

Apurahat 2015

Suuret apurahat

Aro Aapo, Lääketieteen tohtori, Helsingin yliopisto, Sydänperäistä äkkikuolemaa ennustavat tekijät EKG:ssä, 25.000 €

Badeau Robert M., Ph.D., Turun yliopisto, Turun kauppakorkeakoulu, Turku Positron Emission Tomography Centre and Turku University Hospital, Seeking alternative interventions to bariatric surgery: Driving forward with molecular approaches to diffuse cardiovascular timebombs, 20.500 €

Haanpää Maria, LT, Oulun yliopisto, Uusien rintasyövälle altistavien geneettisten riskitekijöiden tunnistaminen ja karakterisoiminen, 25.000 €

Helenius Katja Piritta, Filosofian tohtori, MIT, PI3-kinaasin rooli RNA:han sitoutuvien proteiinien säätelijänä rintasyövässä, 10.000 €

Helle Emmi Iris Tuulikki, LT, KTM, Helsingin yliopisto, Kaksipurjeisen aorttaläpän ja synnynnäisen aorttaläpän ahtauman genetiikka, 25.000 €

Hiekkalinna Tero Samuli, Filosofian tohtori, Helsingin yliopisto, FIMM, Feno-geneettisten mekanismien päättely monitekijäisissä taudeissa, 25.000 €

Hämälistö Saara, FT, post-doc tutkija, Danish Cancer Research Society Center, Syöpäsolujen lysosomit-kohdennettu lääkehoito. Lysosomes as targets for cancer therapy, 25.000 €

Ilonen Ilkka Kalle Petteri, Lääketieteen tohtori, Helsingin yliopisto, Kliininen laitos, Oksidatiivisen stressin vaikutus keuhkosityövän geneettiseen hetero-geenisyyteen, välikarsinan etäpesäkkeiden syntyyn ja ennusteeseen, 25.000 €

Jaronen Merja Anneli, Filosofian tohtori, Harvard Medical School, Seeprakala ihmisen hermoston autoimmuunisairauksien malliorganismina, 10.000 €

Jylhävä Liina Juulia Veronika, FT, Tampereen yliopisto, Eksosomien rooli vanhusten immuunijärjestelmän heikkenemisessä ja infektioltaisuudessa, 20.000 €

Kaartinen Ilkka Sakari, Lääketieteen tohtori, Tampereen yliopisto, From acute wounds to scar tissue treatment - Treating acute and chronic wounds and skin scars with Adipous Tissue Extracted Growth Factors, 10.000 €

Khan Sofia Helena, FT, Helsingin yliopisto, Uusien alttiuserien tunnistaminen suomalaisissa rinta- ja munasarjasyöpäsvuissa genomilajista genotyypausaineistoa hyödyntäen, 12.500 €

Koskinen Lotta, FT, Helsingin yliopisto, Kroonisten suolistotautien genomiikka, 10.000 €

Kosola (o.s. Kekomäki) Silja Katriina, LT, yleislääketieteen erikoislääkäri, Helsingin kaupunki/ HUS Lastenklinikan tutkijat, Mental health and learning in a changing mind and body, 10.000 €

Kurki Mitja Ilari, FT, Massachusetts General Hospital ja Broad instituutti, Boston, USA, Suomalaisen populaation perimän kattava selvitys työkaluna henkilökohtaisen lääketieteen ja terveydenhuollon kehittämiseen, 10.000 €

Kurl Sudhir, LT, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Exercise Cardiac Power and Electrocardiographic Findings in the Prevention and Prediction of Cardiovascular Diseases and Sudden Cardiac Death - Sydän- ja verisuonisairauksien riskitekijät, 10.000 €

Madanat Rami, LT, Erikoislääkäri, Harvard University, Incidence of adverse reactions, reasons for revision surgery, and outcomes following metal-on-metal hip arthroplasty - a multicenter study, 25.000 €

Malinen Melina Miia, Farmasian tohtori, Helsingin yliopisto, Uusia strategioita lääkkeiden aiheuttaman maksavaurion ennustamiseksi, 10.000 €

Metso Tiina Maria, LT, Helsingin yliopisto, CADISP Plus. Kaula- ja aivovaltimodisisekoitumat: geneettinen tausta, taudinkuva, hoito, ennuste ja pitkäaikaissuranta, 7.000 €

Pakkanen Sari Hannele, FM väitellyt, tutkija, Helsingin yliopisto, Uudet tulehdusmerkkiaineet sisäilmamikrobien altistuksen analytiikassa, 10.000 €

