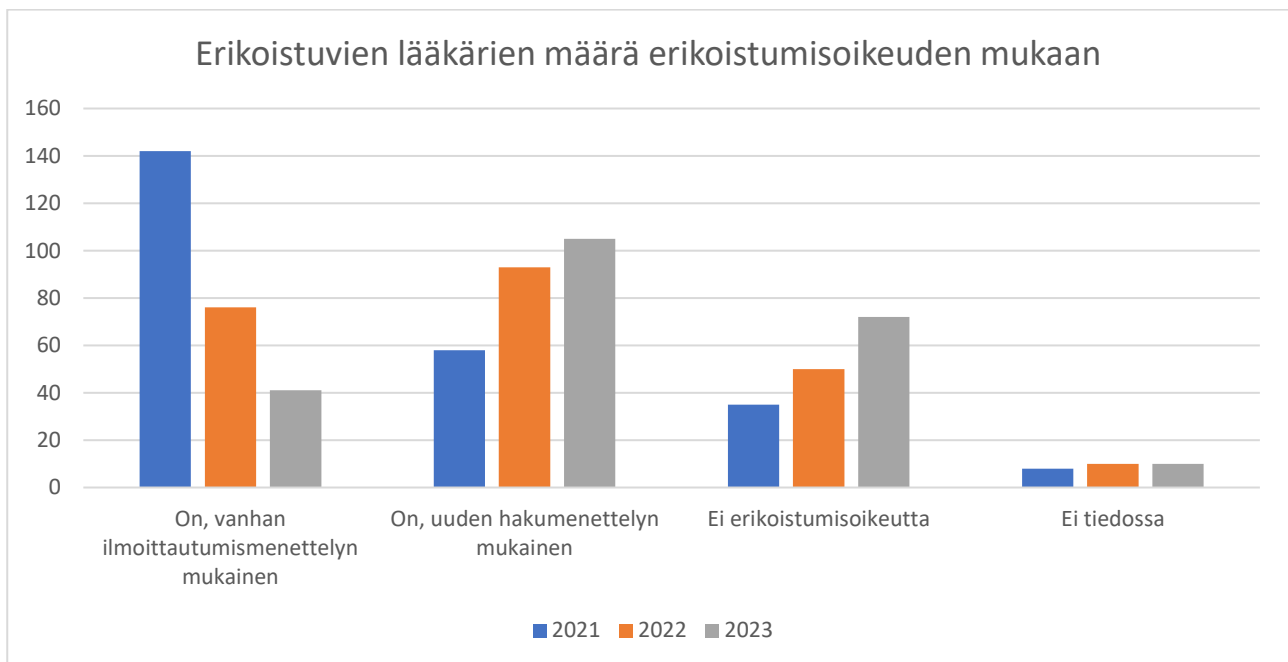
Erikoislääkärikoulutuksen hakumenettelyyn liittyy pakollinen koejakso, jonka tulee olla suoritettuna kahden vuoden kuluessa ehdollisen erikoistumisoikeuden saamisesta. Palvelujärjestelmässä on esitetty huoli siitä, että tämä aika olisi liian lyhyt, ja että kaikille erikoistumisoikeuden ehdollisesti saaneille ei voitaisi taata koejaksoa tässä ajassa. Tämän kyselytutkimuksen perusteella 95 % erikoistuvista oli saanut nykyisen erikoistumispaikkansa enintään 1,5 vuoden odotusajan jälkeen, eikä kukaan ilmoittanut odotusajaksi yli kahta vuotta (kuvaaja 4). Odotusajat näyttävät yleisesti lyhentyneen vuoden kuluessa merkittävästi, ja huoli pitkästä jonotusajasta koejaksolle näyttäisi olevan osoittautumassa liioitelluksi.



Kuvaaja 4. Valtaosa erikoistuvista on odottanut nykyistä erikoistumispaikkaansa alle vuoden.

Kuvaajasta 5 nähdään, että vanhan ilmoittautumismenettelyn kautta erikoistumisoikeutensa saaneiden erikoistuvien lääkärin määrä on nopeasti vähentynyt, joten siirtymä uuteen hakumenettelyyn on ollut jopa odotettuakin nopeampi. Ilman erikoistumisoikeutta kirurgiaan kouluttautuvien erikoistuvien määrä on kasvanut nopeasti (35–50–72).

Vanhan ilmoittautumismenettelyn mukaisen erikoistumisoikeuden saaneista erikoistuvista vain seitsemällä on erikoistumispalveluita ilmoitettuna vähemmän kuin kaksi vuotta, ja näistäkin neljä on ilmoittanut erikoistumisvaiheensa uuden erikoistumismenettelyn mukaisesti, joten oletettavasti todellisuudessa vanhan muotoista erikoistumiskoulutusta suorittavien erikoistuvien määrä putoaa alle kymmeneen jo vuoden 2024 aikana (kuvaaja 6). Monessa koulutussairaalassa ei ole enää yhtään vanhan muotoisessa erikoistumiskoulutuksessa olevaa erikoistuvaa, ja huomattava osa vanhanmuotoista koulutusta suorittavista on Päijät-Hämeen, Kanta-Hämeen ja Jorvin tai Peijaksen sairaaloissa (Taulukossa 3). Yli puolet vanhanmuotoista runkokoulutusta suorittavista erikoistuvista ilmoitti tekevänsä jo ylipalveluita (22/41).



Kuvaaja 5. Erikoistuvien lääkärin määrä koulutusohjelman mukaisesti ilmoitettuna.



Kuvaaja 6. Vanhanmallista erikoistumiskoulutusta suorittavat runkokoulutusvaiheen erikoistuvat kertyneen palvelusajan mukaan jaoteltuna.

Taulukkoon 4 on kerätty kaikkien runkovaihetta suorittavien erikoistuvien ilmoitus tavoitellusta erikoisalasta sekä vertailuna viime vuoden lukemat. Suurimmat muutokset koskevat plastiikkakirurgiaa sekä ortopediaa ja traumatologiaa, jolle suuntautuvien erikoistuvien määrä on kasvanut huomattavasti. Plastiikkakirurgialle aikovia on noin kaksinkertainen määrä koulutustarpeeseen verrattuna, ja näistä huomattava osa (14/31) on ilman erikoistumisoikeutta. Lastenkirurgian suosio on vähentynyt tasaisesti, kuten myös käsikirurgian, jolle suuntaavia erikoistuvia on kuitenkin yhä enemmän kuin on laskennallinen koulutustarve.

Erikoisala	Ensisijainen vaihtoehto	Toissijainen vaihtoehto	Ilman erikoistumis-oikeutta	Vuosittainen koulutustarve	Erikoistuvia /tarve
Gastrokirurgia	41 (54)	11 (9)	8	10,0	4,1
Käsikirurgia	15 (18)	2 (2)	3	2,8	5,4
Lastenkirurgia	8 (10)	0 (3)	2	2,9	2,8
Ortopedia ja traumatologia	61 (49)	5 (6)	14	17,0	3,6
Plastiikkakirurgia	31 (22)	2 (9)	14	4,0	7,8
Sydän- ja rintaelinkirurgia	8 (8)	2 (4)	4	3,7	2,2
Urologia	24 (29)	7 (2)	7	6,0	4,0
Verisuonikirurgia	9 (11)	9 (8)	3	2,9	3,1
Yleiskirurgia	10 (8)	3 (1)	1	4,3	2,3
En vielä tiedä/Ei vastaa	14 (10)		13		
Yhteensä	224		48		

Taulukko 4. Runkovaiheen erikoistuvien ilmoitus erikoisalasta, jolle aikovat erikoistua. Suluissa vuoden 2022 selvityksen lukemat. Vuosittainen koulutustarve on laskettu STM:n koulutustarvearvion perusteella (koko Suomi).

