Apurahat 2026



LÄÄKETIETEEN SUOMEN SÄÄTIÖ

LÄÄKÄRISEURA DUODECIM

Suomen Lääketieteen Säätiö, 2026
www.laaketieteensaatio.fi

Toimitus: Mari Heikkilä / Narratiivi
Taitto: Muuks Creative

Valokuvat:
Anna Autio (kansikuva)
Juho Kuva (s. 8)
Mikko Törmänen (s. 11)
Adobe Stock (s. 49)
Esko Keskioja / Studio Vizualis (s. 54)
Raija Törrönen (s. 56)

Kannen kuvassa tutkijoita dosentti Sini Heinosen ryhmästä, jonka perustamista säätiö on tukenut apurahalla vuonna 2024.

Tukemalla tutkimusta Suomen Lääketieteen Säätiö antaa tutkijoille mahdollisuuden muuttaa maailmaa.



Suomen Lääketieteen Säätiöltä yli 20 miljoonaa euroa lääketieteen tutkimukseen viimeisen kymmenen vuoden aikana

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN perusti vuonna 1960 Suomalainen Lääkäriseura Duodecim, joka lahjoitti alkupääomaksi viisi miljoonaa silloista markkaa. Yksityishenkilöiden ja elinkeinoelämän lahjoitusten avulla säätiö on kasvanut yhdeksi merkittävimmistä lääketieteellisen tutkimuksen tukijoista maassamme. Se jakaa vuosittain yli kaksi miljoonaa euroa apurahoja tutkijanuransa eri vaiheessa olevalle lääkärille. Edustettuina ovat kaikki lääketieteen alat. Lisäksi säätiö myöntää vuosittain kaksi Pohjola-yhtiön lääketieteen palkintoa: toisen huomattavasta elämäntyöstä ja toisen innovoinnista lääketieteen alalla. Apurahat ovat haettavissa toukokuun aikana.

LISÄTIETOJA SÄÄTIÖSTÄ JA APURAHOISTA:
WWW.LAAKETIETEENSAATIO.FI

LÄÄKÄRISEURA

DUODECIM

SUOMALAINEN LÄÄKÄRISEURA DUODECIM ON perustettu vuonna 1881, ja se on Suomen suurin tieteellinen yhdistys. Seuraan kuuluu yli 24 000 lääkäriä ja lääketieteen opiskelijaa sekä 132 lääketieteellistä yhdistystä. Se kehittää lääkärien ammattitaitoa täydennyskoulutusten, julkaisujen ja tutkimusapurahojen avulla. Se myös julkaisee Kustannus oy Duodecimin kautta terveydenhuollon ammattilaisille oppi- ja käsikirjoja, tietokantoja ja sähköisiä palveluita päivittäisen työnteon tueksi. Lisäksi Duodecim tarjoaa suurelle yleisölle luotettavaa ja ymmärrettävää tietoa terveydestä ja sairauksista.

LISÄTIETOJA DUODECIMISTA: WWW.DUODECIM.FI

Sisällysluettelo

Esipuhe 8

Tutkimusryhmän perustajan apurahat ... 10
Yksilöllisempää hoitoa gynekologisiin syöpiin .. 11

Palaavan tutkijan apurahat 12
Varhainen palliatiivinen hoito
voi karsia päivystyskäyntejä 13

Post doc -apuraha 14

**Tutkimusapurahat päätoimiseen
tutkijana työskentelyyn** 15
Voisiko UVC-valo ehkäistä
leikkaushaavainfektioita? 17
Jalkapalloilijoiden saamat
päävammat ja iskut 19
Tekoälypohjainen EKG-analyysi arvioi
sydänperäisen äkkikuoleman riskiä 21

**Säätiö vastaanotti
lähes 800 apurahahakemusta –
ajankohtaiset aiheet kiinnostavat** 22

**Suomen Lääketieteen Säätiön
kannustusapuraha 5 000 €** 24
Sydäninfarktiriskin tunnistaminen
tyypin 1 diabeteksessa 29

**Duodecimin
kannustusapuraha 5 000 €** 30

Eka-apuraha 2 500 € 34
Metformiinista apu munasarjojen
monirakkulaoireyhtymään 43

**Reumatautien
tutkimusrahaston apurahat** 44
Väitöstutkimus kartoittaa suomalaisten
tulehduksellisia lihassairauksia 46

**Vilja Linnean
Sarkoomarahaston apurahat** 47

**Anna lahja tulevaisuudelle –
ryhdy kuukausilahjoittajaksi!** 48

Ovatko joululahjat vielä hankkimatta?... 49

Koulutuksen apurahat 2026 50

Suomen Lääketieteen Säätiön
rahastot, joista apurahoja
myönnetty vuonna 2026..... 52

Suolistomikrobien ja
antibioottiresistenssin
tutkimuksen uranuurtaja..... 54

Kuulonalenema selville
omatoimisella testauksella..... 56

ESIPUHE

Hyvät lääketieteen ystävät,



Katriina Aalto-Setälä
Suomen Lääketieteen Säätiön hallituksen puheenjohtaja

TÄNÄ VUONNA Säätiö sai määräaikaan mennessä 798 apurahahakemusta. Hakemusten määrä näyttäisi vakiintuneen pysyvästi korkealle tasolle, noin 800 hakemukseen vuodessa. Se on ilahduttavaa, sillä se kertoo, että nuoret lääkärit ovat kiinnostuneita tutkimustyöstä.

Säätiö myöntää nyt apurahoina 2,55 miljoonaa euroa 157 lääkäritutkijalle. Mukana ovat ensimmäistä kertaa myös Reumatautien tutkimusrahaston apurahat. Rahasto perustettiin vuonna 2024, kun Reumatautien tutkimussäätiö sulautui osaksi Lääketieteen Säätiötä. Se jatkaa tärkeää työtä reumatautien hoitojen ja tutkimuksen edistämiseksi Suomessa.

Kotimaiset säätiöt ja rahastot ovat viime vuosina nousseet nopeasti suurimmaksi lääke- ja terveystieteiden ulkopuoliseksi rahoittajaksi. Vuosittainen rahoituspotti on yli 100 miljoonaa euroa, mikä on enemmän kuin Suomen Akatemian ja Business Finlandin myöntämä rahoitus yhteensä. Tiedot ilmenevät keväällä julkaistusta Lääketieteen tutkimusrahoitus Suomessa 2026 -selvityksestä, jota säätiö oli toteuttamassa. Kotimaisten säätiöiden ja rahastojen lääketieteen alan tutkimusrahoitus korkeakouluille lähes kolminkertaistui vuosina 2010–2024: 15,6 miljoonasta eurosta 46,6 miljoonaan euroon.

On hienoa, että säätiöt ovat rahoituksellaan pystyneet paikkaamaan valtion tutkimusrahoituksen kuoppia. Toisaalta vaikka säätiöiden rooli Suomessa on tärkeä, tutkimus ei saisi liiaksi nojautua säätiörahoitukseen, sillä se voi rajoittaa tutkimusaiheita: usein säätiöiden säännöt määräävät, millaista tutkimusta voidaan rahoittaa. Paras keino pitää tutkimus monipuolisena Suomessa ja varmistaa sen

jatkuvuus on valtion pitkäjänteinen budjettirahoitus.

Suomen Lääketieteen Säätiö tukee laaja-alaisesti eri lääketieteen alojen tutkimusta. Tämän voit nähdä myös apurahapäätöksistä, jotka on listattu tässä vihkosessa. Listassa näkyy yleisiin sairauksiin, syöpiin, sydän- ja verisuonisairauksiin ja neurologiaan, liittyviä tutkimuksia, mutta aiheita on laidasta laitaan. On arvokasta, että rahoitusta voi säätiön kautta hakea yhtä hyvin myös esimerkiksi harvinaissairauksien tutkimiseen tai tutkimusavauksiin uusille aloille. Emme voi koskaan etukäteen tietää, mikä tutkimus osoittautuu tulevaisuudessa tärkeäksi.

Emme voi koskaan etukäteen tietää, mikä tutkimus osoittautuu tulevaisuudessa tärkeäksi.

Säätiön toiminta perustuu lahjoituksiin. Kaikenkokoiset lahjoitukset otetaan ilolla vastaan. Voit järjestää esimerkiksi merkkipäivänäsi keräyksen tai antaa joululahjan lääketieteen tutkimuksen hyväksi, halutessasi vaikkapa tietyn teeman tutkimiseen. Lisää tietoa on sivuilla tulevaisuudenlaaketiede.fi.

Pyrimme kehittämään jatkuvasti apurahajärjestelmää siten, että se palvelisi lääkäreitä mahdollisimman hyvin. Ensi keväänä ovat tulossa ensimmäistä kertaa haettavaksi uudentyyppiset kliinisen tutkijan apurahat. Niissä ideana on, että pyrimme samaan sairaalat mukaan ja sitoutumaan tutkimukseen jo hakuvaiheessa. Toiveena on, että kliinisen tutkijan arki helpottuu, kun työnantaja on alusta alkaen mukana tutkimustyössä.

Lämpimät onnitteluni kaikille apurahansaajille ja kiitokset lahjoittajille, jotka olette tukemassa suomalaista lääketieteen tutkimusta!

Tutkimus-ryhmän perustajan apurahat

TUTKIMUSRYHMÄN PERUSTAJAN apurahojen kohderyhmänä ovat väitelleet lääkärit. Nämä apurahat mahdollistavat päätoimisen tutkimuksen ilman päätoimen päivittäisiä velvoitteita 18 kuukauden ajaksi kolmen vuoden aikana. Vuonna 2026 säätiö myönsi apurahat kuudelle tutkijalle/tutkimusryhmälle, yhteensä 1,02 miljoonaa euroa.

LT MARKUS HAAPANEN, HELSINKI, 170 000 €
Moniulotteinen monisairastavuuden määritelmä kliiniseen käyttöön
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LT PÄIVI KARJALAINEN, MUURAME, 170 000 €
Manchesterin leikkaus verrattuna emättimen kautta tehtävään kohdunpoistoon kohdunlaskeuman hoidossa: satunnaistettu kontrolloitu monikeskustutkimus (Fin-UP)
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LT ILKKA LIIKANEN, ESPOO, 170 000 €
Uudentyyppinen CAR-NK-soluterapia hoitoresistenttien syöpäkasvainten immunoterapiaan
LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LT MERI-MAIJA OLLILA, OULU, 170 000 €
PMOS ja sydän- ja aineenvaihduntasairaudet: mekanismit, riskitekijät ja uudet hoitomahdollisuudet
AINO EEROLAN RAHASTO

LT ELINA URPILAINEN, OULU, 170 000 €
Gynekologisten syöpien hoidon yksilöllistäminen: kliiniset lääkeherkkyysanalyysit, kudosmallit ja hormonikorvaushoidon vaikutus sairastuvuuteen ja kuolleisuuteen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LT ANNI VIRTANEN, ESPOO, 170 000 €
Uudet työkalut kohdunkaulasyövän ja sen esiasteiden yksilölliseen hoitoon
LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LT ELINA URPILAINEN — Tutkimusapurahan saaja

Yksilöllisempää hoitoa gynekologisiin syöpiin

Gynekologisiin syöpiin sairastuu vuosittain noin 1 900 naista. Toiveena on, että tulevaisuudessa hoitoa voitaisiin parantaa yksilöllisten syöpäkudosmallien avulla.