Pirinen Eija Riitta Tuulikki, FT, Helsingin yliopisto, Biomedicum 1, Sirtuiini- ja polyamiinimetabolian rooli mitokondrioiden toiminnan säätelyssä, 19.700 €

Porthan Kimmo Markus, LT, sisätautien erikoislääkäri, Helsingin yliopistollinen keskussairaala, Äkkikuolemalle altistavat sydänsähkökäyrän muutokset, 16.000 €

Rahnasto-Rilla Minna Katariina, Farmasian tohtori, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, National Institute on Aging, Biomedical Research Center, Baltimore, SIRT6-entsyymien säätely ja siihen liittyvien molekyylien seulonta, 10.000 €

Raitoharju Emma Kristiina, Filosofian Tohtori, Tampereen yliopisto, MikroRNA-ilmentymisen pysyvyys, muutokset ja periytyvyys suhteessa sydän- ja verisunitauteihin, 25.000 €

Ryynänen Jussi Pekka, Filosofian Tohtori, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Biolääketieteen Yksikkö, Kolmoisnegatiivisen rintasyövän estämis- ja terapiamahdollisuudet D-vitamiinilla potilasperäisessä ksenograftimallissa, 25.000 €

Räsänen Kati Anneli, Filosofian tohtori, Helsingin yliopisto, Kliininen kemia ja hematologia, Kolmiulotteiset soluviljelymallit proteaasi-välitteisen invaasion tutkimuksessa, 25.000 €

Tikkanen Jani Tapani, Lääketieteen tohtori, Helsingin yliopisto, Post doc -fellowship: Biologic and Electrocardiographic Markers of Sudden Cardiac Death, 25.000 €

Tähtinen Paula Anneli, Lääketieteen tohtori, Boston University School of Medicine ja Harvard School of Public Health, Nenänielun bakteeriston vaikutus äkillisen välikorvatulehduksen kehittymiseen ja hoitovasteeseen -Moderni analyysi koko genomien sekvensoinnin avulla, 25.000 €

Zhou You, ReseacherMinerva Foundation Institute for Medical Research, Prevalence, diagnosis and molecular pathogenesis of non-alcoholic fatty liver disease and non-alcoholic steatohepatitis, 10.000 €

29 suurta apurahaa, 505.700 euroa.

Pienet apurahat

Aarnio Karoliina Jessika, Lääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Nuorten aivoinfarktipotilaiden pitkäaikaisennuste ja taudin sosioekonomiset vaikutukset, 3.000 €

Autio Timo Juhani, Erikoislääkäri, Oulun yliopisto, Äkillisen sivuontelotulehduksen diagnostiikan haasteet - Miten kohdennamme antimikrobilääkityksen oikein?, 4.000 €

Barreto Goncalo, M.Sc, Helsingin yliopisto, Deciphering the differential regulated biological pathways in large and small osteoarthritic joints: A functional proteomic study, 4.000 €

Boström Minna, LL, Turun yliopisto, Tuumorimakrofagien ennusteellinen merkitys virtsarakon syövässä, 3.500 €

Chudal Roshan, MBBS, MPH, Turun yliopisto, Kaksisuuntaisen mielialahäiriön pre- ja perinataaliset riskitekijät, 3.000 €

Cui Lili, Neurology, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Safety, efficacy, and mechanism of intra-arterial transplantation of targeting-enhanced bone-marrow mesenchymal stem cells in ischemic stroke rats, 4.000 €

Gröndahl-Yli-Hannuksela Kirsi Anneli, Filosofian maisteri, Turun yliopisto, Terveiden ja hyvinvoinnin laitos, Hinkuyskä: rokotevasteeseen ja infektiolttiuteen vaikuttavat geneettiset tekijät, 3.000 €

Haikala Heidi Mikaela, Filosofian maisteri (Ihmisgenetiikka), Helsingin yliopisto, Lääketieteellinen tiedekunta, Translationaalinen syöpäbiologia, MYC syöpägeenin ja syöpäsolujen aineenvaihdunnan täsmähoitot uusissa rintasyöpämalleissa, 4.000 €

Hakalahti Antti Hermann, Lääkäri, Oulun yliopisto, Kliinisen tutkimuksen keskus, Eteisvärinän katetriablaatiohoito; turvallisuus, tehokkuus ja ennustetekijät, 3.000 €

Hautakangas (o.s. Lahtinen) Tuija Maria, Lääketieteen lisensiaatti, Tampereen yliopisto, Kohdunpaineen mittaustavan vaikutus synnytyksen kulkuun ja vastasyntyneen vointiin, 4.500 €