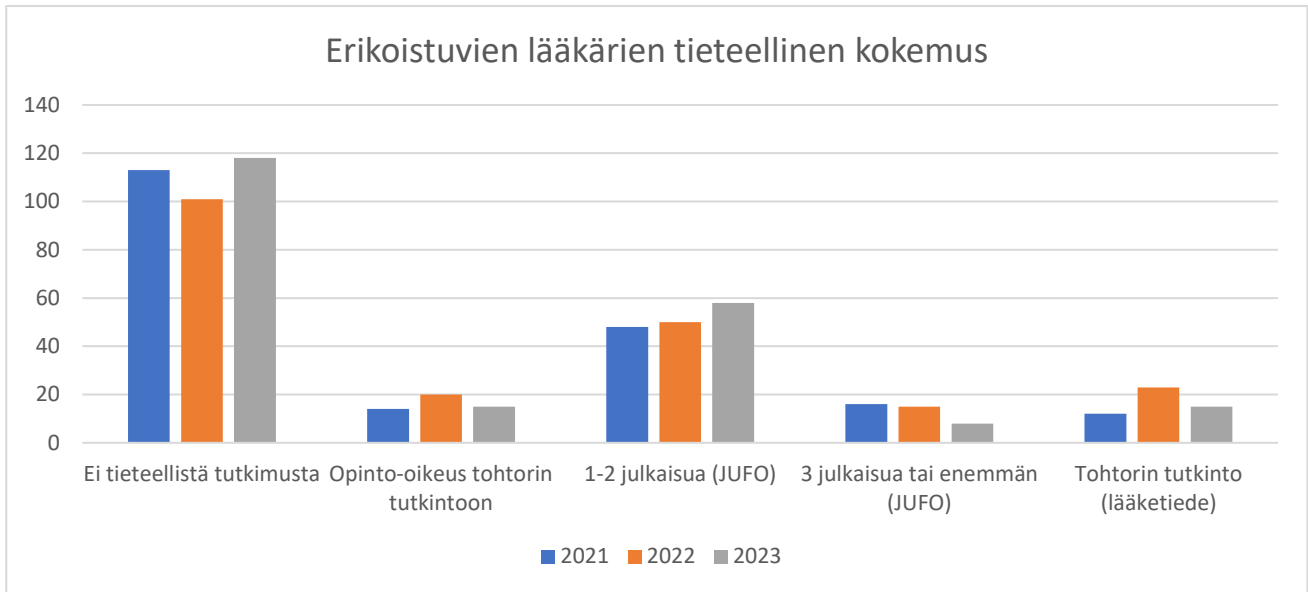
Tutkimustyö

Hakumenettelyn tultua käytäntöön vuonna 2019 varsinkin alalle hakeutumista suunnittelevien kandidaattien keskuudessa oli huoli siitä, että jatkossa kirurgian alan erikoistumispaikan saadakseen tulee väistämättä olla tieteellistä kokemusta, ja joillekin erikoisaloille vaadittaisiin lähes poikkeuksetta tohtorin tutkintoa. Tohtorin tutkinnon suorittaneiden erikoistuvien lääkärin määrä kaksinkertaistuikin vuodesta 2021 vuoteen 2022 (12->24), mutta kehitys on taittunut tämän vuoden selvityksessä, ja väitelleiden erikoistuvien määrä on palautunut lähelle vuoden 2021 tasoa (kuvaaja 7).

Terveyskeskuspalvelut ja Yleislääketieteen erityiskoulutus (YEK)

Terveyskeskuspalvelu on suorittamatta 12 runkovaiheen erikoistuvalla (6 %). Terveyskeskuspalvelut on siis useimmiten suoritettu ennen kirurgian palveluiden aloittamista. Määrä on ennallaan aiempien vuosien selvityksiin verrattuna.

Yleislääketieteen erityiskoulutuksen eli YEK:n on suorittanut 24 erikoistuvaa (vuosina 2021 ja 2022 vastaavasti 39 ja 37). Yhteensä 139 (122) on ilmoittautunut YEK-koulutukseen ja 50 (44) ei ole ilmoittautunut koulutukseen. Erikoistuvista, jotka eivät ole ilmoittautuneet YEK-koulutukseen, 42:lla on erikoistumisoikeus jollekin kirurgian erikoisalalle.



Kuvaaja 7. Enemmistö erikoistuvista lääkäreistä ei ole tehnyt tieteellistä tutkimusta. Tohtorin tutkinnon suorittaneiden määrän kasvu ei ole jatkunut vaan palautunut lähelle vuoden 2021 tasoa. Jaottelu on erikoislääkärikoulutuksen hakumenettelyn pisteytyksen mukainen.

On huomattava, että mikäli erikoistuvalla lääkärillä ei ole erikoistumisoikeutta, ei koulutussairaala saa erikoistuvan kouluttamisesta maksettavaa erityisvaltionosuuskorvausta (nk. EVO-rahoitus), jolla korvataan koulutuksesta aiheutuvia kustannuksia. Erikoistumisoikeuden puuttuessa korvauksen voi saada hakeutumalla YEK-koulutukseen. Ilman erikoistumisoikeutta olevista 72 erikoistuvasta kahdeksan ei ole hakeutunut YEK-koulutukseen ja viisi on tehnyt YEK-koulutuksen valmiiksi. Neljältä erikoistuvalta tieto puuttuu.

YLIOPISTOKLINIKAT 2023

Selvityksessä saatiin vastaukset kattavasti kaikista 45 klinikasta. Vastaukset on analysoitu erikoisala- ja yliopistosairaalaakohtaisesti. Selvitykseen on sisällytetty kunkin yliopiston erityisvastuualueen (erva) työikäisten erikoislääkärien määrä, yliopistoklinikan ilmoituksen mukainen selvityshetken erikoistuvien lääkärien määrä sekä STM:n koulutustervearvioraportin mukainen koulutustarve. Lisäksi on esitetty niiden erikoistuvien lääkärien määrä, jotka ovat palvelujärjestelmässä ja ovat ilmoittaneet aikeensa erikoistua kyseisessä yliopistoklinikassa.

Kerättyjen tietojen perusteella on pyritty muodostamaan käsitys jokaisen erikoisalan ja klinikan erikoistumistilanteesta.

Arviossa ”erikoisala” viittaa erikoisalaan nimenomaisesti kyseisellä erva-alueella. Tiedoissa esitettyjen tilastotietojen tietolähteet on kuvattu raportin lopussa.