Tutkimusryhmän perustajan apurahan saanut Elina Urpilainen: ”Toiveena on parantaa gynekologisten syöpien hoitoa viemällä sitä yksilöllisempään suuntaan.”

GYNEKOLOGISET SYÖVÄT ovat heterogeeninen tautiryhmä, jossa hoitovasteet ja ennusteet vaihtelevat yksilöllisesti paljon. Korkein kuolleisuus on munasarjasyövässä, johon menehtyy vuosittain noin 400 naista. Taudin etenemisen ja lääkehoidon tehon arvioiminen on vaikeaa.

LT, gynekologian erikoislääkäri **Elina Urpilainen** tutkimusryhmineen selvittää, mitkä potilaskohtaiset tekijät vaikuttavat gynekologisten syöpien ilmaantuvuuteen ja ennusteeseen sekä etsii täsmähoitokeinoja. Ryhmä muun muassa kehittää menetelmää, jossa luodaan yksilöllinen kudosmalli kasvaimesta.

– Käytämme potilaalta leikkauksessa poistettua syöpäkudosta ja kasvatamme sitä laboratoriossa ihmisperäisen, joko myooma- tai vatsapaitapohjaisen, kasvualustan päällä. Siten saamme kudosmallin, jonka avulla voimme tutkia esimerkiksi lääkkeiden vaikutusta syöpäkasvaimeen, Urpilainen kertoo.

Toiveena on, että tulevaisuudessa yksilöllisistä kudosmalleista saataisiin uusi menetelmä, jolla voitaisiin suunnitella juuri kyseiselle potilaalle sopiva hoito.

– Monet perinteiset syöpälääkkeet ovat erittäin toksisia. Olisi hyvä, jos laboratoriossa testaamalla voitaisiin tulevaisuudessa välttää toimimattomia hoitoja ja valita lääkkeet yksilöllisemmin.

Palaavan tutkijan apurahat

PALAAVAN TUTKIJAN APURAHA on tarkoitettu ulkomailta Suomeen palaavalle tutkijalle. Vuonna 2026 säätiö myönsi kuusi palaavan tutkijan apurahaa, yhteensä 270 000 euroa.

LT TIMO CARPÉN, HELSINKI, 45 000 €
Development of palliative care and the utilization of healthcare and social services at the end of life in Finland: a nationwide follow-up study (PalUFin Study)
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LT OLLI DUFVA, CAMBRIDGE, 45 000 €
Discovery of new cell states for therapeutic engineering
ROLAND, MARITA JA PATRICIA FREUNDIN RAHASTO

LT IIVO HETEMÄKI, ESPOO, 45 000 €
Immunopathogenesis of necrotizing fasciitis and immunological treatment response to IL1b blockade
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LT ANU KASKINEN, TORONTO, 45 000 €
Defining adaptive recovery responses in complement-mediated podocyte injury
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LT VALTTERI MUROKE, MONTREAL, 45 000 €
Allopurinol for the reduction of thoracic aortic aneurysm progression in Marfan syndrome – ALLO-MARFAN trial
AINO EEROLAN RAHASTO

LT TUULIA VALLIUS, TURKU, 45 000 €
Molecular profiling of melanoma precursors to improve early detection and precancer stratification
PAAVO JA VEIKKO PIRILÄN RAHASTO

LT TIMO CARPÉN — Palaavan tutkijan apurahan saaja

Varhainen palliatiivinen hoito voi karsia päivystyskäyntejä



Elämän loppuvaiheen hoidon riittävän varhainen aloittaminen parantaa hoidon laatua ja on yhteydessä vähäisempään muiden terveydenhuollon palvelujen käyttöön.

DOSENTTI TIMO CARPÉN selvittää tutkimuksissaan varhaisen palliatiivisen hoidon vaikutusta elämän loppuvaiheen terveydenhuollon palveluiden käyttöön ja kustannuksiin. Tutkimusaihe liittyy hänen kliiniseen työhönsä.

– Koen, että potilastyö palliatiivisessa lääketieteessä on tosi antoisaa ja arvokasta. Toisaalta olen aina ollut kiinnostunut tutkimuksesta, joten on luonnollista, että päädyin tutkimaan tätä aihetta, Carpén kertoo.

Aiemmissa valtakunnallisissa tutkimuksissaan Carpén kollegoineen on pystynyt osoittamaan, että riittävän varhain aloitettu palliatiivinen hoito on yhteydessä merkittävästi vähäisempään päivystyskäyntien ja erikoissairaanhoidon osastohoidon tarpeeseen elämän loppuvaiheessa. Uudessa tutkimuksessa hän tarkastelee aiempaa laajempaa, vuonna 2025 kuolleiden suomalaisten, valtakunnallista aineistoa.

– Palvelut ovat Suomessa viime vuosina kehittyneet paljon, ja on ollut muun muassa sote-uudistus. Aiomme katsoa aineistosta, millaisia lääkityksiä ja hoitoja potilaat ovat saaneet ja miten paljon he ovat käyttäneet terveydenhuollon palveluita elämän loppuvaiheessa. Meitä kiinnostaa erityisesti, millainen on varhaisen palliatiivisen hoidon vaikutus elämän loppuvaiheen kustannuksiin.

Palaavan tutkijan apurahan saanut Timo Carpén: ”Työskentelin kaksi vuotta palliatiivisen lääketieteen fellowship-jaksolla Torontossa. Ympäristö oli monikulttuurinen, lämminhenkinen ja sain runsaasti kansainvälisiä yhteistyökumppaneita. Apuraha mahdollistaa aktiivisen tutkimuksen jatkamisen Suomeen palattuani.”

Post doc -apuraha

TOHTORIEN ULKOMAILLA TAPAHTUVAAN TYÖSKENTELYYN myönnetään apurahoja säätiöiden yhteisen post doc -poolin kautta. Apurahat on tarkoitettu Suomesta ulkomaille lähteville, hiljattain väitelleille tutkijoille. Hakuajat ovat keväisin ja syksyisin. Vuonna 2026 säätiö myönsi post doc -poolin kautta apurahat kolmelle tutkijalle, yhteensä 231 000 euroa.

LT AKSELI BONSDORFF, UNIVERSITY OF TORONTO & SUNNYBROOK RESEARCH INSTITUTE, 65 000 €

Sappirakkosyövän leikkaushoidon laajuus: epidemiologiasta satunnaistettuun tutkimukseen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LT SONJA SULKAVA, QUEEN MARY UNIVERSITY & UNIVERSITY COLLEGE LONDON, 81 000 €

Toistojaksosairaudet väestötasolla ja aivoissa –perinnölliset ataksiat ja C9orf72-mutaatio
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LT FELIX VAURA, UNIVERSITY OF TOKYO, 85 000 €

Genomics of cardiometabolic medication efficacy and tolerability
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

Tutkimus-apurahat päätoimiseen tutkijana työskentelyyn

TUTKIMUSAPURAHAT MAHDOLLISTAVAT 6, 12 tai 24 kuukauden päätoimisen työskentelyn tutkimuksen parissa. Vuonna 2026 säätiö myönsi tutkimusapurahoja 27 tutkijalle, yhteensä 667 500 euroa. Säätiö myönsi kuuden kuukauden apurahan 15 lääkärille, yhteensä 205 500 euroa, 12 kuukauden apurahan kahdeksalle lääkärille, yhteensä 228 000 euroa ja 24 kuukauden apurahan neljälle lääkärille, 234 000 euroa.

6 kk

LL VILLE AIRAKSINEN, HELSINKI, 13 500 €
Raskaudenaikaisen masennuksen osatekijät sekä siihen assosioituvat ravitsemukselliset ja mikrobiaaliset muutokset: väestöpohjainen pitkittäistutkimus
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

HLL BUSE NAZ BÜYÜKAKÇALI ALTAY, ANKARA, 13 500 €
Varhaisten hoidon jälkeisten immuunivasteiden arviointi tupakoivilla ja tupakoimattomilla peri-implantiittipotilailla ei-kirurgisen hoidon jälkeen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL THOMAS IBOUNIG, HELSINKI, 13 500 €
Olkapään oireiden ja kuvantamislöydösten yhteys ja syytekijät - väestöpohjainen epidemiologinen tutkimus
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL TUOMAS KOMULAINEN, TAMPERE, 13 500 €
Keloidin biologiset tekijät hoitovasteen ennustamisessa
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL LINDA REITALA, HELSINKI, 13 500 €
Lasten keuhkokuumeen vaikeusasteen arviointi transkriptomianalyysin avulla
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL VILLE KUKKO, SEINÄJOKI, 13 500 €
Allopurinolin yhteys eturauhasen hyvänlaatuisen liikakasvun ja eturauhassyövän ilmaantuvuuteen sekä eturauhassyöpäkuolleisuuteen
LILLJAN SÄÄTIÖN RAHASTO

LL SALLA LAURILA, TAMPERE, 13 500 €
Verenkiertovajaus, mieli ja mikrobit: Ovatko verenkiertovajauspotilaan sekavuusoireyhtymä ja ennuste yhteydessä suolistomikrobiston muutoksiin tai neurobiomarkkereiden muutokseen?
AINO EEROLAN RAHASTO

LO MAJ LIIWAND, HELSINKI, 13 500 €
Anoreksian emotionaalinen komponentti: plastisuuteen liittyvä geenien ekspressio ja metabolia amygdalan solupopulaatioissa.
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LL LAURA MARTIKAINEN, HELSINKI, 13 500 €
Akuutin aivoinfarktin epidemiologia ja hoidon laatu
AINO EEROLAN RAHASTO

LL SIMO NUUTTILA, HELSINKI, 13 500 €
Lasten välikorvatulehduksen kotidiagnostiikka
LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LL JOOA PATURI, TURKU, 13 500 €
Vuotamattomien aivovaltimopullistumien tulehdustilan PET-kuvantaminen
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LT JANI TAKATALO, OULU, 15 000 €
Yksilöllisen fysioterapian ja toiminnallisten neurologisten harjoitteiden vaikuttavuus CRPS-potilaiden toimintakykyyn ja kipuun yhdessä aivojen magneettistimulaatiohoidon ja lääkityksen kanssa
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

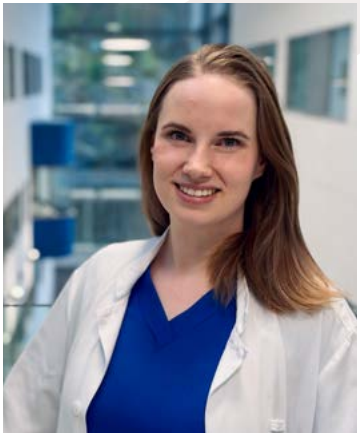
LO LAURA VUORELA, TAMPERE, 13 500 €
Lihavuuskirurgian jälkeisen onnistuneen painonlaskun ja elämäntapaintervention vaikutukset syömiskäyttäytymisen ja psykologiseen hyvinvointiin
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LT PAULA WALLE, KUOPIO, 15 000 €
UVC-valon käyttö leikkaushaavainfektioiden ehkäisyssä
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LT PAULA WALLE — Tutkimusapuraha päätoimiseen tutkijana työskentelyyn

Voisiko UVC-valo ehkäistä leikkaushaavainfektioita?

