

ALUEELLISEN YLIOPISTOTASOISEN TERVEYDEN TUTKIMUKSEN TUTKIMUSTOIMIKUNTA
PÄÄTÖS (KOKOUS 14.4.2026 § 5)

VALTION TUTKIMUSRAHOITUS 2026 / TOHTORITASON TUTKIMUSHANKKEET

Organisaatio	Nimi (arvo, virkanimike)	Tutkimushanke	Myönnetty/€
Keski-Suomen hyvinvointialue	Ahtiainen Maarit: FT, tutkimusasiantuntija	Colorectal Cancer-Associated Fibroblasts (CAFs) in Tumor Progression	49 900
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Ebrahimian Hadi Kiashari Serajeddin: PhD, postdoctoral researcher	Development of Cardiac Risk Profile Model in OSA: Contribution of Sustained Nocturnal Breathing Disturbances on Cardiac Health and Prognosis	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Eskelinen Atte: filosofian tohtori, tutkijatohtori	Uni, kipuherkkyys, tulehdus ja psykologinen rasite kivuliaassa, pitkälle edenneessä polven nivelrikossa	50 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Hartikainen Suvi: lääketieteen tohtori, erikoislääkäri	Cardiac PET as a predictive marker in oncological patients (metabolic PET in oncology).	26 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Heikkilä Janne: FT, sairaalafysikko	Towards efficient, individualized, and optimized cancer treatment with deep learning-enhanced radiation therapy	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Hiltunen Susanna: lääketieteen tohtori, käsikirurgian erikoislääkäri	A Randomized Controlled Trial Comparing No Reduction to Closed Reduction for Distal Radius Fractures in Patients 65 Years and Older (DISCLOSE trial)	34 662
Etelä-Savon hyvinvointialue	Holopainen Riikka: TtT, kuntoutuksen erityisasiantuntija	Polven ja lonkan nivelrikon näyttöön perustuva hoitoketju - vertaiskontrolloitu implementaatiotutkimus	35 000
Huippu-urheilun instituutti KIHU	Ihalainen Johanna: liikuntatieteiden tohtori, liikuntafysiologi / tutkija	HERMEES: Hormonitoiminta ja endokriinisen säätelyn muutokset naisten sydän- ja verenkiertoelimestön terveydessä	55 000
Keski-Suomen hyvinvointialue	Jokela Tiina: FT, tutkimusjohtaja	METABOLIC STRESS AS A LINK BETWEEN CANCER RISK, TUMOR MICROENVIRONMENT, AND IMMUNE PREVENTION IN LYNCH SYNDROME	55 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Jylhä Virpi: FT, tutkimuksen erityisasiantuntija	Kuntoutuksen ammattihenkilöiden kokemukset asiakas- ja potilastietojärjestelmistä ja digitaalisista palveluista osana asiakas- ja potilastyötä.	35 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Jyrkkänen Henna-Kaisa: LT, neurokirurgian erikoislääkäri	Kuopio Neuromodulation Database to enhance the treatment of chronic neuropathic pain 2015	35 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Kanninen Jonna: farmasian tohtori, tutkimuspäällikkö	Rekisteripohjaisen ennustemallin kehittäminen iäkkäiden päivystyspotilaiden lääkitykseen liittyvien haittatapahtumien riskin tunnistamiseksi	26 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Karhu Tuomas: filosofian tohtori, tutkijatohtori	Inflammatory Bowel Disease and Sleep - Exploring Bidirectional Relationship and Objective Intra-Patient Sleep Structure	50 000
Keski-Suomen hyvinvointialue	Karjalainen Päivi: lääketieteen tohtori, naistentautien erikoislääkäri	Manchester procedure versus vaginal hysterectomy for women with uterine prolapse. A multi-center randomized controlled study (The Fin-UP trial).	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Kositsky Adam: PhD, tutkija	Tendon Regeneration After Harvesting for Orthopaedic Procedures	35 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Koskiniemi Saija: terveystieteiden tohtori, tutkija	Lääkkeenmäärämisokeudellisten hoitajien lääkemääräysten oikeellisuus ja turvallisuus	26 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Lavikainen Jere: tekniikan tohtori, tutkija	Kävelynaikaisen kuormituksen ja polvinivelen ruston koostumuksen monitahaisen yhteyden selvittäminen laajalla aineistolla	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Liimatta Jani: LT, lastentautien erikoislääkäri ja kliininen tutkija	Rasvakudoksen ja lisämunuaiskuoren toiminta sekä vuorovaikutus lapsuudessa	50 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Liukkonen Mimmi: filosofian tohtori, sairaalafysikko	A real-time biofeedback intervention for improving tibiofemoral cartilage quality in older adults	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Luikka Antti: lääketieteen tohtori, erikoislääkäri	Suntileikkauksenvaste ja Alzheimerin taudin kehittymisen ennustaminen INPH potilailla	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Martikainen Tero: lääketieteen tohtori, vastaava ylilääkäri	Ensihoidon ja päivystyksen riskimallin kehittäminen hoitopäätetapahtumien varhaiseen ennakointiin.	30 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Mertano Heta: filosofian tohtori, tutkija	Luun ja ruston automaattinen segmentointi ja laskennallinen mekaniikka tietokonetomografiassa	35 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Mikkonen Ulla: LT, terveyskeskuslääkäri	Monimuotoinen motivoiva elintapainterventio osana masennuksen hoitoa perusterveydenhuollossa	40 000
Keski-Suomen hyvinvointialue	Näkki Katariina: filosofian tohtori, sairaalafysikko	Älykkäät menetelmät rintasyövän sädehoidon annosoptimointiin	30 000