Huomioita tietojen merkintätavasta

- Taulukoinnissa rivin lopussa oleva asteriski (*) tarkoittaa, että tarvearvion perusteella kyseisenä ajankohtana ei ennakoita tarvittavan juurikaan erikoislääkärikoulutusta ja laskennallinen tarve täyttyy jo olemassa olevalla erikoislääkärikoulutuksella tai on niin pieni, että arviota ei ole perusteltua esittää lukuarvona.
- emp = ”ei minimipisterajaa”, eli kaikki hakijat ovat joko päässeet haastatteluun tai kaikki haastattelussa hyväksytyt ovat tulleet valituksi erikoistumisohjelmaan.
- Hakumenettelyyn avattavien erikoistumisoikeuksien määrä on ilmoitettu numerona – jos erikoistumisoikeuksien määrä on muuttunut vuoteen 2022 verrattuna, muutos on merkitty numeron perään sulkeisiin. Siten merkintä ”2 (+1)” tarkoittaa, että hakumenettelyssä tulee vuonna 2023 haettavaksi kaksi erikoistumisoikeutta, mikä on yksi enemmän kuin vuonna 2022.
- Täydennyshakukierroksen 2023 osalta valintapisteitä ei ole toistaiseksi ollut käytettävissä, joten näiltä osin tieto puuttuu taulukosta.

HYKS Gastroenterologinen kirurgia	
Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	116
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	11

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	16
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	4
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	10

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	65
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	6
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	7

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	5
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 3,7

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 5,1

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	5,0
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	9
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	6

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	2	1	1	emp	8,5
Kevät 2020	2	6	5	emp	18,75
Syksy 2020	2	7	ei julkaistu	7	21,25
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	4	10		8	19
Kevät 2022	Ei hakua (täydennysshaku)				
Syksy 2022	6	13		4	15,75
Kevät 2023	Ei hakua (täydennysshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Alalle koulutetaan tällä hetkellä hieman enemmän erikoistuvia kuin STM:n tarvearvio on. Vuonna 2022 alalle valmistui yhdeksän erikoislääkärinä. Hakumenettelyssä ala on hyvin kilpailtu. Vuosien 2027–2035 erikoislääkäritarve on arvioituna nykyistä suurempi, joten tarvetta suurempi koulutus nyt voi vähentää koulutuspainetta tulevina vuosina.

HYKS Käsikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	29
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	3

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	5
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	42
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	3
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	3

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	1
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,9

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,2

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	2,0
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	2
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	2	2	2	emp	9,25
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	2	6	4	4	12
Syksy 2021	Ei hakua				
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2023	1	3		emp	

Arvio koulutustilanteesta:

Alalta valmistui vuonna 2021 peräti viisi ja vuonna 2022 kaksi erikoislääkärinä, mikä ylittää alan vuosittaisen koulutustarpeen (0,9 ja ennustettu 0,2) huomattavasti. Runkokoulutusvaiheessa on tästä huolimatta yhä enemmän erikoistuvia kuin alalle on mahdollista kouluttaa, ja huomioiden edeltävien vuosien suuri valmistuneiden erikoislääkärien määrä, alalle työllistyminen saattaa olla lähivuosina haastavaa. Alan koulutuksessa olevien lääkärin määrä on kuitenkin selvästi lähentynyt arvioitua koulutustarvetta.

HYKS Lastenkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 22

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 6

- o joista suorittamassa koejaksoa tai perehdytysjaksoa 2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 5
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 20
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 4
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 1,1

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,7
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	3	2	emp	16,25
Kevät 2020	1	2	1	Ei hyväksyttyjä	
Syksy 2020	1	3		2	7,75
Kevät 2021	1	4	3	2	20,75
Syksy 2021	1	0		-	-
Kevät 2022	1	1		emp	emp
Syksy 2022	1	1		emp	Ei valittuja
Kevät 2023	1	1		emp	

Arvio koulutustilanteesta:

Erikoislääkärikoulutus vaikuttaa olevan varsin hyvin tasapainossa.

HYKS Ortopedia ja traumatologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 201

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 28

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 37
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 4
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 16

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 90
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 23
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 5

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 5
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 6,3

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 7,8

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 7,7
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 6
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 10

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	3	3	3	emp	7,25
Kevät 2020	4	8	8	emp	15,50
Syksy 2020	5	9		4	12,50
Kevät 2021	5	10	7	2	8,00
Syksy 2021	10	8		emp	emp
Kevät 2022	5	15		4	12,5
Syksy 2022	10	8		emp	emp
Kevät 2023	7	9		emp	

Arvio koulutustilanteesta:

Erikoistumisoikeuksia on syksyn 2023 haettavana kymmenen. Määrä vastaa aiempien hakukierrosten määrää ja ylittää koulutustarvearvion, mutta koska aiemmissa hakumenettelyissä huomattava osa hakijoista ei ole läpäissyt haastattelua, on koulutusmäärä pysynyt hyvin tasapainossa.

HYKS Plastiikkakirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	59
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	6
o joista suorittamassa koejaksoa tai perehdytysjaksoa	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	9
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	4

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	52
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	5
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	4

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	7
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020)

2,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035

3,2

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	2,4
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	4
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	3 (+1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	2	6	5		20,5
Syksy 2020	2	9		2	18,50
Kevät 2021	1	7	4	4	19,75
Syksy 2021	2	6		7	15,75
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	2	10		8	15,75
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Alalle hakeutuvia on runkokoulutuksessa selvästi enemmän kuin alan koulutustarvearvio on, ja koulutusmäärä ylittää koulutustarvearvion selvästi. Ala on erittäin kilpailtu: hakumenettelyn kautta hakijoita on moninkertainen määrä hakijoita yhtä erikoistumisoikeutta kohden, mutta tästä huolimatta valintaan vaadittavat pistemäärät ovat olleet kohtuullisia.

HYKS Sydän- ja rintaelinkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 40*

(*luku sisältää vanhan erikoisalakjärjestelmän mukaiset thorax- ja verisuonikirurgit)

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 4

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 3
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 26
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 3
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 2
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 2,2

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 1,1
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 0 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	5	3	-	20,75
Syksy 2020	1	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2021	1	5	5	4	28
Syksy 2021	Ei hakua				
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	1	5		14	24,75
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoistumispaikkoja on vähän, ja aiemmilla hakukierroksilla erikoistumisoikeuden saaminen on vaatinut korkeita hakupisteitä. Palvelujärjestelmässä olevien erikoistuvien määrä on varsin hyvin tasapainossa koulutustarpeen kanssa.

HYKS Urologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	53
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	7
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	28

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 7*
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 2 paikkaa, joiden täyttämistä ei ole tilastoitu
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 4

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 37
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 7
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 3
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,8

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 2,3

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 2,5
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 5
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	2	1	1	Ei hyväksytyjä	
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	2	6	6	4	18,75
Syksy 2021	2	4		7	16,25
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	2	8		8	16
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusjärjestelmässä on tällä hetkellä jonkin verran enemmän erikoistuvia kuin STM:n koulutustarvearvion mukaan olisi tarvetta. Tilanteessa on kuitenkin tapahtunut selvää korjautumista vuoteen 2022 verrattuna.

HYKS Verisuonikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	21
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	6

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 5
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 2 paikkaa, joiden täyttämistä ei ole tilastoitu
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 2
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 14
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 4
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,9

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 1,7
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	3	2		25
Kevät 2020	2	5	2		19,5
Syksy 2020	1	1		Ei hyväksytyjä	
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	1		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2023	1	4			

Arvio koulutustilanteesta:

Erikoisala on pieni ja erikoistumispaikkoja vähän. Eriytyvässä vaiheessa on tälle hetkellä viisi erikoistuvaa lääkäreitä, jotka valmistuvat 1–2 vuoden kuluessa. Eläköityminen alalla on tulevina vuosina vähäistä eikä erikoislääkäritarpeen odoteta merkittävästi kasvavan. Alalla on riski ylikoulutuksesta.