Sunttileikkauksessa aivo-selkäydinnesteen kiertohäiriöstä eli hydrokefaliasta kärsivälle potilaalle asennetaan letku, joka johtaa liiallista aivo-selkäydinnestettä vatsaonteloon. Infektiot ovat iso riski hoidon onnistumiselle.



LT, NEUROKIRURGIAAN ERIKOISTUVA LÄÄKÄRI PAULA WALLE tutkii, voitaisiinko käyttämällä UVC-valoa sunttileikkausten yhteydessä estää leikkaushaavainfektioiden syntymistä. UVC-valo on kaikkein lyhytaaltoisinta ja runsasenergisintä ultraviolettisäteilyä. Sen tiedetään tutkimusten pohjalta tappavan tehokkaasti bakteereita. Sitä on jo eläimillä käytetty haavainfektioiden hoidossa.

– Hyvä puoli UVC-valossa on, ettei se ei näytä lisäävän antibioottiresistenssiä. Antibiooteille vastustuskykyiset bakteerit ovat maailmanlaajuisesti iso ongelma, Walle sanoo.

Laitteen kehittänyt yritys on jo aiemmin tehnyt UVC-valon käyttöön liittyen prekliiniset turvallisuustestaukset ja Walle kollegoineen 10 potilaan pilottitutkimuksen. Menetelmä on osoittautunut turvalliseksi. Nyt on tarkoitus rekrytoida laajempi, 75 potilaan kohortti.

– Mikäli menetelmä osoittautuu tehokkaaksi, sille voisi löytyä käyttöä myös laajemmin leikkaushaavainfektioiden ehkäisyssä, esimerkiksi tekonivelkirurgian yhteydessä.

6 kk tutkimusapurahan saanut Paula Walle: ”Olen etuoikeutetussa asemassa, kun minulla on mahdollisuus mielekkään kliinisen työn ohella tehdä myös kiinnostavaa tutkimusta.”

LL OLGA WIHERSAARI, MUURAME, 13 500 €
Gynekologisten laskeumaleikkauksien lyhyt- ja pitkäaikaiskomplikaatiot, pitkäaikaistulokset sekä vaikutukset seksuaalielämän laatuun
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

12 kk

LL RADU COPIE, HELSINKI, 27 000 €
Glymfaattisen järjestelmän adrenerginen modulaatio
LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LL FREJA LÄHTEENMÄKI, PJELAX, 27 000 €
Pään isku- ja kiihtyvyyskuormitus sekä neurokognitio ammattilaisjalkapallossa
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL MIKKO MIETTINEN, ESPOO, 27 000 €
Luudutusleikkaus isovarpaan tyvinivelen nivelrikon hoitona - HARD-RCT
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LL LINDA NIEMELÄ, HELSINKI, 27 000 €
Aivokuoren muovautuvuus subakuutin selkäydinvamman jälkeen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LT KALLE NIEMI, TURKU, 30 000 €
Aivojen amyloidikuorma lapsuusiän epilepsiassa: Kehitys keski-iästä vanhuuteen
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LT NIKKE PARTIO, TAMPERE, 30 000 €
SHARD tutkimus: Satunnaistettu, sokkoutettu lumekirurgiaan perustuva kontrolloitu tutkimus akillesjänteen tendinopatian kirurgisen hoidon vaikuttavuudesta
TAUNO PUTKOSEN RAHASTO,

LT MATILDA ROOS-MATTILA, HELSINKI, 30 000 €
Suolistosyövän lääkevasteiden ennustaminen kasvainmikroympäristön spatiaalisella profiloinnilla
ROLAND, MARITA JA PATRICIA FREUNDIN RAHASTO

HLT MERVE UCTASLI, TURKU, 30 000 €
Ammoniakkipohjaisen ja vesipohjaisen hopeafluoridin vaikutus karieksen vaurioittamaan dentiiniin
MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LL FREJA LÄHTEENMÄKI — Tutkimusapuraha päätoimiseen tutkijana työskentelyyn (12 kk)

Jalkapalloilijoiden saamat päävammat ja iskut

Jalkapalloilijat saavat pelatessaan usein iskuja päähän. Tutkimus selvittää niiden voimakkuutta ja vaikutusta neurokognitioon.



12 kk tutkimusapurahan saanut Freja Lähteenmäki: ”Olen itsekin entinen ammattijalkapalloilija. Aivoterveys on ollut minulle aina tärkeää.”

LL FREJA LÄHTEENMÄEN väitöskirjan tutkimusaihe, pään isku- ja kiihtyvyyskuormitus sekä neurokognitio ammattilaisjalkapallossa, liippaa läheltä, sillä hän on itsekin entinen ammattijalkapalloilija.

– Monella joukkuetoverilla on ollut jalkapallon pelaamiseen liittyen aivotärähdyksiä. Sitä kautta heräsi kiinnostus aiheeseen, Lähteenmäki kertoo.

Aiheesta on toistaiseksi vähän tutkimustietoa. Amerikkalaiseen jalkapalloon ja rugbyyn liittyen tiedetään, että iskut päähän vaikuttavat haitallisesti neurokognitioon.

Tutkimuksessa Lähteenmäki selvittää jalkapalloilijoiden päävammoja ja päähän kohdistuvia iskuja leireillä ympäri Eurooppaa. Jalkapalloilijat käyttävät suusuojaa, jonka avulla voidaan tutkia, millä voimalla pallo tai muu isku osuu päähän. Lisäksi tehdään erilaisia neurologisia mittauksia ja tutkitaan aivoterveyttä.

– Jalkapallossa pusketaan palloa vapaaehtoisesti. Se on tärkeä osa peliä. Puskemista on osin jo päädytty rajoittamaan. On tärkeää ensin kerätä enemmän tutkimustietoa aiheesta, jotta voidaan lääketieteellisin perustein pohtia, tarvitaanko rajoituksia tai muutoksia sääntöihin, Lähteenmäki toteaa.

24 kk

LT AMIR REZA BAHADORI, HELSINKI, 54 000 €

Veren ja sormenjälki-selkäydinnesteen kohorttibiomarkkereiden yhteensovittaminen verenvuotoisessa aivohalvauksessa: kohti translationaalista diagnostiikkaa ja ennustemalleja

EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LT BENJAMIN ENGLERT, HELSINKI, 60 000 €

Aivoparenkyymin, suonipunoksen ja aivoesteiden muutokset ikääntymisessä ja neurodegeneraatiossa

MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LT LAURI HOLMSTRÖM, OULU, 60 000 €

Tekoälypohjainen EKG-analyysi sydänperäisen äkkikuoleman riskiarviossa

AINO EEROLAN RAHASTO

LT LAURI LAVIKAINEN, HEINOLA, 60 000 €

PRESTO: Yksilöllinen laskimotukosten ehkäisy leikkaus- ja syöpähoidoissa: translationaaliset iARTS- ja iACB-tutkimukset

EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LT LAURI HOLMSTRÖM — Tutkimusapuraha päätoimiseen tutkijana työskentelyyn (24 kk)

Tekoälypohjainen EKG-analyysi arvioi sydänperäisen äkkikuoleman riskiä



Sydän- ja verisuonisairaudet ovat yleisin kuolinsyy Suomessa, ja puolet sydänperäisistä kuolemista on äkillisiä. Tavoitteena on, että tulevaisuudessa riskipotilaat tunnistettaisiin ajoissa ja kuolemia voitaisiin estää.

LT LAURI HOLMSTRÖM tutkii, voitaisiinko tekoälypohjaisin menetelmin tunnistaa sydänfilmistä (EKG) potilaat, joilla on korkea sydänperäisen äkkikuoleman riski. Äkkikuolemassa sydänsairauteen liittyvä äkillinen rytmihäiriö aiheuttaa verenkierron romahtamisen, joka johtaa kuolemaan, jos verenkiertoa ei saada elvytyksellä palautettua. Tyypillisesti taustalla on pitkäaikaisempi sydänsairaus, joka on näkynyt sydänfilmeissä jo aiemmin.

– Keräämme ison määrän sydänfilmejä, jotka voimme yhdistää Tilastokeskukselta saataviin tietoihin kuolemansyistä ja kuolintavoista. Tällä aineistolla kehitämme neuroverkkoon perustuvaa tekoälyä. Tavoitteena on, että datan avulla neuroverkolla pystytään tunnistamaan EKG:stä uusia piirteitä, jotka liittyvät korkeaan äkkikuoleman riskiin, Holmström sanoo.

Suuren riskin potilaiden tunnistaminen olisi tärkeää, sillä äkkikuolemia voidaan ennaltaehkäistä rytmihäiriötahdistimen (ICD) avulla.

– Rytmihäiriötahdistin on sydämen sisäinen defibrillaattori. Se monitoroi sydämen toimintaa, ja tarvittaessa hoitaa vaaralliset rytmihäiriöt, Holmström kertoo.

24 kk tutkimusapurahan saanut Lauri Holmström: ”Olen parhaillaan erikoistumassa kardiologiaan. Apuraha mahdollistaa, että voin toimia osa-aikaisena tutkijana.”

TÄTÄ SUOMESSA TUTKITAAN

Säätiö vastaanotti lähes 800 apurahahakemusta – ajankohtaiset aiheet kiinnostavat

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖ sai toukokuussa yhteensä 798 apurahahakemusta. Määrä on samaa luokkaa kuin viime vuonna ja jatkaa siten positiivista kehitystä, jossa hakemusten määrä on vakiintunut 800 kappaleen tasolle.

— Olemme iloisia, että näin moni lääkäri on jälleen osoittanut kiinnostusta tieteelliseen työhön. Saimme runsaasti hakemuksia niin uraansa aloittelevilta kuin jo itsenäistyviltä tutkijoilta, kertoo säätiön asiamies Jouni Lounasmaa.

Tieteen tekeminen kasvattaa lääkärien ammattitaitoa ja auttaa soveltamaan tutkimustietoa arjessa, mikä hyödyttää niin potilaita kuin Suomen terveydenhuoltoa.

Vetovoimaisimmat hakualat olivat tuttuun tapaan syöpäsairaudet, sydän- ja verisuonisairaudet ja neurologiset sairaudet. Hakemuksiin heijastuivat suomalaisen väestön muutokset ja ajankohtaiset aiheet, kuten ikääntyminen, lihavuuden yleistyminen, uniapnea, nivelrikko, tekoäly, adhd ja muistisairaudet.