Heikinheimo-Connell Terttu, Neurologi, Helsingin yliopisto, Väitöskirja: Infections, strokes and brain, what are the outcomes?, 4.000 €

Heinonen Jussi Olavi, FM, Turun yliopisto, Biolääket. laitos, Lääket. biokemia ja genetiikka, Uuden rustospesifisen kalvoproteoglykaanin ilmenemisen, rakenteen ja toiminnallisen merkityksen tutkiminen, 3.000 €

Heinonen Sini Marjut, Lääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Lihavuustutkimusyksikkö / Diabetes- ja Lihavuustutkimusohjelmayksikkö, Rasvakudoksen metabolia hankitussa lihavuudessa ja laihdutettaessa, 5.000 €

Holmlund-Suila Elisa Maria, LL, Helsingin yliopisto, D-vitamiinin saanti ja suositukset - D-vitamiinipuutoksen esiintyvyys, riskitekijät ja ehkäisy suomalaisilla lapsilla, 3.000 €

Holopainen Saira Elina, Eläinlääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Koiran keuhkosairauksien perinnöllisyys, 4.000 €

Hu Yizhou, M.Sc., Helsingin yliopisto, The role of Netrin-4 in glioblastoma, 3.000 €

Huuskonen Mikko Tuomas, Proviisori, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Metalliyhdisteiden käyttö aivoiskemian hoidossa ja diagnostiikassa, 4.000 €

Ijäs Hilka Hannele, LL, erikoislääkäri, Oulun yliopisto, Synnytys- ja Naistentautien klinikka, Raskausdiabetes ja odottajan ylipaino - hoito ja vaikutus raskauden kulkuun sekä naisen myöhempään terveyteen, 5.000 €

Joensuu Emmi Irene, Filosofian maisteri, Helsingin yliopisto, Lääketieteellisen genetiikan osasto, Epigeneettiset muutokset perinnöllisissä ja satunnaisesti esiintyvissä syövässä, 3.500 €

Kallionpää Roope Aleksi, Proviisori, Turun yliopisto, Biolääketieteen laitos, Solubiologian ja anatomian oppiaine, Kohti tyyppin 1 neurofibromatoosin yksilöllistettyä lääkehoitoa, 5.000 €

Kaminska Dorota, M.Sc. Eng., Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Clinical Nutrition, Regulation of Alternative Splicing in Human Obesity and Type 2 Diabetes, 3.000 €

Kanduri Chakravarthi, M.Sc (Tech), Helsingin yliopisto, Convergent functional genomics approach to identify and prioritize novel candidate genes concerning the molecular genetic background of music perception and performance, 4.000 €

Kanninen Liisa Kristiina, Proviisori, Helsingin yliopisto, Farmasian tiedekunta, Ihmissolupohjaisten maksasolumallien kehitys, 5.000 €

Karhu Lasse Viljami, Proviisori, Helsingin yliopisto, Farmasian tiedekunta, Tietokoneavusteinen mallinnus luonnollisten ja synteettisten ligandien sitoutumisesta oreksiinireseptoreihin, 5.000 €

Kaukonen Riina, Filosofian maisteri, Turun yliopisto, Turun biotekniikan keskus, Filopodioiden ja syövän mikroympäristön merkitys syvän kehittämisessä, 3.000 €

Kaur Amanpreet, M.Sc., Turun yliopisto, The Role of PME-1 in Cancer: Therapeutic Implications - PME-1:n vaikutukset syövässä ja niiden terapeuttinen merkitys, 3.500 €

Kempainen (o.s. Minkkinen) Kia Karoliina, Väitöskirjatutkija, Tampereen yliopisto, BioMediTech, Siirtogeenisen AOX-entsyymin potentiaali sytokromi c oksidaasin toimintahäiriöiden korjaamisessa, 3.000 €

Koskela Ali Kaarlo Jalo, FM, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Väitöskirjatutkimus: Kasvien fenoliyhdisteiden vaikutus silmänpohjan rappeumatautiin, 5.000 €

Krokki Olga, Neurologian el, Oulun yliopisto, Pohjois-Pohjanmaan MS-kohortti: MS-taudin epidemiologia, neurologiset liitännäissairaudet, murtumien ja osteoporoosin riski, 4.000 €

Kämpjärvi Kati Inari, FM, Helsingin yliopisto, Lääketieteellisen genetiikan osasto, MED12 geenin rooli kasvainten muodostumisessa, 3.000 €