HYKS Yleiskirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 24

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 2

- o joista suorittamassa perehdytysjaksoa/runkovaihetta 2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 8
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 20
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 1

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,9

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 1,5

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 1,2
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 6
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei Hakua				
Kevät 2020	2	2	1		
Syksy 2020	Ei Hakua				
Kevät 2021	2	4	3	2	10
Syksy 2021	2	0		Ei hakijoita	
Kevät 2022	2	2		emp	emp
Syksy 2022	2	4		0	12
Kevät 2023	Ei Hakua (täydennysaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Palvelujärjestelmässä on tällä hetkellä selvästi vähemmän erikoistuvia kuin koulutustarve olisi. Erikoistumisoikeuksia on kuitenkin myönnetty riittävästi, joten ongelmakohta vaikuttaisi olevan erikoistumiskoulutukseen ryhtyminen.

KYS Gastroenterologinen kirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 37

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 6

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 11
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 4
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 17
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 2
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,8

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 2,4

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 1,2
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 3

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	3	2	emp	15,5
Kevät 2020	2	1	1	emp	emp
Syksy 2020	2	3		emp	9
Kevät 2021	1	2	2	emp	20,25
Syksy 2021	3	3		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	3	2		emp	emp
Kevät 2023	2	1		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta: Eriytyvässä vaiheessa erikoistuvia on koulutustarvearviota vastaava määrä, mutta runkokoulutuksessa olevia erikoistuvia on vähemmän kuin koulutustarpeeksi on arvioitu. Hakumenettelyyn avattavien erikoistumisoikeuksien määrä on hieman koulutustavoitetta suurempi, mikä korjaa laskennallista vajetta asianmukaisesti.

KYS Käsikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	9
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	4

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 5
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 4
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 5
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,4

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,2
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2020	1	1	0	-	-
Syksy 2020	1	3		emp	14,5
Kevät 2021	1	2	1	emp	emp
Syksy 2021	1	2		emp	emp
Kevät 2022	1	3		10	17,5
Syksy 2022	1	2		emp	18,25
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Ilmoituksen mukaan neljä eriytyvän vaiheen erikoistuvaa on kouluttautumassa alalle. Määrä ylittää arvioidun tarpeen selvästi, mutta toisaalta alalle on ehtinyt kehittyä koulutusvajetta, joka huomioiden koulutusmäärä on melko hyvin tasapainossa. Lisäksi runkovaiheessa on vain yksi alalle suuntaava erikoistuva lääkäri, minkä takia koulutusputkessa ei ole painetta liikakoulutukseen.

KYS Lastenkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	7
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 4
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 8
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,6
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019				Ei hakua	
Kevät 2020	2	2	0	emp	emp
Syksy 2020	1	2		emp	emp
Kevät 2021	1	3	1	emp	emp
Syksy 2021	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2022	1	0		Ei hakijoita	
Syksy 2022	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2023	1	0		Ei hakijoita	

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusohjelmassa on tällä hetkellä vain yksi erikoistuva lääkäri. Laskennallisesti koulutuksessa tulisi olla noin kolme erikoistuvaa, mutta toisaalta erikoislääkäritarpeen ei odoteta lähivuosina kasvavan, mikä huomioiden koulutustilanne vaikuttaa olevan tasapainossa. Hakumenettelyssä olevalle erikoistumisoikeudelle ei ole ollut hakijoita kahden vuoden aikana. Yksittäisen lääkärin vaikutus laskelmaan on huomattava.

KYS Ortopedia ja traumatologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	62
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	6

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	15
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	4
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	6

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	24
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	2
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	2

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	2
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 3,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 3,0

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	1,9
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	2
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	3

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	2	2	1	emp	emp
Kevät 2020	4	3	1	emp	emp
Syksy 2020	2	8		emp	10,25
Kevät 2021	2	4	3	emp	18,25
Syksy 2021	3	3		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	3	4		emp	8,75
Kevät 2023	1	2		emp	

Arvio koulutustilanteesta: Koulutus on tällä hetkellä varsin hyvin tasapainossa.

KYS Plastiikkakirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	17
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	3

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	5
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	2
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	11
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	2
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	2
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,4

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,9
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	1
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	2 (+1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	4	3	emp	14,5
Kevät 2020	Ei hakua				
Syksy 2020	1	5		10	18,75
Kevät 2021	1	2	1	emp	emp
Syksy 2021	1	3		5	14,25
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	1	3		8	14,75
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisala on pieni. Koulutuksessa olevien kokonaismäärä ylittää STM:n tarvearvion hienoisesti.

KYS Sydän- ja rintaelinkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 13*

(*luku sisältää vanhan erikoisalakijärjestelmän mukaiset thorax- ja verisuonikirurgit)

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 4
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 3
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,7

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,4
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	2	1	-	-
Kevät 2020	1	1	1	emp	emp
Syksy 2020	1	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2021	1	1	0	-	
Syksy 2021	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2022	1	2		-	-
Syksy 2022	1	4		8	19
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisala on pieni, mikä huomioiden koulutusmäärä vaikuttaisi olevan tasapainossa.

KYS Urologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	14
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 8
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 1 paikka
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 5
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,1

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,8
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	2	3	2	emp	21,25
Kevät 2020	2	1	1	emp	15,5
Syksy 2020	2	3		emp	emp
Kevät 2021	1	0	0	-	-
Syksy 2021	2	1		emp	emp
Kevät 2022	1	4		4	16,75
Syksy 2022	2	0		Ei hakijoita	
Kevät 2023	2	1		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta: Koulutustarvearvio on noin yksi erikoislääkäri vuodessa. Tällä hetkellä koulutusjärjestelmässä on yksi eriytyvän vaiheen erikoistuva ja kolme runkovaiheen erikoistuvaa lääkärinä, joten nykyinen määrä ei aivan riitä vastaamaan koulutustarvetta, mutta toisaalta koulutustarpeen odotetaan laskevan tulevaisuudessa.

KYS Verisuonikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 8

Kyselyyn saatu vastaukset: yksittäin, mutta kaikki erikoistuva mukana

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 4

- o joista runkovaiheen erikoistuvia 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 5
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 3
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 1
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,6

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,5
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	2	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2020	2	1	1	emp	emp
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	1	4	4	6	20,75
Syksy 2021	1	5		8	20
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	2	2		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Alalle suuntaavien lääkäreiden määrä on korjaantunut nopeasti ja kehityksen jatkuessa alalla saattaa olla painetta jopa liikakoulutukseen. Asiaan on reagoitu vähentämällä syksyn 2023 hakumenettelystä toinen erikoistumisoikeus, mikä huomioiden koulutustilanne on tasapainossa.

KYS Yleiskirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	13
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	2
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	14
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	2
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,7

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,2

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	1,1
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	0
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	2	0	0	Ei hakijoita	
Syksy 2020	1	2	0	-	-
Kevät 2021	1	2	0	Ei hakijoita	
Syksy 2021	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2022	1	0		Ei hakijoita	
Syksy 2022	2	2		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennysshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Tällä hetkellä koulutuksessa on vähemmän erikoistuvia kuin alalla olisi tarvetta. Alan koulutusta olisi tarpeen lisätä. Hakumenettelyssä vuonna 2023 on haettavana kaksi erikoistumisoikeutta, mikä pyrkii korjaamaan vajetta.