Vuoden 2026 apurahahakemukset luokiteltuina

SAIRAUSRYHMÄ *	HAKEMUSTEN MÄÄRÄ 2026 KPL	HAKEMUSTEN MÄÄRÄ 2026 %	HAKEMUSTEN MÄÄRÄ 2025 KPL	HAKEMUSTEN MÄÄRÄ 2025 %
Syöpäsairaudet	*108*	*13,5*	*132*	*16*
Sydän- ja verisuonisairaudet	*89*	*11,2*	*68*	*8*
Neurologiset sairaudet	*81*	*10,2*	*84*	*10*
Lastentaudit	*77*	*9,6*	*64*	*8*
Tuki- ja liikuntaelinsairaudet ja -vammat	*65*	*8,1*	*61*	*8*
Naistentaudit ja synnytys	*61*	*7,6*	*49*	*6*
Terveyden edistäminen, th:n toimintatavat	*50*	*6,3*	*55*	*7*
Muut sisätaudit	*44*	*5,5*	*52*	*6*
Mielenterveys, psykiatriset sairaudet	*41*	*5,1*	*30*	*4*
Tartuntataudit	*39*	*4,9*	*34*	*4*
Hammaslääketiede	*34*	*4,3*	*29*	*2*
Muut	*109*	*13,7*	*150*	*19*
YHTEENSÄ HAKEMUKSIA	**798**		**808**	

** Sairauksien ryhmittelyssä on hyödynnetty soveltuvin osin ICD-10-tautiluokitusta. Ryhmiä on yhdistelty luettavuuden parantamiseksi. Toisaalta joukkoon on lisätty muutamia kategorioita, kuten lastentaudit sekä terveyden edistäminen ja terveydenhuollon toimintatavat. Vuonna 2022 yhdeksi kategoriaksi lisättiin hammaslääketiede, sillä apurahoja voidaan hakea myös hammaslääketieteen alan tutkimuksiin.*

Suomen Lääketieteen Säätiön kannustus-apuraha 5 000 €

SÄÄTIÖ MYÖNSI 145 000 euron edestä 5 000 euron suuruisia kannustusapurahoja väitöskirjaansa valmisteleville ja tutkijanuraansa aloitteleville lääkäreille. Apurahan sai 29 nuorta tutkijaa.

HLL HEND ABDELKADER, NOKIA
Seerumin vasta-ainereaktiot ja kiertävien metaboliittien profiilit useissa kohorteissa: näkökulmia parodontiittiin liittyvän mikrobialtistuksen systeemisiin vaikutuksiin
SINIKKA JA SEPPO HEIKKILÄN RAHASTO

LL EERO ALA-MUTKA, KAUNIAINEN
Fosfatidyylietanoli alkoholisairauksien ennustajana, prospektiivinen väestöpohjainen kohorttitutkimus
ALKOHOLITUTKIMUSRAHASTO

LL ANNIKKI AROMAA-HÄYHÄ, KUOPIO
Muutokset rintasyövän diagnostiikassa, hoidossa ja syövästä selviytymisessä 2000-luvulla
ROLAND, MARITA JA PATRICIA FREUNDIN RAHASTO

LT ESZTER BAKO, KUOPIO
Akuutti mesenteraalinen iskemia: esiintyvyys, diagnoosi ja tulokset endovaskulaarisen hoidon jälkeen 15-vuotisen retrospektiivisen tutkimuksen perusteella
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL SARA DEGERHOLM, VANTAA

Pään ja kaulan alueen limakalvomelanooma

ROLAND, MARITA JA PATRICIA FREUNDIN RAHASTO

LL MIKAEL EKLUND, TURKU

Aivojen dopamiinitoiminnan mittaaminen ja siihen vaikuttaminen

WINTHROP LÄÄKEYHTYMÄN TUTKIMUSRAHASTO

LL ANTTI ELLONEN, TURKU

Tupakointi ja syykohtainen kuolleisuus syöpädiagnoosin jälkeen: väestöpohjainen kilpailevien riskien analyysi 62 893 suomalaispotilaasta

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL TOMMI GRÖNLUND, OULU

GLS Sydän- ja verisuoniterveyden ennustajana Pohjois-Suomen syntymäkohortissa 1966

AINO EEROLAN RAHASTO

LL TIINA HAAPIA, TURKU

MRSA Varsinais-Suomessa 2007–2016 - Retrospektiivinen, deskriptiivinen analyysi metisilliini-resistentistä S. aureuksesta matalan endeemisyyden alueella

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SANNA HANNONEN, KUOPIO

Tietokonepohjainen katseentunnistus ja silmienliikkeiden tutkiminen lievissä kognitiivisissa häiriössä ja Alzheimerin taudissa

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL MARJAANA HÄYRINEN, HELSINKI
Iholymfooma mycosis fungoides: päivityksiä tautibiologiaan, taudin etenemiseen sekä diagnostiikkaan
PAAVO JA VEIKKO PIRILÄN RAHASTO

LO VENLA-LINNEA KARJALAINEN, TAMPERE
Leikkaushoidon, neulafaskiotomian ja kollagenaasin vaikuttavuus Dupuytrenin kontraktuuran hoidossA
RISTO PELKOSEN RAHASTO

LO AKSELI KEHUSMAA, OULU
Soluväliaineen uudismuodostus kolorektaalisyövässä
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

HLL SAKARI KETTUNEN, HELSINKI
Orthognathic surgery: aspects of mental health and chronic pain
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL NIKO KORPI, LAHTI
Parannettujen hoitopolkujen vaikuttavuus terveydenhuollon käyttöön, kustannuksiin ja kuolleisuuteen – näyttöä aivoverenkiertohäiriökuntoutuksesta ja monitekijäisestä kaatumisten ehkäisystä
AINO EEROLAN RAHASTO

LL SANNA LAKOMA, HELSINKI
Digitaalisten palvelujen vaikutukset perusterveydenhuollossa
LILLJAN SÄÄTIÖN RAHASTO

LL JENNA LAURÉN (ENT. LAINE), JYVÄSKYLÄ
Työhön paluu lanneselän luudutusleikkauksen jälkeen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SANNA MÄKELÄ, TURKU
Deksmedetomidiini oksikodonin adjuvanttina leikkauksen jälkeisessä kivunhoidossa
RISTO PELKOSEN RAHASTO

LO EERO NUMMINEN, TAMPERE
Pitkittyneet kohdunkaulan genotyyppispesifiset HPV-infektiot ja niiden aiheuttama syöpäriski osana kohdunkaulan syövän seulonnan tulevaisuutta
ROLAND, MARITA JA PATRICIA FREUNDIN RAHASTO

LL JUHO PAAVOLA, JYVÄSKYLÄ
Subaraknoidaalivuodon jälkeinen antipsykoottien käyttö ja epilepsia
LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LL IDA PAPUNEN, HÄMEENLINNA

Lasten sydämen sivuäänidiagnostiikan parantaminen sivuääniopetussovelluksen ja tekoälyyn perustuvan algoritmin avulla

AINO EEROLAN RAHASTO

LL ALEKSANDRA POLUIANOVA, ESPOO

Piidioksidimikrohiukkasgeelien siedettävyys ja tehokkuus lääkkeenkuljetusvälineinä

LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LO MATTI RIIHINIEMI, OULU

Iäkkäiden toimenpidekardiologiaa: perkutaaninen koronaari-interventio ja aorttaläppäahtauman katetrihoito

AINO EEROLAN RAHASTO

LL SAMI-MATTI RUUSKA, KUOPIO

Sukupuoliahdistuksen takia tutkimuksiin hakeutuneiden nuorten kuolleisuus, psykiatrinen sairastavuus ja itsemurhayritykset suomalaisten rekisteriaineistojen valossa

TEEMU POHJANPELLON RAHASTO

LL LIISA SELÄNNE, TURKU

Umpilisäkkeen tulehduksen antibioottihoito – antibioottihoidon epäonnistumiseen ja umpilisäkkeen tulehduksen uusiutumiseen liittyvät tekijät

LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LL PATRIK SMIDTSLUND, HELSINKI

Sydäninfarktin alatyyppien ilmaantuvuus, riskitekijät ja ennuste tyypin 1 diabeteksessa

AINO EEROLAN RAHASTO

LL JUUSO TAKALA, HELSINKI

Tekoälyn hyödyntäminen spontaanien aivoverenvuotojen tunnistamisessa pään TT-kuvantamisessa

AINO EEROLAN RAHASTO

LL TIINA UKKONEN, OULU

Parasetamoli pienen keskosen hoidossa

LÄÄKETEHDAS ORIONIN TIETEELLINEN TUTKIMUSRAHASTO

LL OLAVI YLI-HARJA, TAMPERE

Kliininen ja biolääketieteellinen tutkimus verisuoni- ja plastiikkakirurgiassa – kansainvälinen tutkimusjakso NYU Langone Healthissa

AINO EEROLAN RAHASTO

LL PATRIK SMIDTSLUND — Suomen Lääketieteen Säätiön kannustusapuraha

Sydäninfarktiriskin tunnistaminen tyypin 1 diabeteksessa

Sydän- ja verisuonisairauksien riski on moninkertainen tyypin 1 diabetesta sairastavilla. Noin kolmannekselle kehittyy munuaissairaus, mikä edelleen nostaa riskiä.



LL PATRIK SMIDTSLUND selvittää väitöstutkimuksessaan sydäninfarktien eri alatyyppien ilmaantuvuutta tyypin 1 diabeteksessa.

– Sydäninfarktien alatyyppien ilmaantuvuutta ja niiden yhteyttä liitännäissairauksiin tyypin 1 diabeteksessa ei ole aiemmin tarkemmin tutkittu. Olisi tärkeää tunnistaa ne potilaat, joilla sydäninfarktiriski on erityisen suurin, Smidtslund kertoo.

Sydäninfarktit jaetaan ST-nousuinfarkteihin (STEMI) ja infarkteihin, joissa ST-nousua ei esiinny (NSTEMI). STEMI liittyy usein sepelvaltimon täydelliseen tukkeutumiseen, NSTEMI:n taustalla on osittainen tukos. Smidtslund on selvittänyt näiden alatyyppien ilmaantuvuuden muutoksia yli 4000 tyypin 1 diabetespotilaan FinnDiane-tutkimusaineistosta vuosilta 1997–2017.

– Toivon, että tutkimus auttaisi löytämään riskipotilaat ja tehostamaan sydäninfarktien ennaltaehkäisyä.

Kannustusapurahan saanut Patrik Smidtslund: ”Tuntuu vapauttavalta, kun sain apurahan ja voin keskittyä tutkimustyöhön. Haluan jatkaa tutkimusta myös väitöksen jälkeen. Seuraava projekti on jo käynnissä.”

LÄÄKÄRISEURA
DUODECIM

Duodecimin kannustus-apuraha 5 000 €

SUOMALAINEN LÄÄKÄRISEURA DUODECIM myönsi 180 000 euron edestä 5 000 euron suuruisia kannustusapurahoja väitöskirjaansa valmisteleville ja tutkijanuraansa aloitteleville lääkäreille. Apurahan sai 36 nuorta tutkijaa.