Kärkkäinen Elisa Ida Susanna, Lääketieteen lisensiaatti, väitöskirjatutkija, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Endokannabinoidireseptorit ja BDNF-signaali Alzheimerin tautia mallintavilla APP/PS1 siirtogeenisillä hiirillä, 4.000 €

Laine Niina, Kliinisen farmasian maisteri (M.Sc. Clin Pharm), farmaseutti, Helsingin yliopisto, Mikrobilääkkeiden käyttö Lastensairaalassa, 5.000 €

Lauhkonen Eero Juhani, Lääketieteen lisensiaatti, Tampereen yliopisto, Erikoistumispaikka KHKS, Determinants of lung function by impulse oscillometry after bronchiolitis in infancy, 3.000 €

Launonen Antti, Ortopedian ja käsikirurgian erikoislääkäri, Tampereen yliopisto, Olkavarren yläosan murtumatutkimus osteoporootisilla potilailla, 4.000 €

Leivonen Susanna, LL, Turun yliopisto, Touretten oireyhtymään ja muihin tic-häiriöihin liittyvät pre- ja perinataaliriskitekijät, 4.000 €

Luukinen (o.s. Nisula) Hanna Maria, Filosofian maisteri, Tampereen yliopisto, BioMediTech, Suojaava vaste seeprakalan tuberkuloosimallissa, 4.000 €

Martin Reichhardt, PhD student, Helsingin yliopisto, Complement killing of tumor cells, 3.000 €

Mazumder Atiqul Haq, MD, psychiatry, Oulun yliopisto, University of Oulu, Using Research Domain Criteria (RDoC) in exploring mental health in the Northern Finland 1986 Birth Cohort (NFBC 1986), 3.000 €

Mehine Miika Meelis, Filosofie magister, Helsingin yliopisto, Molekylär klassifikation av livmoders myom, 4.000 €

Miettinen Jenni Katariina, Lääketieteen lisensiaatti, LL, Helsingin yliopisto, Lastentautien tutkimuskeskus, HUS Lastenkliniikka, Kroonisen nefropatian ennustetekijät munuaisensiirtolapsilla, 3.000 €

Miettinen Kati Hannele, FM, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Neurohumoraalinen aktivaatio ja sytokiinijärjestelmä sydämen vasemman kammion uudelleenmuovautumisessa ja vajaatoiminnassa, 3.000 €

Nicoli Taija Kristiina, Lääkäri, Helsingin yliopisto, Pään ja kaulan alueen paragangliomien ennuste ja hoito, 4.000 €

Ohukainen Pauli Juhani, Filosofian maisteri, Oulun yliopisto, Ihmisen aorttaläpän ahtauman molekulaariset säätelymekanismit, 4.000 €

Oinio Ville Juhani, Proviisori, Helsingin yliopisto, Farmasian tiedekunta, Farmakologian ja lääkehoidon osasto, Rahapeliriippuvuuden neurobiologiset taustatekijät: dopamiini- ja opioidijärjestelmän merkitys, 5.000 €

Ollikainen Eliisa Sylvia, Lääketieteen kandidaatti, Helsingin yliopisto, Valtimotautimuutosten merkitys aivovaltimoaneurysmassa, 3.000 €

Palin Niina Kristiina, Lääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Transplantaatiolaboratorio, Verisuonikasvutekijät ja iskemia-reperfuusioaurio munuaissiirteen kroonisessa hyljinnässä, 3.000 €

Pelkonen Sari Johanna, Synnytys ja naistentautien erikoislääkäri, Oulun yliopisto, Synnytys ja naistentautien klinikka, Pakastealkion siirrosta syntyneiden lasten terveys, 4.500 €

Polari Lauri, FM, Turun yliopisto, Biolääketieteen laitos / funktionaalisten elintarvikkeiden kehittämiskeskus, Havupuusta eristettyjen yhdisteiden, erityisesti lignaanien ja stilbenoidien, potentiaali terveyttä edistävinä yhdisteinä, 5.000 €

Puustinen Lauri Juhani, Lääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Autoimmune hepatitis: Epidemiology, prognosis and future prospects in follow-up, 4.000 €

Rahkonen Petri Tapani, Lastentautien erikoislääkäri, Helsingin yliopisto, Pikkukeskosten neurokognitiivisen kehityksen ennustaminen, 4.000 €

Rajamäki Kristiina Satu Susanna, Filosofian maisteri, Helsingin yliopisto, Inflammasomitulehdussignaaliireitin merkitys valtimon rasvakovettumataudissa, 4.000 €