OYS Gastroenterologinen kirurgia	
Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	32
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	6

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	10
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	4

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	47
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	5
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	2
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,3

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,8

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	2,1
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	3
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	3

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syky 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	1	1	emp	emp
Syky 2020	1	7	5	10	26
Kevät 2021	2	5	4	emp	19,5
Syky 2021	3	1		emp	emp
Kevät 2022	2	6		8	18
Syky 2022	3	3		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennysaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalan koulutusmäärä on tällä hetkellä laskennallista tarvetta suurempi. Erikoisalalle pyrkiviä on runsaasti verrattuna koulutustarpeeseen. Alalta valmistui vuonna 2021 kuusi ja vuonna 2022 kolme erikoislääkäreitä, mikä yhdessä korkeana pysyvän koulutusmäärän kanssa tarkoittanee, että joillakin valmistuvilla erikoislääkäreillä voi olla hankaluuksia työllistyä OYS-alueelle. Koulutustarpeen arvioidaan lisäksi vielä laskevan vuosina 2027–2035 (0,8 erikoislääkäreitä/vuosi).

OYS Käsikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	9
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	5
o joista suorittamassa koejaksoa/runkovaiheen koulutusta	2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	5
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	2
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	9
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	1
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,4

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,2

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,9
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	2
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	2	2	emp	26,25
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	2	5		6	16
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyskoulutus)				
Syksy 2022	2	5		6	17
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyskoulutus)				

Arvio koulutustilanteesta: Vastausten perusteella alalle on erikoistumassa viisi erikoistuvaa, kun laskennallisesti alalle tulisi olla koulutusputkessa noin kaksi erikoistuvaa. STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutusmäärä olisi neljä erikoislääkärinä vuoteen 2035 mennessä. Syksyn 2023 haussa alalle avautuu kaksi erikoistumisoikeutta, mikä vaikuttaa korkealta huomioiden jo koulutuksessa olevien erikoistuvien määrää. Alalla on ilmeinen riski liikakoulutuksesta.

OYS Lastenkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 10

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 4

- o joista koejaksolla/runkovaiheen koulutusta suorittavia 3

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 7
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 8
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,6

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,2
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	1	1	emp	emp
Kevät 2020	2	3	1	emp	emp
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	1	3	0	emp	emp
Syksy 2021	2	2		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	1	1		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalalle koulututtavien lääkärin määrä on vuoden aikana vähentynyt. Koulutusputkessa tulisi olla noin kolme erikoistuvaa, joten nyt tämänhetkinen koulutusmäärä on tasapainossa.

OYS Ortopedia ja traumatologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 66

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 8

- o joista kyselyhetkellä suoritti palveluita 6

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 12
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 5

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 44
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 6
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 1

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 2,2

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 1,3

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 3,3
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 4
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 3

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	2	3	1	emp	emp
Kevät 2020	1	1	1	emp	emp
Syksy 2020	2	9	3	2	10,5
Kevät 2021	2	1	0	emp	emp
Syksy 2021	3	2		emp	emp
Kevät 2022	1	1		emp	emp
Syksy 2022	3	1		emp	emp
Kevät 2023	2	2		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalan koulutustarpeen arvioidaan tulevaisuudessa vähenevän, mikä huomioiden koulutusmäärät ovat hieman liian korkeat.

OYS Plastiikkakirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	15
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	5

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	4
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	17
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	4
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	0
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,2

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	1,0
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	0
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	3	3	9	20,75
Syksy 2020	1	7	4	8	19
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	1		emp	emp
Kevät 2022	1	0		Ei hakijoita	
Syksy 2022	1	2		emp	emp
Kevät 2023	1	3		emp	

Arvio koulutustilanteesta: Eriytyvän vaiheen koulutusta suorittaa ilmoituksen mukaan viisi erikoistuvaa, mikä vastaa STM:n koulutustarvearvion mukaista koko koulutustarvetta vuoteen 2035 asti. Koulutusmäärä vaikuttaa laskennallisesti selvästi liian suurelta.

OYS Sydän- ja rintaelinkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 11*

(*luku sisältää vanhan erikoisalakjärjestelmän mukaiset thorax- ja verisuonikirurgit)

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 1
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 10
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 5
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,8

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,4
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 0

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syky 2019				Ei hakua	
Kevät 2020				Ei hakua	
Syky 2020				Ei hakua	
Kevät 2021	1	2	1	emp	26
Syky 2021				Ei hakua	
Kevät 2022				Ei hakua	
Syky 2022				Ei hakua	
Kevät 2023				Ei hakua	

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisala on pieni, minkä takia yksittäisen erikoistuvan merkitys arviossa on suuri. Alan koulutus on suunnitelmallista, mutta koulutuksessa on tällä hetkellä vain yksi erikoistuva. Koulutusta olisi laskennallisesti tarpeen alkaa lisätä. Syksyllä 2023 erikoisalalle ei tule erikoistumisoikeuksia haettavaksi.

OYS Urologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	19
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	6
o joista runkokoulutusvaiheen erikoistuvia	1
o joista erikoistumisoikeus toiseen yliopistoon	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	3
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 1 paikka	
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	2
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	10
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	4
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	2
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,8

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,9
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	3
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	2	2	emp	8,75
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	3		2	14,5
Kevät 2022	Ei hakua (täydennysshaku)				
Syksy 2022	1	3		0	16,5
Kevät 2023	Ei hakua (täydennysshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutettavien määrä on tasapainossa tarvearvion kanssa.

OYS Verisuonikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 9

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 3

- o joista ”näyttöjaksolla” 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 3
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 7
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 2
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,7
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	2	2	emp	19,75
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	1	3	1	emp	9,75
Syksy 2021	Ei hakua				
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	1	2		emp	18
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusmäärä vaikuttaa olevan tasapainossa STM:n tarvearvion kanssa. Erikoisala on pieni, joten yksittäisen erikoistuvan vaikutus kokonaisarvioon on merkittävä. Alan erikoislääkäritarpeen ei ennakoita tulevaisuudessa kasvavan.

OYS Yleiskirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 11

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 4
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 9
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,7

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 1,1

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,7
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	2	1	-	-
Syksy 2020	1	1	0	emp	emp
Kevät 2021	1	1	0	Ei hakijoita	
Syksy 2021	1	1		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	2	0		Ei hakijoita	
Kevät 2023	2	1		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalalla on tällä hetkellä yksi koulutettava. Laskennallisesti koulutettavia tulisi olla samanaikaisesti 3–4, jotta tarvearviolaskelman mukainen erikoislääkärimäärä saataisiin koulutettua. Erikoislääkäritarpeen ennakoidaan lisäksi tulevaisuudessa kasvavan.

TAYS Gastroenterologinen kirurgia	
Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	52
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	12

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	9
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	4

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	33
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	11
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	2

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	0
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 2,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 2,1

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	3,0
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	6
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	4 (+1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2020	1	3	1	emp	19
Syksy 2020	1	8	5	5	18,75
Kevät 2021	2	6	4	emp	18,75
Syksy 2021	2	4		2	15,25
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	3	2		emp	emp
Kevät 2023	1	1		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta: Erikoistumiskoulutuksessa on tällä hetkellä noin kaksinkertainen määrä erikoistuvia lääkäreitä verrattuna STM:n erikoislääkäritarvearvioon. Vuoden 2023 erikoistumishakuun haettavien oikeuksien määrää on lisätty aiemmasta. Alalla on huomattava riski ylikoulutuksesta.