LO = lääketieteen opiskelija

LL AVE KIVISILD, KUOPIO
Kohti tarkentuvaa neurodegeneratiivisten sairauksien diagnostiikkaa – tutkimus sosiodemografisista piirteistä, suojatekijöistä ja diagnostiikkaan vaikuttavista tekijöistä
VIKTOR FAGERSTRÖMIN RAHASTO

LL JANNE VIIALA, TAMPERE
Juoksuvammojen ehkäisy aloittelevilla juoksun harrastajilla
VIKTOR FAGERSTRÖMIN RAHASTO

LL EMILIA KOIVUAHO, HELSINKI
Fenotyyppiklusterointi, painoindeksin kehitys, varhaiset riskitekijät ja jälkeläisten terveys naisilla, joilla on monirakkulainen munasarjaoireyhtymä (PCOS)
AINI NEVANDERIN RAHASTO

LL AINO KORHONEN, HELSINKI
Lukinkalvonalainen verenvuoto (SAV) raskauden ja lapsivuodeajan aikana – väestöpohjainen tutkimus
AINI NEVANDERIN RAHASTO

LO JONI HAUTALA, TAMPERE
Uudet tekniikat ja yksilöllistäminen polven tekonivelkirurgiassa
AINO JA AKSELI KOSKIMIEHEN RAHASTO

LL RIIKKA HUHTA, VEIKKOLA

Unikuorma 2 – Raskaan liikenteen kuljettajien objektiivisesti mitatun vireystason yhteys tämän hetkiseen vireystasoon, päiväväsymykseen ja terveyteen: poikkileikkaus- ja 14 vuoden seurantatutkimus

AINO JA AKSELI KOSKIMIEHEN RAHASTO

LL JOEL KONTIAINEN, TAMPERE

Etäpesäkkeisen suolistosyövän nykyhoito: terveydenhuollon resurssien käyttö, hoitotulokset ja hoidon kustannusvaikuttavuus

AINO JA AKSELI KOSKIMIEHEN RAHASTO

LL ANNA-RIINA KOSKENNIEMI, TURKU

Uudet histopatologiset ennustetekijät pään ja kaulan levyepiteelikarsinooman hoidon ohjauksessa

AINO JA AKSELI KOSKIMIEHEN RAHASTO

LL SINI HAUTALA, PORVOO

Korkeataajuiset oskillaatiot ja muut neurofysiologiset biomarkkerit imeväisikäisten epilepsioissa

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL PIA HOLMA, OULU

Työikäisten keuhkokuumealttius; riskitekijät ja vasta-ainevälitteinen puolustuskyky

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL JUKKA HONKANEN, TURKU

Reisiluun kaulan murtumien leikkaushoito: tulokset, oikean hoitomenetelmän valinta ja komplikaatiot

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL JOONA HULMI, HELSINKI

Kohdunkaulan syövän ja sen esiasteen riski, kolposkopian herkkyys ja tarkkuus ja HPV-genotyypin merkitys toistuvasti hrHPV-positiivisilla potilailla

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL ANTTI HUOVINEN, HELSINKI

Traumaattisten kallonsisäisten vuotojen merkitys työhönpaluuseen, persistoiviin oireisiin ja toipumiseen lievässä aivovammassa

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL RIKHARD IHAMUOTILA-MANDELIN, HELSINKI

Lapsikuolleisuuden estämisen mekanismit atsitromysiinilla Afrikassa

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LO MATTI JÄNIS, HELSINKI

Lihavuusleikkauksesta uusiin hoitomuotoihin: Pitkäkestoisen aineenvaihdunnan paranemisen mekanismit

GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL HEIDI KASKI, OULU
Kirurgisen hoidon tehokkuus toistuvissa akuuteissa sivuontelotulehduksissa
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL ELINA KIVEKÄS, TAMPERE
Robottiavusteinen laparoskooppinen kirurgia ja vartijaimusolmuketutkimuksen käyttö kohdunrunkosyöpäpotilailla
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL FREDRIKA KOSKIMÄKI, TURKU
Silmän etuosan sairauksien perinnöllinen tausta – genominlaajuinen assosiaatiotutkimus
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LO ANTTI KURTTI, OULU
Elämänlaatu, kustannusvaikuttavuus ja älypuhelinsovellus tupakkavieroitukseen keuhkosyövän LDCT-seulonnassa
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL EWELINA KUUSINIEMI, HELSINKI
Polyendokriininen metabolinen munasarjaoireyhtymä (PMOS/PCOS): kohti varhaisempaa ja yhtenäisempää diagnostiikkaa
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL KAISA LITONIUS, HELSINKI
Tosielämän farmakogenetiikkaa: farmakogeneettisen vaihtelun vaikutus lääkehoidon lopputulokseen ja terveydenhuollon käyttöön
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL ANNASOFIA MARTIKKALA, HELSINKI
Itsetuhoisten ajatusten ja muiden masennusoireiden lyhytaikainen vaihtelu unipolaaridepressiota, kaksisuuntaista mielialahäiriötä tai epävakaata persoonallisuushäiriötä sairastavilla masennuspotilailla
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL JUUSO MÄÄTTÄ, HELSINKI
Sytokiinisignalointi ja proproteiinikonvertaasit immuunivasteessa ja syövän varhaisessa muodostumisessa
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL JUKKA-PEKKA ENSIO PIETILÄ, HELSINKI
Dientamoeba fragiliksen epidemiologia, diagnostiikka, kliininen kuva ja hoito Suomessa
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL TAINA REUNAMO, KAARINA
Väestöpohjaista tietoa lymfoomien ennusteesta ja sen muutoksista Suomessa 2000-luvulla
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL PETTERI RÖNTYNEN, HELSINKI
Lasten pähkinäallergian diagnostiikka
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL ELISE SARJANOJA, OULU
Paksu- ja peräsuolisyöpä Suomessa, ajankohdan ja sairaalakohtaisten tekijöiden vaikutus ennusteeseen 1987–2016
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL JENNA SISOUNO, TAMPERE
Mindfulnessiin perustuva stressin lievittäminen – kurssin terveysvaikutukset selkäkivusta kärsivien potilaiden hoidossa: satunnaistettu, kontrolloitu tutkimus
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL HELI SISTONEN, ESPOO
PET-TT:n ja MRI diffuusiokuvantamisen vertailu pään ja kaulan unknown primary-kasvaimen etsimisessä
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL CYRILL SUTER, HELSINKI
Olkavarren murtuman hoito: tulosten ennustaminen ja taloudellinen arviointi
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL ESKO TAHKOLA, TOIVALA
Ohut- ja paksusuoliatresian hoito, komplikaatiot ja pitkäaikaistulokset
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL AMANDA TUOMISTO, HELSINKI
Testosteronipitoisuuden yhteys miesten metaboliseen terveyteen, sairastavuuteen, elämänlaatuun ja työkykyyn
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL WALTTERI TUOMPO, OULU
Hoidon jatkuvuusmallin implementaatiotutkimus
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL TAPANI UUSITALO, KAARINA
Intrakapsulaarinen vs. Ekstrakapsulaarinen nielurisaleikkaus. Vertaileva tutkimus tekniikoista aikuisväestössä: Prospektiivinen, sokkoutettu ja randomisoitu tutkimus
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL TUOMAS VAINIO, HELSINKI
Syväoppiminen kroonisen keuhkoembolian diagnostiikassa varjoainetehosteisessa keuhkovaltimoiden tietokonetomografiassa
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

LL IRINA WIKKI, PAIMIO
Suolistomikrobiomi ja infektioriski
GUST. RUD. IDMANIN RAHASTO

Eka-apuraha 2 500 €

SÄÄTIÖ JAKOI tutkimustyötään aloittaville lääketieteen opiskelijoille ja lisensiaateille 2 500 euron suuruisina Eka-apurahoina 195 000 euroa. Apurahansaajia oli 78.

LO = lääketieteen opiskelija

LL HANNA AALTONEN, TURKU
Ryhmämuotoinen unettomuuden CBT-I-hoito ja depressiiviset ja ahdistuneisuusoireet perusterveydenhuollon potilailla
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL MATTI AHLHOLM, HELSINKI
Taloudellisten kannustimien vaikutus hyvinvointialueiden diagnoosien raportointiin sote-rahoituksen uudistuksen yhteydessä
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO PESSI ANSARANTA, HELSINKI
Kvantitatiivinen PET-hybridikuvantaminen sepelvaltimotaudin riskinarviossa
AINO EEROLAN RAHASTO

LL LAURA AURINSALO, ESPOO
Lääkeainecocktail-menetelmät sytokromi P450 -entsyymivälitteisen lääkeainemetabolian ja lääkeaineyhteisvaikutusten riskien tutkimisessa
AARNO JA JENNY PIPONIUKSEN RAHASTO

LL HANNA BJÖRN, TURKU
Äkillisen välikorvatulehduksen antibioottihoidon vaikutus lapsen mikrobiomiin
ANNA-KAISA NIKALIN RAHASTO

LL MAIJA EINELUOTO, ESPOO

Kun kyse ei olekaan Alzheimerin taudista: Limbisen TDP-43 enkefalopatian (LATE) merkitys ja kliininen oirekuva iäkkäillä

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL STELLA FÄLTMARSCH, HELSINKI

Perinnölliset ihotaudit (Genodermatoosit)

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

TOHTORI VIJITH AHSIRWADH GANESH, ESPOO

The role of SMCs, myofibroblasts, fibroblasts and ECM proteins/components in CTEPH using multiomics approaches for novel therapeutic options

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL DANIEL GINSTRÖM, ESPOO

Inverttipapillooma - Ennuste ja hoidon kustannukset

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SATU GRABER, TURKU

Non-invasiivinen prenataalitesti (NIPT) ensisijaiseksi alkuraskauden kromosomiseulontamenetelmäksi Suomessa – NIPT-EKAKS

AARNO JA JENNY PIPONIUKSEN RAHASTO

LO DANIEL GRÖNROOS, TAMPERE

Olkapään tekonivelkirurgian arkivaikuttavuuden edistäminen – prospektiivinen seurantatutkimus

LILLJAN SÄÄTIÖN RAHASTO

LO ANDREAS HAINARI, HELSINKI

Spatiaaliset biomarkkerit munasarjasyövän kohdennetun hoidon potilasvalinnassa

A. E. VEHMAKSEN RAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL HEINI HAKALAHTI, ESPOO
Tuki- ja liikuntaelinsairauksien alueellinen vaihtelu: valtakunnallinen rekisterilähtöinen näkökulma vähähyötyisiin hoitoihin ja niiden seurauksiin
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO JUUSO HANNULA, TURKU
Hoitotulokset lonkan ja polven tekonivelleikkauksen jälkeen - erityisenä tarkastelun kohteena päiväkirurginen polven tekonivelleikkaus ja sen revisioleikkaukset
VIENO MIRJAM RISSASEN RAHASTO

LO HANNA-MARI HAUTAMÄKI, HELSINKI
Metformiinin käyttö munasarjojen monirakkulaoireyhtymässä
AARNO JA JENNY PIPONIUKSEN RAHASTO

LL RIINA HUSU, TAMPERE
Lonkkamurtuman jälkeiset uudet lonkkamurtumat ja hoitojaksot
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO 2500 €

LL JOEL HYNNINEN, HELSINKI
Kardiorespiratorinen kunto, fyysinen aktiivisuus ja metabolomiikka
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL VILLE ISOPAHKALA, OULU
Psykiatrisen palvelujärjestelmän uudistuminen - yhteys lääkehoitoihin
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SARA ITKONEN, HELSINKI
Diabeettinen perifeerinen neuropatia ja aivoverenkiertohäiriöt 1-tyypin diabeteksessa
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LL JUTTA JOKINEN, HELSINKI
Eturauhassyövän seulonnan haitat – ProScreen-seulontatutkimuksen osatyö
EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LL ANNIINA KARIOJA, TAMPERE
Kohdunlaskeuman kirurginen hoito: Manchesterin toimenpide verrattuna vaginaaliseen kohdunpoistoon Fin-UP tutkimuksessa
AARNO JA JENNY PIPONIUKSEN RAHASTO

HLO KIRIKA KARPPINEN, VANTAA
Suusairauksien biologisten mekanismien tutkimus proteomiikan avulla
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO IIVARI KAUKONEN, OULU