Pohjois-Savon hyvinvointialue	Paakkari Petri: tekniikan tohtori, tutkija	Nanopartikkelipohjainen tietokonetomografiakuvausmenetelmä rustosolujen havaitsemiseen ja varhaisen nivelrikon diagnoosiin	35 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Paasonen Ekaterina: FT, tutkija	Beyond BOLD: Advancing Functional MRI with UTE and ZTE	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Paz Carvajal Alexander: Doctor of Philosophy, Postdoctoral Researcher	Revolutionizing knee osteoarthritis management by novel physics-based and data-driven modeling assistance (MOMA-Knee OA)	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Pitkänen Minna: TKT, tutkija	Uusia menetelmiä unibruksismin kokonaisvaltaiseen ja objektiiviseen vakavuuden arviointiin	30 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Reijonen Jusa: filosofian tohtori, sairaalafysikko	Neuromodulation for enhanced magnetic stimulation	45 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Ristaniemi Aapo: filosofian tohtori, tutkija	Multiakksiaaliset mekaaniset kuormitukset selän välilevyn rappeuman ajureina	55 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Rusanen Matias: FT, tutkija	Detailed assessment of whole-body sleep with explainable and generative deep learning	50 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Räsänen Joel: lääketieteen tohtori, erikoistuva lääkäri	Aikuisten hydrokefalian genetiikka ja kliininen ilmiasu	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Saarela Tanja: LT, vs. yl	Influences of maternal, paternal and offspring genotype and phenotype on a hypertensive pregnancy complication preeclampsia - towards personalized cardiovascular disease prediction in families	45 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Soininen Sonja: LT, ylilääkäri, apulaisprofessori	OmaTiimi -hoidonjatkuvuusmalli Pohjois-Savossa	26 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Tiainen Satu: LT, ylilääkäri	Vaikuttavaa syövän hoitoa vertaiskehittämisen keinoin Itäisellä YTA:lla	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Tusa Nina: LT, koulutusylilääkäri	Osallistavan hoitosuunnitelman vaikuttavuus-tutkimus	30 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Wicker Rebecca: PhD, Postdoctoral researcher	Development and clinical validation of near-infrared spectroscopy for diagnosis of tissue fibrosis	35 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Voss Antti: filosofian tohtori, tutkija	Osteoporoosimurtumien riskitekijät, ennustaminen ja ehkäisy: rekisteri- ja kuvantamisanalyysi osaksi kliinistä päätöksentekoa.	40 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Vuorinen Miika: lääketieteen tohtori, vs.ylilääkäri	The impact of environmental risk factors and chronic inflammatory and autoimmune diseases on the risk of IBD, mortality and comorbidities associated with IBD.	40 000
Huippu-urheilun instituutti KIHU	Vänttinen Tomi: liikuntatieteen tohtori, johtava asiantuntija	Lannerangan lapsuuden- ja nuoruudenaikainen mekano-ontogenia	30 000
Pohjois-Savon hyvinvointialue	Ylä-Herttua Elias: filosofian tohtori, yliopistotutkija, erikoistuva sairaalafysikko	Novel macromolecular mapping (MAM) for early phase of fibrosis during the progression of heart failure and ischemic reperfused myocardium with cardiac MRI	45 000
			1 603 562
Kaksi rahoituksen saajaa ei halunnut nimeään julkistettavan			66 000
Myönnetty summa yhteensä			1 669 562