TAYS Käsikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	16
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	4
o joista suorittamassa vierailujaksoa muusta klinikasta	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	6
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	5

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	17
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	3
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	1
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020)

0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035

*

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	1,2
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	2
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	0 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2020	1	1	0	-	-
Syksy 2020	1	6	2	emp	11,75
Kevät 2021	1	3	2	emp	emp
Syksy 2021	2	4		2	8,25
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	1	3		4	19,25
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: STM:n koulutustarvearvion mukaan koulutusmääriä tulisi pyrkiä laskemaan. Tämänhetkinen koulutusmäärä ylittää koko vuoteen asti koulutustarpeeksi arvioidun lääkärimäärän noin kaksinkertaisesti. Vaikuttaa epätodennäköiseltä, että kaikki nyt koulutuksessa olevat voisivat työllistyä alalle.

TAYS Lastenkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	8
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	4
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	10
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	0
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,5
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	1
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	0	0	Ei hakijoita	
Kevät 2020	1	2	2	emp	12,75
Syksy 2020	1	1	1	emp	emp
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	1		emp	emp
Kevät 2020	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2020	1	1		emp	emp
Kevät 2021	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisala on pieni, mutta tulevaisuudessa koulutustarve vaikuttaa myös pieneltä. Vuonna 2022 erikoisalalle valmistui kaksi erikoislääkärinä ja nyt koulutuksessa on kolme erikoistuvaa, mikä ylittää koulutustarvearvion.

TAYS Ortopedia ja traumatologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	94
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	11

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	18
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	4
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	36
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	7
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	2

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	4
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 3,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 3,2

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	3,6
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	2
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	3 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	2	6	3	emp	14,75
Kevät 2020	2	5	5	11	19,25
Syksy 2020	4	12	7	emp	16
Kevät 2021	2	4	1	-	-
Syksy 2021	4	7		emp	11
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	4	5		emp	9,5
Kevät 2023	2	4		emp	

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalalla on suunnilleen saman verran erikoistuvia kuin on arvioitu koulutustarve.

TAYS Plastiikkakirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	20
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	5

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	3
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	2

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	24
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	4
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	4

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	3
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,4

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	1,3
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	1
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	2	1	emp	emp
Kevät 2020	Ei hakua				
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	1	4	2	emp	18,5
Syksy 2021	Ei hakua				
Kevät 2022	Ei hakua (täydennys-haku)				
Syksy 2022	1	2		emp	19,75
Kevät 2023	Ei hakua (täydennys-haku)				

Arvio koulutustilanteesta: STM:n koulutusmääräarvion mukaan alalle tulisi kouluttaa vuoteen 2035 mennessä noin viisi uutta erikoislääkärinä, kun eriytyvässä koulutuksessa on tällä hetkellä viisi ja runkokoulutuksessa yhdeksän alalle pyrkivää erikoistuvaa. Alalla on huomattava riski liikakoulutukseen.

TAYS Sydän- ja rintaelinkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 15*

(*luku sisältää vanhan erikoisalakijärjestelmän mukaiset thorax- ja verisuonikirurgit)

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 2

- o joista ”näyttöjaksolla” 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 1
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 7
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,7

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,8

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,6
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 0

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019				Ei hakua	
Kevät 2020				Ei hakua	
Syksy 2020				Ei hakua	
Kevät 2021				Ei hakua	
Syksy 2021	1	3		6	22
Kevät 2022				Ei hakua (täydennyspisteraja)	
Syksy 2022				Ei hakua	
Kevät 2023				Ei hakua (täydennyspisteraja)	

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisala on pieni, joten yksittäisen erikoistuvan merkitys kokonaisarvion kannalta on suuri. Tämänhetkinen koulutusmäärä vaikuttaa olevan tasapainossa STM:n koulutustarvearvion kanssa.

TAYS Urologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	28
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	5

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 8
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 1 paikka
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 3
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 4

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 16
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 2
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,1

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,4

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 2,1
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 3
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 1 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	3	2	emp	18,25
Kevät 2020	1	3	0	-	-
Syksy 2020	1	4	3	emp	14,75
Kevät 2021	1	4	3	emp	18,25
Syksy 2021	2	4		2	17,5
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	2	1		emp	emp
Kevät 2023	1	1		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta: STM:n tarvearvioraportin mukaan alalle tulisi kouluttaa vuosina 2020–2035 noin kymmenen erikoislääkärinä. Vuosina 2021 ja 2022 alalta on jo valmistunut yhteensä kahdeksan erikoislääkärinä, joten arvioitu koulutustarve ylittyy jo ennen kuin nyt eriytyvän vaiheen koulutuksessa olevat erikoistuvat ehtivät valmistua. Alalla vaikuttaisi olevan ilmeinen ylikoulutustilanne.

TAYS Verisuonikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	11
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	4
<small>*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 1 paikka, jonka täyttämistä ei ole tilastoitu</small>	
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	10
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	0
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	0
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	1

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,9
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	1
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	1	1	emp	emp
Kevät 2020	Ei hakua				
Syksy 2020	1	4	3	emp	21,5
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	2		emp	21
Kevät 2022	Ei hakua (täydennysshaku)				
Syksy 2022	1	2		emp	17
Kevät 2023	Ei hakua (täydennysshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusmäärä vaikuttaa olevan melko hyvin tasapainossa koulutustarpeeseen verrattuna.

TAYS Yleiskirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 18

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 10
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 6
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 2

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 3

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 2,1

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,6
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 3

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	2	2	emp	15
Kevät 2020	1	0	0	Ei hakijoita	
Syksy 2020	2	4	3	emp	17,25
Kevät 2021	1	5	2	emp	23
Syksy 2021	3	3		emp	emp
Kevät 2022	1	4		2	12
Syksy 2022	3	3		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspöytä)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalalle pyrkiviä on kyselyhetkellä hieman vähemmän kuin koulutustarvearvion mukainen määrä olisi. Erikoistumisoikeuksia on myönnetty riittävästi koulutustarpeeseen nähden, joten ongelma vaikuttaisi olevan koulutukseen ryhtymisessä.

TYKS Gastroenterologinen kirurgia
 Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 32

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 2

- o joista erikoistumisoikeus muuhun yliopistoon 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 6
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 19
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,2

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,9

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 1,4
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 2
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	1	1	emp	emp
Kevät 2020	1	9	5	5	23,25
Syksy 2020	1	7	6	10	17,5
Kevät 2021	1	8	5	9	19,5
Syksy 2021	3	6		emp	15
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	2	3		emp	16,5
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Alan koulutusmäärä vaikuttaisi olevan tasapainossa.

TYKS Käsikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 9

Kyselyyn saatu vastaus: kyllä, yksittäisinä mutta kaikilta erikoistuvilta

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 4

- o joista suorittamassa eriytyvän vaiheen palveluita muussa klinikassa 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 2
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 11
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 4
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,5

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,4
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 1
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 0 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019					
Kevät 2020	Ei hakua				
Syksy 2020	1	2	1	7	14,5
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	Ei hakua				
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	1	2		emp	10,25
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalan koulutus on hieman suurempaa kuin koulutustarvearvio. Vuoden 2023 hakumenettelyssä ei avata erikoistumisoikeuksia, mikä korjaa tilannetta asianmukaisesti.