Tarkkaavuuden ja hypoaktiivisuuden oireyhtymä Pohjois-Suomen syntymäkohortissa 1986

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO REETTA-ILONA KAUPPINEN, OULU

Lapsuusiän akuutin lymfoblastileukemian pitkäaikaisvaikutukset kognitiiviseen toimintakykyyn ja elämänlaatuun

MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LL AAPELI KEMPPAINEN, HELSINKI

Sosiaalinen media lääketieteen opetusalustana

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO ILKKA KEMPPINEN, TAMPERE

Kolesteroli-, verenpaine- ja diabeteslääkkeiden vaikutus munuaissyövän ennusteeseen

EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LO AINO KESKINEN, TURKU

Geneettinen varianttikuorma ja taudin vaikeusaste perinnöllisissä sarkomeerikardiomyopatioissa – yhteys varhaiseen puhkeamiseen ja vakaviin sydäntapahtumiin

AINO EEROLAN RAHASTO

LO IIRO KORHONEN, TAMPERE

Ikääntyneiden MS-tauti Suomessa

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL TUOMO KOVARI, PIRKKALA

Migreenin diagnostiset hoitopolut ja terveydenhuollon kuormitus päivystyksessä: retrospektiivinen tutkimus Tays Acutassa 2024–2025

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SONJA KUMPULA, OULU

Endometrioosin leikkaushoito

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SAARA KYLLÖNEN, LEMPÄÄLÄ

Kohdunkaulansyövän joukkoseulontatutkimuksen toteuttaminen omanäytteenottomenetelmällä

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO LYYDIA LAHTINEN, TAMPERE

Lapsuusiän lihavuuden ja rasvamaksataudin diagnostiikka, hoito ja pitkäaikaisennuste julkisessa terveydenhuollossa

ANNA-KAISA NIKALIN RAHASTO

LO INKA LAHTINEN, OULU

Ennenaikaisen synnytyksen geneettinen tausta: maternaalisten tekijöiden ja alaryhmien väliset erot

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL NEA LAURENT, HELSINKI

Jäykistysleikkaus isovarpaan tyvinivelen nivelrikon hoitona – HARD-RCT

VIENO MIRJAM RISSASEN RAHASTO

LL JOHANNA LAVI, OULU

Luonnollinen munasarjareservi -oireet, markkerit ja hedelmällisyys

NIILO JA LIISA KOIVIKON RAHASTO

LO AARNO LEINO, TAMPERE

Suomen kohdunkaulan syövän seulonnan optimointi HPV-genotyyppikohtaisen riskiluokittelun avulla

AARNO JA JENNY PIPONIUKSEN RAHASTO

HLO ENNI LIINOJA, TURKU

Fytosfingosiinin ja histatiinien antiadheesiovaikutukset TiO2-käsitellyillä titaanipinnoilla

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL KATJA LUOSTARINEN, KUOPIO

Selkäydinstimulaatiolla hoidettujen pitkäaikaista alaraajaan säteilevää selkäkipua sairastavien potilaiden unihäiriöt

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL NIKLAS MATTILA, ESPOO

Artikaiinin käyttö endoskopiassa kivun ja epämukavuuden lievittämisessä - uusia käyttöindikaatioita ja antotapoja

A. E. VEHMAKSEN RAHASTO

LL MIKKO MOISALA, TAMPERE

Primaarinen keskushermostolymfooma – kehittyvät hoitovaihtoehdot, kliiniset ja biologiset riskitekijät

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL HANNAH NEMES, OULU

Varhaislapsuuden antibioottien käyttöön liittyvien haittojen vähentäminen

A. E. VEHMAKSEN RAHASTO

LO JERRY NGUYEN, OULU

Rasvakudoksen rooli nivelrikkoon liittyvän systeemisen tulehdustilan säätelyssä

VIENO MIRJAM RISSASEN RAHASTO

LL SONJA NIEMELÄ, MUURAME

Suomen synnytyssairaaloiden ja synnytysten laadun sekä turvallisuuden vertailu Robsonin luokittelun avulla: imukuppi/pihtisynnytykset, käynnistetyt synnytykset ja synnyttäjän komplikaatiot

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL NINA PETTERSSON, TURKU

Raskaudenaikaisten masennusoireiden vaikutus istukkaan epigenomiin

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO NICHOLAS NORDENHEIM, HELSINKI

Ei-invasiivinen biomarkkeri sappitieatresiassa potilashoidon kehittämisessä – translationaalinen tutkimus

AARNO JA JENNY PIPONIUKSEN RAHASTO

LO = lääketieteen opiskelija

LL SILJA NORJA, TAMPERE

Hengenahdistuksen palliatiivinen hoito nenään annetulla korkeavirtaushoidolla

EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LL HEINI NYRHI, TAMPERE

Androgeenireseptorien signalointireitin estäjiä käyttävien eturauhassyöpäpotilaiden elossaolo sekä kokonaislääkitykset ja niiden yhteisvaikutukset; kansallinen rekisteritutkimus vuosilta 2012–2024

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO AMANDA NÄSI, OULU

Arthroereesin, tarsaalikoalition, nilkan takaosan TC-impingementin ja Tillaux- sekä triplane-murtumien parantuminen ja kliiniset hoitotulokset lapsilla ja nuorilla

PLANMECA-PLANMED RAHASTO

LO ELLA PATRAKKA, OULU

Lapsuusiällä alkavat uudet neurologiset ja monielintaudit - kliiniset kuvat, etiologiat ja patomekanismit

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO IDA PELLIKKA, TAMPERE

Varhaiselämän immuunijärjestelmän häiriöt ja lapsuusiän akuutin leukemian riski: autoimmuunisairaudet, infektiot ja antibioottihoidot

VIENO MIRJAM RISSASEN RAHASTO

LL ROSA-MARIA PENTTINEN, HELSINKI

Tekoälyavusteinen riski-indeksi paksu- ja peräsuolensyöpäpotilaiden ennusteen arviointiin

TAUNO PUTKOSEN RAHASTO

HLO TUULI PIHKALA, LIETO

Nikotiinipussien vaikutus suun limakalvon kasvuun ja epiteelisolujen erilaistumiseen - in vitro tutkimus 3D solumallien avulla

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

HLL SANNA PIHL, OULU

Tekoälyn rooli hammassairauksien ennustamisessa ja havaitsemisessa

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SUSANNA PIIRONEN, OULU

Edistyneet kuvantamismenetelmät aivokasvainpotilailla

TAUNO PUTKOSEN RAHASTO

LL RIINA PIRINEN, KUOPIO

Obstruktiivisen uniapnean ja aivovaltimoaneurysman yhteys

EERO MATTI RANISEN RAHASTO

LO TUOMAS QVIST, OULU

Sarveiskalvon paksuuden mittausmenetelmien vertailu ja yhteydet silmän rakenteisiin, metabolisiin tekijöihin sekä lääkkeisiin Pohjois-Suomen syntymäkohortissa

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO ALINA RYNÖ, HELSINKI

Sydämensiirteen vaurion ja hyljinnän kajoamaton diagnostiikka ja riskinarvio yhdistämällä sydämen magneettikuvaus, tekoälypohjainen analytiikka ja molekulaariset merkkiaineet lapsi- ja aikuispotilailla sekä näiden menetelmien validointi

AINO EEROLAN RAHASTO

LL MATTI SAARELAINEN, KUOPIO

Tukkivan paksu- ja peräsuolisyövän ennusteelliset tekijät

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL JUHA SARTANEN, HELSINKI

Traneksaamihapon käyttö taka- ja keskijalan luudutustoimenpiteissä

MAIJA JA MATTI VASKION RAHASTO

LO ANDREI SCHILDT, HELSINKI

Näyttöön perustuvan mikroneurokirurgian opetuksen kehittäminen ja suorituskykyyn vaikuttavat tekijät

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

HLL TARJA SILTANEN, HELSINKI

Vaikeaa synnynnäistä sydänvikaa sairastavien pienten lasten suun terveys: satunnaistettu kontrolloitu elämäntapainterventio

AINO EEROLAN RAHASTO

LL MILLA SNECK, HELSINKI

Pakkasalkionsiirto luonnollisessa kierrossa verrattuna lääkkeellisesti tuettuun kiertoon: retrospektiivinen rekisteritutkimus

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL TOM SUNDELL, ESPOO

LENE-menetelmän toimivuus neuvolassa: menetelmän uudelleen validointi ja jatkokehittäminen

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL EEVA-LIISA TARKKA, HELSINKI

Isoloidun sydänsarkoidoosin ennusteen parantaminen kohdennetulla hoidolla

AINO EEROLAN RAHASTO

LL MARK TURUNEN, ESPOO

Kehonkuva ja häiriintynyt syöminen keski-iässä: pitkittäiset kehityskulut sekä yhteydet painoon ja terveyskäyttäytymiseen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

HLL IRENE USKI, JOENSUU

Hampaiden lukumäärä, hampaiden puuttuminen ja siihen liittyvät tekijät suomalaisilla aikuisilla Terve Suomi 2023, epidemiologinen tutkimus
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL MIKKO VILJANEN, HELSINKI

Kognitiivinen seulonta kotona asuvilla itsenäisesti selviytyvillä 75-vuotiailla suomalaisilla: väestöpohjainen kohorttitutkimus
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO AINO VIROLAINEN, TURKU

Varhaisten ympäristötekijöiden vaikutus lapsen suolistomikrobistoon ja myöhempään terveyteen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL OSKARI VÄLIMÄKI, JYVÄSKYLÄ

Tietokonetomografiapohjainen mikroliikeanalyysi sisäisen fiksaation stabiliteetin arvionnissa reisiluun kaulan murtumissa
PLANMECA-PLANMED RAHASTO

LO ALEKSANDRA WECK, TAMPERE

Sydänperäisen äkkikuoleman geneettiset ja elektrokardiografiset riskitekijät
AINO EEROLAN RAHASTO

LL JUSSI YLI-NOKARI, TAMPERE

Likinäköisyyden 40 vuoden seurantatutkimus
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LL SANNA YLÄVUO, ESPOO

Munasarjasyövän riskitekijät munasarjaendometrioosipotilailla
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO SIYARCAN YÜCEL, TAMPERE

Tekoälypohjainen olkaluun luutumattomuuden ennustaminen
SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖN KANTARAHASTO

LO HANNA-MARI HAUTAMÄKI — Eka-apuraha

Metformiinista apu munasarjojen monirakkula-oireyhtymään

Noin puoli miljoonaa suomalaisnaista kärsii polyendokriinisesta metabolisesta munasarjaoireyhtymästä (PMOS). Se voi aiheuttaa muun muassa liikakarvoitusta, kuukautishäiriöitä ja keskivartalolihavuutta sekä vaikeuttaa raskaaksi tulemista.



Eka-apurahan saanut Hanna-Mari Hautamäki: ”Tämä on tosi kiinnostava tutkimusaihe. Apurahan saaminen oli iso positiivinen yllätys.”

LO HANNA-MARI HAUTAMÄKI tutkii, mikä olisi sopiva metformiinin annostus PMOS:n hoidossa. Polyendokriininen metabolinen munasarjaoireyhtymä, vanhalta nimeltään munasarjojen monirakkulaoireyhtymä, on yleisin naisten hormonaalisen aineenvaihdunnan häiriö. Se lisää myös naisen sairastavuutta esimerkiksi diabetekseen ja verenpainetautiin.