Rappou Elisabeth, Luonnontieteiden maisteri, Helsingin yliopisto, Sirtuiniiproteiinit (SIRT1-7) ja aineenvaihdunnan tasapaino lihavuudessa sekä laihtuksessa ihmisillä, 4.000 €

Rezai Jahromi Behnam, Lääketieteen kandidaatti, Helsingin yliopisto, Neurokirurgian Klinikka, Giant, fusiforms and atherosclerotic vertebrobasilar aneurysms, 4.000 €

Riihilä Pilvi Marketta, LL, Turun yliopisto, Komplementtijärjestelmä ihon okasolusyvän kasvussa ja leviämisessä, 5.000 €

Ropponen Jussi Oskari, Lääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Kroonisen hyljintäreaktion mekanismit ja hoito kokeellisessa keuhkosiirtomallissa, 3.000 €

Saksi Jani Pertti Kristian, FM (biokemia), Helsingin yliopisto, Molekyylineurologian tutkimusohjelma, Geenien ilmentymismuutokset oireilevan kaulavaltimoateroskleroosin ja aivoinfarktin taustalla, 4.000 €

Schrade Anja, M.Sc., Helsingin yliopisto, Transcription factor GATA4 in adult Leydig cell function, 5.000 €

Selkälä Eija Maarit, Lääketieteen lisensiaatti, Filosofian maisteri, Oulun yliopisto, Alfa-metyyliasyli-koentsyymi-A-rasemaasin merkitys lipidiaineenvaihdunnassa, 5.000 €

Siljamäki Pia Maria, FM, VTM, Helsingin yliopisto, Elintarvike- ja ympäristötieteiden laitos, Staphylococcus epidermidiksen vesikkelivälitteisen erityksen proteomianalyysi, 5.000 €

Snäll Taru Johanna, LL, EHL, Helsingin yliopisto, Perioperatiivisen deksametasonin vaikutus leikkausalueen paranemiseen kasvomurtumapotilailla, 4.000 €

Solje Eino Konsta Viljami, Lääketieteen kandidaatti, tohtorikoulutettava, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Otsa-ohimolohkorappeumien yleisimmän geneettisen syyn - C9ORF72 toistojakson - kliiniset ilmentymät, 4.000 €

Tainio Juuso Ilari, Lääketieteen lisensiaatti, Helsingin yliopisto, Metaboliset ja endokrinologiset ongelmat lapsena munuaisensiirron saaneilla potilailla, 3.500 €

Tick Jenni Anita, LuK, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, Laskennallisia menetelmiä ultraääneen liittyviin käänteisongelmiin, 3.000 €

Toivonen Laura Johanna, Lääketieteen lisensiaatti, Turun yliopisto, Pikornavirusten aiheuttamat hengitystieinfektiot pienillä lapsilla - kliininen kuva, alttius ja immunologinen vaste, 4.000 €

Tolppanen Heli Elisa Vilhelmiina, LL, Helsingin yliopisto, Sydän- ja keuhkokeskus, Riskiarviointia parantavat biomarkerit kardiogeenisessä sokissa, 3.000 €

Turunen Riitta Marjatta, Lääketieteen lisensiaatti, Turun yliopisto, Lastenkliniikka, Pikkulapsen ensimmäinen akuutti uloshengitysvaikeus: virusetiologia ja rinovirusen eri genotyypit, 5.000 €

Tölli Marja Anneli, FM, Helsingin yliopisto, Interactions and function of the transcription factor GATA-4 in cardiac hypertrophy, 5.000 €

Virtakoivu Reetta Elina, Tutkija, Turun yliopisto, Lääketieteellinen biokemia ja genetiikka, EMT prosessin säätely syöpäsolujen liikkumisessa, 3.500 €

Vuononvirta Juho, FM, Turun yliopisto, Polymorfismit luontaisen immunitetin geeneissä ja niiden vaikutus patogeenisten bakteerien nenänielukolonisaatioon nuorissa lapsissa, 3.500 €

Väyrynen (o.s. Sajanti) Sara Annikki, Lääketieteen lisensiaatti, Oulun yliopisto, Diagnostiikan laitos, Patologia, Sahalaitaisen paksu- ja peräsuolisyvän ja sen esiasemuuksien histologiset ja molekyylogeneettiset piirteet, 3.000 €

Zhao Xiang, Neuroscience, Helsingin yliopisto, HMGB1, keskeinen immunitettiteijä aivojen kehityksessä ja hermoston sairauksissa, 4.000 €

71 pientä apurahaa, 275.000 euroa.

Myönnetty yhteensä 100 apurahaa, 780.700 euroa.