TYKS Lastenkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	13
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	7
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	10
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	1
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,4

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,7
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	0
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	0 (-2)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	2	2	emp	17
Kevät 2020	1	6	3	2	28,5
Syksy 2020	1	5	3	2	19,5
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	2	5		3	18,5
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	2	2		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusjärjestelmässä on seitsemän erikoisalalle ensisijaisesti halukasta erikoistuvaa, kun STM:n erikoislääkäritarvearvion mukaan vuoteen 2035 mennessä alalle tulisi kouluttaa 2–3 erikoislääkärinä. Alalla on ilmeinen riski liikakoulutukseen, mihin on asianmukaisesti reagoitu olemalla avaamalla erikoistumisoikeuksia vuoden 2023 hakumenettelyssä.

TYKS Ortopedia ja traumatologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 77

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 11

- o joista ”näyttöjaksolla” 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 13
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 7
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 5

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 38
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 3
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 4
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 2,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 1,8

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 3,1
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 2
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 3

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	4	4	6	21,5
Kevät 2020	2	6	5	2	17,25
Syksy 2020	2	5	3	2	9,75
Kevät 2021	2	9	6	3	13
Syksy 2021	3	8		4	13,25
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	3	6		1	12,5
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Alan koulutusmäärä on tasapainossa koulutustarvearvion kanssa.

Koulutustarpeen ennakoitaan vähenevän tulevaisuudessa, mihin nähden avattavien erikoistumisoikeuksien määrää tulisi jatkossa harkita vähennettäväksi.

TYKS Plastiikkakirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	12
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	4

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	5
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

○ Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	12
○ Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	3
○ Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

○ mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	2
○ joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 0,3

○ Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,6
○ Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	1
○ Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	6	4	6	19,75
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	1	5	5	12	26
Syksy 2021	1	3		2	18,75
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	2	4		0	8,25
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen laskennallinen koulutustarve kymmenelle vuodelle on noin viisi erikoislääkäriä, joka on sama määrä kuin tällä hetkellä koulutuksessa olevien erikoistuvien määrä. Alalla on riski liikakoulutuksesta.

TYKS Sydän- ja rintaelinkirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 10*

(*luku sisältää vanhan erikoisalakjärjestelmän mukaiset thorax- ja verisuonikirurgit)

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä, kootusti

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 4

- o joista kyselyhetkellä suoritti palveluita 2

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 4
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 9
- o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 3
- o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,5

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,5
- o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 0 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	2	2		19,25
Kevät 2020	Ei hakua				
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	2	5		6	21,75
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	1	0		Ei hakijoita	
Kevät 2023	1	3		emp	

Arvio koulutustilanteesta: Erikoisalan koulutus vastaa likimain koulutustarvearviota.

TYKS Urologia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	29
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	4
o joista kyselyhetkellä suoritti palveluita	3

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023)	8
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 1 paikka	
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	3
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	3

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

o Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019)	12
o Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta	1
o Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta	0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

o mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta	1
o joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu	0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020)

1,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035

1,7

o Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022	0,9
o Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022	1
o Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa:	1 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	2	4	3	12	19
Syksy 2020	2	2	1	emp	emp
Kevät 2021	1	2	1	12	19
Syksy 2021	1	1		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	2	2		emp	emp
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyshaku)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusjärjestelmässä olevien erikoistuvien määrä on varsin hyvin tasapainossa arvioitun erikoislääkäritarpeen kanssa.

TYKS Verisuonikirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021)	11
Kyselyyn saatu vastaukset:	kyllä, kootusti
Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan:	3

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 3
*lisäksi kevään 2019 pilottihakukierroksella on ollut haettavana 1 paikka, jonka täyttämistä ei ole tilastoitu
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 1

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 8
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 2
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 1
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 0,4

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 *

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,8
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 0 (-1)

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	Ei hakua				
Kevät 2020	1	5	3	3	17,75
Syksy 2020	Ei hakua				
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	2		emp	14,5
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyspisteraja)				
Syksy 2022	1	3		emp	21
Kevät 2023	Ei hakua (täydennyspisteraja)				

Arvio koulutustilanteesta: Koulutusjärjestelmässä on tällä hetkellä enemmän alalle halukkaita erikoistuvia, kuin erikoisalalan koulutustarve on. Vuoden 2023 erikoistumishaussa alalle ei avata paikkoja, mikä korjaa tilannetta asianmukaisesti. Erikoisala on pieni, minkä vuoksi yksittäisen erikoistuvan vaikutus arvioon on huomattava.

TYKS Yleiskirurgia

Erva-alueen erikoislääkärimäärä (2021) 26

Kyselyyn saatu vastaukset: kyllä

Eriytyvän vaiheen erikoistuvia lääkäreitä ilmoituksen mukaan: 1

Uudenmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Hakumenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (2019–2023) 4
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 1
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Vanhanmuotoisen erikoistumiskoulutuksen mukainen koulutus

- Ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjä erikoistumisoikeuksia (tilanne 2019) 19
- Erikoistuvia suorittamassa eriytyvää koulutusta 0
- Erikoistuvia suorittamassa runkokoulutusta 0

Erikoistuvia lääkäreitä, jotka ilmoittaneet tämän erikoistumisvaihtoehdon ensisijaiseksi tavoitteekseen,

- mutta joilla ei ole erikoistumisoikeutta 0
- joilta tieto erikoistumisoikeudesta puuttuu 1

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa (2020) 1,0

STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuosina 2027–2035 2,4

- Valmistuneita erikoislääkäreitä/vuosi 2013–2022 0,6
- Valmistuneita erikoislääkäreitä vuonna 2022 0
- Erikoistumisoikeuksia syksyn 2023 haussa: 2

Aiempien hakukierrosten hakijamäärät ja pisterajat:

Hakukierros	Paikkoja	Hakijoita	Ensisijaisia	Pisteraja (haastattelu)	Pisteraja (valinta)
Syksy 2019	1	2	1	emp	16,25
Kevät 2020	Ei hakua				
Syksy 2020	1	1	1	-	-
Kevät 2021	Ei hakua				
Syksy 2021	1	1		emp	emp
Kevät 2022	Ei hakua (täydennyshaku)				
Syksy 2022	2	2		emp	emp
Kevät 2023	1	1		emp	emp

Arvio koulutustilanteesta:

Erikoisalalle on suuntautumassa huomattavasti vähemmän lääkäreitä, kuin on STM:n tarvearvion mukainen määrä.

Yhteenveto

Kun erikoisalojen erikoistujatilannetta arvioidaan maantieteellisesti, Helsinki ja Turku ovat tällä hetkellä selvästi halutuimmat erikoistumiskaupungit. Tilanne kuitenkin vaikuttaa olevan jatkuvassa muutoksessa, sillä vielä vuonna 2021 Tampere oli erikoistuvien keskuudessa selvästi Turkuja tavoitellumpi yliopistosairaala.

Taulukossa 4 erikoisalat on jaoteltu sen mukaan, kuinka paljon erikoistuvia lääkäreitä on tällä hetkellä suhteessa erikoislääkäritarpeeseen. Vasemmanpuolimmaisessa sarakkeessa olevilla erikoisaloilla erikoistuvia on korkeintaan puolet laskennalliseen tarpeeseen verrattuna, ja oikeanpuolimmaisessa sarakkeessa erikoistuvia lääkäreitä on ainakin kaksinkertainen määrä verrattuna STM:n koulutustarvearvioon. Keskimmaisessä sarakkeessa koulutus on tasapainossa erikoislääkäritarpeen kanssa. Jos erikoisala on merkitty tasapainosarakkeen viereiseen sarakkeeseen, merkitsee se laskennallista tarvetta joko hieman lisätä tai vähentää kyseisen alan erikoislääkärikoulutusta.