– PMOS on jo pidempään ollut mielessä kiinnostavana tutkimusaiheena. Tein siitä syventävät opinnot ja nyt jatkan väitöskirjan parissa, Hautamäki kertoo.

Taudin hoidossa käytetään elintapahoidon lisänä metformiinia erityisesti ylipainoisilla naisilla. Lääke voi kuitenkin aiheuttaa suolistohaittoja. Siksi on tärkeää määrittää, mikä on pienin riittävä hoitoannos.

– Tutkimuksessa vertailemme 184 koehenkilön aineistossa kahta eri suuruista metformiinin annosta, tutkimme hyötyjä ja mahdollisia suolistohaittoja. Tarkoituksena on tutkimuksen pohjalta luoda näyttöön perustuvat ohjeistukset, joita voitaisiin jatkossa käyttää myös perusterveydenhuollon puolella taudin hoidossa.

Reumatautien tutkimus-rahaston apurahat

RAHASTO PERUSTETTIIN vuonna 2024, kun Reumatautien tutkimussäätiön sulautui osaksi Lääketieteen Säätiötä. Se jatkaa tärkeää työtä reumatautien hoitojen ja tutkimuksen edistämiseksi Suomessa. Vuonna 2026 Reumatautien tutkimusrahasto myönsi 20 000 euron edestä apurahoja kahdeksalle tutkijalle.

LO = lääketieteen opiskelija

LL JULIA BARANTSEVA, KUOPIO, 2 500 €
Tulehduksellisten lihassairauksien ilmaantuvuus, kliininen kuva ja ennuste Suomessa vuosina 1/2010 – 12/2024

LO AINO HÄKKINEN, HELSINKI, 2 500 €
T-soluvälitteisen autoimmuniteetin molekylaariset mekanismit LGL-leukemiassa yksittäisten solujen tarkkuudella

LO KATRIINA JÄPPINEN, TAMPERE, 2 500 €
Lääkärin arvio reumataudin aktiivisuudesta eri sairauksissa, ennustearvo ja mittauksen luotettavuuteen vaikuttavat tekijät

LL ULLA KORPELA, HELSINKI, 2 500 €
Kardiovaskulaaririskitekijät ja liitännäissairaudet lastenreumassa

LO EMILIA MINKKINEN, TURKU, 2 500 €
ANCA-vaskuliittien epidemiologia suomalaisessa väestössä: retrospektiivinen rekisterianalyysi

LL MARI-LIIS OJAKÄÄR, HELSINKI, 2 500 €
Elämänlaatu ja ennuste systeemisessä lupuksessa: suomalaisen kohortin pitkän aikavälin seurantatutkimus

LL LAURA RYYPPÖ, TURKU, 2 500 €
Systeemisen vaskuliitin kuvantaminen uudella PET-menetelmällä

LO MARKUS TUOMA, OULU, 2 500 €

Synoviaalikudoksen ja nivelnesteen tulehdusprofiilit nivelreumassa, nivelrikossa ja metalli-metalli-tekonivelissä

LL JULIA BARANTSEVA — Reumatautien tutkimusrahaston apuraha

Väitöstutkimus kartoittaa suomalaisten tulehduksellisia lihassairauksia



Suomessa noin 20 000 ihmistä sairastaa jotain harvinaista lihassairautta, mutta tautien ilmaantuvuudesta on vähän tietoa ja niiden etenemistä on usein vaikea ennustaa.

LIHASSAIRAUKSIIN KUULUU laaja joukko eri tavoin toimintakykyyn vaikuttavia harvinaissairauksia: osalla potilaista sairaus ei välttämättä näy lainkaan päällepäin, toiset tarvitsevat arjessaan apuvälineitä tai avustajaa.

LL Julia Barantseva selvittää väitöstutkimuksessaan tulehduksellisten lihassairauksien eli myosiittien ilmaantuvuutta, kliinistä kuvaa ja ennustetta. Hänen mukaansa Suomessa tarvitaan ajantasaista tietoa aiheesta.

– Työssäni reumatologina tapaan vaikeita myosiitteja sairastavia potilaita. Diagnostiikka on usein haastavaa, sillä eri myosiittien oirekuvat voivat muistuttaa toisiaan. Virheelliset diagnoosit voivat johtaa tarpeettomiin hoitoihin tai viivästyttää oikean hoidon aloittamista, Barantseva kertoo.

Viime vuosina tunnistetut myosiittivasta-aineet ovat muuttaneet sairauksien luokittelua ja parantaneet mahdollisuuksia arvioida taudinkulkua, hoitovastetta sekä vakavien liitännäissairauksien, kuten interstitiaalisen keuhkosairauden, riskiä.

– Toiveena on, että tutkimukseni parantaa myosiittien diagnostiikkaa ja auttaa tunnistamaan eri myosiittialaryhmien erityispiirteitä suomalaisessa väestössä.

Reumatautien tutkimusrahaston apurahan saanut Julia Barantseva: ”Huikean hienoa, että sain apurahan. Se helpottaa ja edistää huomattavasti väitöstutkimuksen tekemistä. ”

Vilja Linnean Sarkoomarahaston apurahat

Rahasto tukee sarkoomasyöpiin liittyvää tutkimusta, koulutusta ja hoitojen kehittämistä.



VILJA LINNEAN SARKOOMA-RAHASTO perustettiin vuonna 2023 osteosarkoomaa sairastaneen ja siihen 20-vuotiaana menehtyneen Vilja Linnea Alven läheisten aloitteesta. Se tukee sarkoomiin kohdistuvaa tutkimusta, koulutusta ja hoitojen kehittämistä sekä tekee tunnetuksi sarkoomasyöpiä. Rahasto toteutti marraskuussa 2025 apurahahaun, jonka perusteella jaettiin kolme matka-apurahaa ja yksi eka-apuraha, yhteensä 6 800 euroa.

HLT SNEHADRI SINHA, HELSINKI, 1 500 €
Matka-apuraha: EuSARC Symposium – From Basic Mechanisms to Innovative Therapies (Oslo, Norja),

HLT MD MAHAMUDUL ALAM, ESPOO, 1 500 €
Matka-apuraha: EuSARc Symposium – From Basic Mechanisms to Innovative Therapies (EuSARC 2026)

LL HELENA KETOLA, SEINÄJOKI, 1 300 €
Matka-apuraha: SCAPLAS Congress 2026

MSC IIRIS TERÄVÄ, VANTAA, 2 500 €
Eka-apuraha: Integrated Proteogenomic Profiling of Gastrointestinal Stromal Tumors for Precision Medicine Target Discovery

Anna lahja tulevaisuudelle – ryhdy kuukausilahjoittajaksi!

Suomen Lääketieteen Säätiö kutsuu yksityishenkilöt ja yhteisöt mukaan edistämään tutkimusta, jolla kehitetään lääkkeitä ja hoitoja suomalaisille tämän päivän ja huomisen terveyshaasteisiin. Nyt voit tukea suomalaista lääketieteen tutkimusta myös ryhtymällä kuukausilahjoittajaksi MobilePay (Vipps)-sovelluksen kautta.

TARTUNTATAUDIT, ANTIBIOOTTIRESISTENSSI, ilmastonmuutoksen terveysvaikutukset, lihavuus ja ikääntyvän väestön mukanaan tuomat yleistyvät sairaudet ovat esimerkkejä ilmiöistä, jotka uhkaavat yksilön terveyttä sekä terveydenhoitomme kykyä hoitaa sairauksia. Tulevaisuudessa näiden ja monien muiden terveysuhkien vaikutusten ennakoidaan vain kasvavan.

Suomen Lääketieteen Säätiön Tulevaisuuden lääketiedettä -kampanjassa yksityishenkilöillä ja yhteisöillä on mahdollisuus tukea tulevaisuuden uhkakuviin kytkeytyvää lääketieteen tutkimusta monin eri tavoin: nimikkohankkeella, syntymäpäiväkeräyksellä, teemarahastolla tai vaikkapa rahoittamalla kokonaisen tutkimushankkeen. Tuen voi halutessaan kohdistaa juuri tietyn sairauden tai terveyshaasteen tutkimukseen. Lue lisää: https://www.tulevaisuudenlaaketiede.fi



Kuukausilahjoittaminen onnistuu helposti MobilePayn (Vipps) kautta

Voit myös tukea suomalaista lääketieteen tutkimusta yleisesti ryhtymällä kuukausi-lahjoittajaksi. Avaa MobilePay (Vipps), syötä säätiön lahjoitusnumero **35529** ja valitse “**Ryhdy kuukausilahjoittajaksi**”. Tämän jälkeen voit määritellä itsellesi sopivan, toistuvan lahjoitussumman. Pystyt myös halutessasi lopettamaan kuukausilahjoituksen MobilePayssa helposti. Lahjoitukset ohjataan lyhentä-mättöminä lääketieteen tutkijoille ja opiskelijoille apurahojen muodossa.



Ovatko joululahjat vielä hankkimatta?

Lääketieteen Säätiön kautta voit antaa toisenlaisen joululahjan tukemalla lääketieteen tutkimusta. Voit kohdistaa tukesi yleisesti lääketieteen tutkimukseen tai haluamallesi tutkimusalalle, esimerkiksi syöpätautien, lasten- ja nuorisopsykiatrian tai ilmastokriisin terveysuhkien tutkimukseen.

Valitse lahjoitustuote osoitteessa www.laaketieteensaatio.fi/lahjoitukset ja ohjaa tuki itsellesi tärkeään kohteeseen.

LÄÄKÄRISEURA
DUODECIM

Koulutuksen apurahat 2026

Yhteensä 25 000 €

Tutkimusapurahat

Yhteensä 20 000 €

LT VILLE BISTER, 2 500 €
VR-traumasimulaatio vs perinteinen harjoittelu, onko eroa minäpystyvyydessä ja oppimisessa? – VR trauma simulation vs traditional training, is there a difference in self-efficacy and learning?

LT, DOSENTTI EVELIINA HEIKKALA, 2 000 €
Kliinisen päättelyn edistäminen tekoälypohjaisen simulaation avulla

LK VANESSA LINDHOLM, 1 000 €
Perehdytyksen vaikutus uupumuksen ja kuormituksen kokemuksiin erikoistuvilla lääkäreillä

LK NEA MERIRANTA, 2 500 €
Osaamisperustaisen erikoislääkärikoulutuksen implementaatio Suomessa

LT, DOSENTTI JUHANI MÄÄTTÄ, 2 000 €
Kliinisen päättelyn edistäminen tekoälypohjaisen simulaation avulla

LL JOHANNA SILVENTOINEN, 4 000 €
Ulkomailla lääkäriksi valmistuneet suomalaisessa yleislääketieteen erikoislääkärikoulutuksessa

LT, DOSENTTI TIMO TUOVINEN, 6 000 €
Kansallinen digitaalisen terveyden (eHealth) ydinainesanalyysin päivittäminen ja implementointi lääketieteen peruskoulutuksessa

Koulutus- ja kongressi-apurahat

Yhteensä 5 000 €

LL PIIA HALONEN, 750 €
AMEE 2026 featuring Ottawa event, Wien, Itävalta

LT HENRIK NUUTINEN, 2 500 €
The 58th Annual Meeting of the Japan Society for Medical Education, 31.7.–2.8.2026, Toyama, Japani

LT, DOSENTTI PAULA POIKONEN-SAKSELA, 1 000 €
AMEE 2026 featuring Ottawa event, Wien, Itävalta

DOSENTTI, EHL, LL JOHANNA UITTAMO, 750 €
AMEE 2026 featuring Ottawa event, Wien, Itävalta

Suomen Lääketieteen Säätiön rahastot, joista apurahoja myönnetty vuonna 2026

RAHASTO	SUMMA
A. E. Vehmaksen rahasto	7 500 €
Aarno ja Jenny Piponiuksen rahasto	15 000 €
Aino Eerolan rahasto	352 000 €
Alkoholitutkimusrahasto	5 000 €
Anna-Kaisa Nikalin rahasto	5 000 €
Eero Matti Ranisen rahasto	251 000 €
Kliinisen kemian tutkimussäätiön rahasto	2 500 €
Lilljan säätiön rahasto	21 000 €
Lääketehdas Orionin tieteellinen tutkimusrahasto	400 500 €
Maija ja Matti Vaskion rahasto	549 500 €
Niilo ja Liisa Koivikon rahasto	2 500 €
Paavo ja Veikko Pirilän rahasto	50 000 €
Planmeca-Planmed rahasto	5 000 €
Reumatautien tutkimusrahasto	20 000 €
Risto Pelkosen rahasto	10 000 €
Roland, Marita ja Patricia Freundin rahasto	90 000 €
Sinikka ja Seppo Heikkilän rahasto	5 000 €
Suomen Lääketieteen Säätiön kantarahasto	476 500 €
Tauno Putkosen rahasto	35 000 €
Teemu Pohjanpellon rahasto	5 000 €
Vieno Mirjam Rissasen rahasto	10 000 €
Vilja Linnean sarkoomarahasto	6 800 €
Winthrop lääkeyhtymän tutkimusrahasto	5 000 €
Pohjolan lääketieteen palkinto ko. nimikkorahastosta	20 000 €
Pohjolan lääketieteen innovaatiopalkinto	10 000 €
Post doc -poolin apurahat Lääketieteen Säätiön kantarahastosta	85 000 €

Lääkäriseura Duodecimin kannustusapurahat on myönnetty näistä rahastoista

RAHASTO
Viktor Fagerströmin rahasto
Aini Nevanderin rahasto
Aino ja Akseli Koskimiehen rahasto
Gust. Rud. Idmanin rahasto

Tutustu kaikkiin nimikkorahastoihimme!

SUOMEN LÄÄKETIETEEN SÄÄTIÖ myöntää apurahoja kantarahastonsa lisäksi useista lahjoittajien varoilla perustetuista erillisrahastoista. Niistä löydät lisää tietoa säätiön kotisivuilta osoitteesta www.laaketieteensaatio.fi.

Kiitämme lämpimästi kaikkia lahjoittajia, joiden ansiosta pystymme tukemaan suomalaista lääketieteellistä tutkimusta!

POHJOLAN LÄÄKETIETEEN PALKINTO

Suolisto-mikrobien ja antibiootti-resistenssin tutkimuksen uranuurtaja



POHJOLAN LÄÄKETIETEEN palkinto myönnettiin tammikuussa 2026 turkulaiselle bakteeriopin emeritusprofessorille ja kliinisen mikrobiologian erikoislääkärille **Pentti Huoviselle**, joka on tehnyt elämäntyön antibioottiresistenssin ja suolistomikrobiston tutkijana. Palkinto on suuruudeltaan 20 000 euroa.

– Professori Huovisen panos lääketieteen edistämiseen on ollut huomattava. Hän on kartuttanut ymmärrystä bakteerien roolista ihmisen hyvinvoinnissa jo useiden vuosikymmenten ajan ja tehnyt korkeatasoista tutkimusta antibioottiresistenssistä, joka on nykyisin yksi maailman suurimmista terveysuhkista. Lisäksi hänet tunnetaan ahkerana tieteen

kansantajuistajana, toteaa palkintovaliokunnan ja Suomen Lääketieteen Säätiön puheenjohtaja **Katriina Aalto-Setälä**.

Huovinen kertoo, että elämäntyöpalkinnon vastaanottaminen on hänelle suuri kunnia.

– Kuluneiden 20–30 vuoden aikana antibioottien käyttö on Suomessa laskenut 40 prosenttia. Bakteerien resistenssitilanne on THL:n mukaan muihin Euroopan maihin verrattuna erinomaisen hyvä, vastoin 1990-luvun pelkoja, hän toteaa.

Huovinen on kartoittanut bakteerien resistenssiä ja edistänyt antibioottien rationaalista käyttöä Suomessa.

– Palkinto kuuluu ilman muuta myös suomalaisille lääkäreille ja potilaille. Ilman lääkäreiden vastuullista työtä ja potilaiden positiivista asennetta emme olisi onnistuneet.

Huovinen on kansainvälisesti palkittu tutkija, joka on julkaissut yli 400 tieteellistä artikkelia. Hän on myös aktiivisesti popularisoinut tiedettä esimerkiksi kirjoittamalla aikuisille ja lapsille tietokirjoja bakteereista.

Viimeisimmät Pohjolan lääketieteen palkinnon saajat

2026	Professori Pentti Huovinen
2025	Professori Mikko Hallman
2024	Professori Mats Brommels
2023	Professori Timo Strandberg
2022	Professori Helena Kääriäinen
2021	Professori Sirkka Keinänen-Kiukaanniemi
2020	Professori Eija Kalso
2019	Professori Markku Mäki
2018	Professori Marjukka Mäkelä
2017	Professori Markku S. Nieminen
2016	Dosentti Aarno Kari
2015	Professori Matti Uusitupa
2014	Professori Inkeri Elomaa
2013	Professori Martti Kekomäki
2012	Professori Marja-Riitta Taskinen
2011	Pääjohtaja Vappu Taipale
2010	Professori Jussi Huttunen

POHJOLAN LÄÄKETIETEEN
INNOVAATIOPALKINTO

Kuulonalenema selville omatoimisella testauksella



TAMMIKUUSSA 2026 jaettiin ensimmäistä kertaa 10 000 euron arvoinen Pohjolan lääketieteen innovaatiopalkinto. Sen sai Itä-Suomen yliopiston professori, ylilääkäri **Aarno Dietz**, joka tiimeineen kehittää digitaalista palvelualustaa (TrueHear) helpottamaan kuulonaleneman havaitsemista. Palvelun kautta kuka tahansa voi itse mitata kuulonsa arkielämää muistuttavissa tilanteissa – ja selvittää esimerkiksi, miten hyvin pystyy keskustelemaan kahvilan hälinässä. Mittaus tehdään älykkäitä algoritmeja hyödyntävällä digialustalla.

– Kuulo vaikuttaa vuorovaikutukseen ja osallisuuteen, mutta sen ongelmat jäävät usein liian vähälle huomiolle. On hienoa, että aihe nostetaan tällä tavalla esille, Dietz sanoo.

Suomessa yli 800 000 ihmistä kärsii jonkinasteisesta kuulonalenemasta. Innovaation tavoitteena on parantaa kuulovikojen diagnosointia ja tuottaa säästöjä terveydenhuoltoon. Lisäksi palvelualusta auttaa

arvioimaan kuntoutuksen hyötyjä, ennustamaan kuulovian etenemistä sekä optimoimaan kuulokojeiden ja sisäkorvaistutteiden säätöjä. Alusta on jo pilottikäytössä Pohjois-Savon hyvinvointialueella, ja sitä voidaan soveltaa myös kansainvälisesti.

– Kuulonaleneman vaikutukset eivät rajoitu vain kuulemiseen, vaan ne heijastuvat laajasti toimintakykyyn ja elämänlaatuun. Tutkimuksissa on myös havaittu yhteys hoitamattoman kuulonaleneman ja muistisairauksien riskin välillä. Siksi kuulonkuntoutusta on tärkeää uudistaa niin, että ongelmat tunnistetaan aiemmin ja kuntoutus vastaa paremmin arjen todellisia haasteita. Ratkaisumme mahdollistaa tämän ilman, että terveydenhuolto kuormittuu entisestään, Dietz sanoo.

Muut Top3 -innovaatiot: lääke ihosairauksiin ja apuväline syöpäkirurgiaan

UUDESTA INNOVAATIOPALKINNOSTA kilpaili kolme finalistia, jotka Suomen Lääketieteen Säätiön palkintoraati valitsi ehdokkaiden joukosta syksyllä 2025. Kärkikolmikossa olivat mukana professori **Tero Järvinen** ja väitöskirjatutkija **Samu Lehtonen**. Lopullisen päätöksen tunnustuksen saajasta teki maailman johtaviin terveysteknologian valmistajiin kuuluvan Planmecan perustaja ja toimitusjohtaja **Heikki Kyöstilä**.

Tero Järvinen on kehittänyt tutkimusryhmineen uuden lääkemolekyylin, joka voi tuoda apua vakavasta Epidermolysis bullosa -ihosairaudesta kärsiville potilaille. Taustalla on yli 20 vuoden tutkimustyö. Molekyyli lisensoitiin hiljattain eurooppalaiselle lääkeyhtiölle.

Samu Lehtonen on kehittänyt tiiminsä kanssa optiseen kudosmonitorointiteknologiaan perustuvan HIVEN-laitteen, joka auttaa kirurgeja poistamaan aivokasvainta entistä tarkemmin. Sillä pystytään erottamaan ihmissilmää paremmin, onko poistettu kudos todellakin aktiivista syöpäkudosta vai ei. Laite on saanut jo myyntiluvan Euroopassa. Tavoitteena on, että sitä pystyttäisiin myöhemmin hyödyntämään muidenkin syöpien hoidossa.

Lääketieteen Säätiön verkkosivuilla
www.laaketieteensaatio.fi
voit lukea ajankohtaisia tutkimusuutisia ja saada lisää tietoa säätiön toiminnasta. Verkkosivuillamme voit myös tilata säätiön sähköisen uutiskirjeen.

Seuraa Lääketieteen Säätiötä somessa!
Instagram @laaketieteensaatio
Facebook @LaaketieteenS
LinkedIn Suomen Lääketieteen Säätiö

APURAHAPÄÄTÖSTEN VALMISTELU

Lääketieteen Säätiön apurahapäätökset valmisteltiin seuraavissa asiantuntijaelimissä:
Tutkimusryhmän perustajan ja palaavan tutkijan apurahahakemukset arvioi säätiön apurahavaliokunta.
Eka-, kannustus- ja tutkimusapurahahakemukset arvioi säätiön stipendivaliokunta.
Post doc -hakemukset arvioi post doc -poolin asiantuntijaryhmä. Reumatautien tutkimusrahaston ja Vilja Linnean Sarkoomarahaston apurahahakemusten arvioinnista vastasivat reumatautien ja sarkoomasyöpien asiantuntijat.

Suomen Lääketieteen Säätiö
PL 713, 00101 Helsinki

Käyntiosoite	Kaivokatu 8, 00100 Helsinki
Puhelin	(09) 6188 51
Sähköposti	info@laaketieteensaatio.fi
Kotisivut	www.laaketieteensaatio.fi
Linkedin	Suomen Lääketieteen Säätiö
Instagram	laaketieteensaatio
Facebook	LaaketieteenS