					
HYKS Koulutustarve vuoteen 2035: 19,0/vuosi Koulutus v. 2013-2022: 24,3/vuosi Eriytyvässä vaiheessa: noin 70 Runkokoulutuksessa: 92		Yleiskirurgia	Lastenkirurgia Ortopedia ja traumatologia Sydän- ja rintaelinkirurgia	Käsi­kirurgia Urologia Verisuonikirurgia Plastiikkakirurgia Gastroenterologinen kirurgia	
KYS Koulutustarve vuoteen 2035: 9,2/vuosi Koulutus v. 2013-2022: 7,6/vuosi Eriytyvässä vaiheessa: 29 Runkokoulutuksessa: 28	Yleiskirurgia	Urologia Lastenkirurgia	Gastroenterologinen kirurgia Käsi­kirurgia Ortopedia ja traumatologia Sydän- ja rintaelinkirurgia Verisuonikirurgia	Plastiikkakirurgia	
OYS Koulutustarve vuoteen 2035: 7,6/vuosi Koulutus v. 2013-2022: 10,4/vuosi Eriytyvässä vaiheessa: 39 Runkokoulutuksessa: 21	Yleiskirurgia	Sydän- ja rinta- elinkirurgia	Lastenkirurgia Verisuonikirurgia Urologia	Ortopedia ja traumatologia	Plastiikkakirurgia Käsi­kirurgia Gastroenterologinen kirurgia
TAYS Koulutustarve vuoteen 2035: 9,8/vuosi Koulutus v. 2013-2022: 13,8/vuosi Eriytyvässä vaiheessa: 44 Runkokoulutuksessa: 49		Yleiskirurgia	Ortopedia ja traumatologia Sydän- ja rintaelinkirurgia Verisuonikirurgia	Lastenkirurgia	Gastroenterologinen kirurgia Käsi­kirurgia Plastiikkakirurgia Urologia
TYKS Koulutustarve vuoteen 2035: 8,0/vuosi Koulutus v. 2013-2022: 9,0 Eriytyvässä vaiheessa: 34 Runkokoulutuksessa: 31	Yleiskirurgia		Gastroenterologinen kirurgia Ortopedia ja traumatologia Urologia Sydän- ja rintaelinkirurgia	Plastiikkakirurgia Käsi­kirurgia	Lastenkirurgia Verisuonikirurgia

Taulukko 4. Erikoisalaklinikat viitteellisesti sijoitettuna sen mukaan, kuinka monta koulutettavaa kyseisellä erikoisalaklinikalla erikoistuu tai pyrkii erikoistumaan yhtä koulutuspaikkaa kohti.

Erikoisalakohtaisessa arviossa erityisesti plastiikkakirurgialle ja sydän- ja rintaelinkirurgialle vaikuttaa olevan enemmän hakijoita kuin on mahdollista kouluttaa. Vastaavasti yleiskirurgialle hakeutuvia on kaikissa sairaaloissa vähemmän kuin on arvioitu koulutustarve. Arviota on tarkennettu vertaamalla runkokoulutuksessa olevien määrää eriytyvän vaiheen koulutettavien määrään sekä joissain tapauksissa aiempien vuosien koulutusmääriin ja koulutusmäärien kehitykseen. Edelleen on tarpeellista korostaa, että STM:n koulutustarvearvioraportti ei ole täydellinen kuvaus minkään erikoisalan koulutustarpeesta, ja mahdolliset epätäydellisyydet koulutustarvearvioraportissa siirtyvät sellaisinaan tämän selvitysraportin päätelmiin. Esimerkiksi hoitolinjausten tai erikoisalakohtaisen työnjaon muuttuminen (erityisesti yleiskirurgian erikoisala ja gastroenterologisen kirurgian painottuminen päivystyskirurgiassa) saattaa muuttaa kokonaisen erikoisalan erikoislääkäritarvetta, eikä tämänkaltaisia muutoksia luonnollisestikaan ole mahdollista huomioida tämän kaltaisessa selvityksessä. On myös huomattava, että koska erikoislääkärikoulutus yhdessä koulutussairaalassa kestää yleensä vain kolmesta neljään vuotta, selvityksen tulokset vanhenevat nopeasti.

Mainituista epävarmuustekijöistä johtuen tämän selvityksen tuloksia tulee pitää viitteellisinä. Erikoisalojen kouluttajien kannalta lienee kuitenkin hyödyllistä saada tietoa siitä, kuinka paljon oman erikoisalan koulutettavia on palvelujärjestelmässä paitsi omalla erä-alueella, myös muualla Suomessa. Tätä raportissa esitettyä aineistoa voidaan pitää varsin kattavana ja luotettavana. Erikoistuvien lääkäreiden kannalta selvitysraportilla voi olla hyödyllistä ”ohjausvaikutusta”, sillä selvityksen perusteella joillekin erikoisaloille on selvästi enemmän halukkaita kuin vaikuttaa mahdolliselta kouluttaa, ja tällöin joko erikoisalaa tai yliopistoa vaihtamalla voi olla paremmat mahdollisuudet edetä koulutuksessa silloin, kun oman erikoisalan tai koulutusyliopiston valinta ei ole ehdoton.

Käytetyt tietolähteet

Erva-alueen erikoislääkärimäärä, ilmoittautumismenettelyllä myönnettyjen erikoistumisoikeuksien määrä sekä STM:n erikoislääkäritarvearvion mukainen koulutustarve vuodessa

- STM:lle laadittu koulutustarvearvioraportti (Rellman ym. 2022)
<https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/handle/10024/164401>

Hakumenettelyllä myönnettyjen erikoistumisoikeuksien määrä

- Tiedekuntien internetsivut sekä valtakunnallinen Ammatillisen jatkokoulutuksen sivusto (<https://www.laaketieteelliset.fi/ammattillinen-jatkokoulutus/etusivu>)
- yleensä lähteissä on ilmoitettu vain haettavan olleiden erikoistumisoikeuksien sekä hakijoiden määrä, mutta ei tietoa siitä, onko kaikki haettavana olleet erikoistumisoikeudet myönnetty, jos erikoistuvia on ollut vähintään yhtä monta kuin hakupaikkoja. Muun tiedon puuttuessa on oletettu, että kaikki haettavana olleet erikoistumisoikeudet on myönnetty hakijoille.

Vuosina 2013–22 valmistuneiden erikoislääkärien määrä

- Lääketieteelliset.fi – lääketieteellisen ammatillisen jatkokoulutuksen valtakunnallinen internetsivusto (<https://www.laaketieteelliset.fi/ammattillinen-jatkokoulutus/tilastotietoa#valtakunnallinen-tilasto-valmistuneista-3>)

Aiempien hakukierrosten pisterajat syksyyn 2022 asti (haastattelu, valinta) sekä syksyn 2023 hakumenettelyyn avattavien erikoistumisoikeuksien määrä.

- Tiedekuntien internetsivut, Valtakunnallinen Lääketieteellisen ammatillisen jatkokoulutuksen internetsivusto (<https://www.laaketieteelliset.fi/ammattillinen-jatkokoulutus/opinto-oikeuden-hakeminen/ohjeet-hakemiseen>)

Syksyn 2022 erikoislääkärikoulutuksen hakumenettelyn pisterajat

- Koulutuskoordinaattori Julia Sillanpää, Tampereen Yliopisto (henkilökohtainen tiedonanto)