

**Biomedicum Helsinki -säätiön myöntämät apurahat 2015****Nuoren tutkijan apuraha**

Sukunimi *	Etunimi *	Myönnetty määrä (euroa)	Tutkimuksen aihe SUOMEKSI *
Andersson	Emma	6.000,00	Geneettisten muutosten karakterisointi sekä lääkeseulonta T-soluisissa sairauksissa
Cajanus	Laura Kristiina	4.000,00	Akuuttiin kokeelliseen ja postoperatiiviseen kipuun sekä oksikodonin kulutukseen vaikuttavat geneettiset variaatiot
De Franceschi	Nicola	4.000,00	Uuden in-vitro -menetelmän pystyttäminen integriinin aktiivisuuden ja signaloinnin tutkimiseksi syövässä
Fogarty	Christopher	4.000,00	Kemikaalien seulontatutkimus - lääkeaineiden antagonistinen vaikutus bakteeriperäisten endotoksiinien välittämiin tulehdusreaktioihin ja solukuolemiin
Forsgård	Richard	4.000,00	Suoliston limakalvon läpäisevyyden biomarkerit kolorektaalisyövän solunsalpaajahoidon haittavaikutusten määrittämisessä ja ennakoimisessa
Gucciardo	Erika	6.000,00	Eph-reseptorin signalointi ja solunulkoinen proteolyysi kasvainten le-viämisessä ja verisuonten muokkauksessa.
Hakala	Heini	6.000,00	Cdk7n merkitys transkriptio-välitteisessä lähetti-RNAiden hajoituksessa
Hakanpää	Laura	6.000,00	Tutkin angiopoietiini-2- kasvutekijän signalointia integrin-b1:n kautta, sekä kehitän ja validoin sen toimintaa estäviä vasta-aineita.
Hasygar	Kiran	6.000,00	ERK7: uusi insuliiniviestinnän ja lipidiaineenvaihdunnan säätelijä
Havula	Essi	6.000,00	Sokeriaineenvaihdunnan geneettiset säätelymekanismit
Heinolainen	Krista	4.000,00	VEGFR-3: potentiaalinen kohdemolekyylisyövän ja muiden angiogeneesiin liittyvien sairauksien hoitoon
Heinonen	Hanna-Riikka	6.000,00	Kohdun myoomien geneettinen tausta
Heinonen	Sini	4.000,00	Rasvakudoksen metabolia hankitussa lihavuudessa
Helenius	Mikko	6.000,00	ATP esikäsitteily suojaa endoteeli- ja sileälihassoluja säteilyn ja kemikaalien aiheuttamilta DNA vaurioilta.
Hemminki	Otto	6.000,00	Onkolyttinen serotyyppi 3 adenovirus syövän immunoterapiassa
Hilander	Taru	6.000,00	Proteiinisynteesihäiriöiden molekulaariset mekanismit

<b>Hollmen</b>	Maria	4.000,00	NGAL munuaisten toiminnan ennustamisessa munuaissiirron ja maksansiirron jälkeen
<b>Holmlund-Suila</b>	Elisa	4.000,00	D-vitamiinin saanti ja suositukset - D-vitamiinipuutoksen esiintyvyys, riskitekijät ja ehkäisy suomalaisilla lapsilla
<b>Hyvönen</b>	Maija	4.000,00	MDGI:n rooli gliomien etenemisessä
<b>Hänninen</b>	Ulrika	6.000,00	Molekyyligeneettiset muutokset ohut- ja paksusuolisyövässä
<b>Jamshidi</b>	Maral	4.000,00	Hoitovaste ja eloonjäänti rintasyöpäpotilailla suomalaisessa väestössä
<b>Jha</b>	Sawan	4.000,00	Haavan paraneminen nuolemalla
<b>Joensuu</b>	Anni	6.000,00	Menopausi, omiikat ja sydän- ja verisuonitauti suomalaisissa populaatioaineistoissa
<b>Katainen</b>	Riku	6.000,00	Koko-genomin kattavan sekvenssidatan analysointi ja työkalujen kehittäminen syöpätutkimuksessa
<b>Kaustio</b>	Meri	6.000,00	Primaarien immuunipuutosten genetiikka Suomessa.
<b>Kiiski</b>	Johanna	4.000,00	Uusien perinnölliseen rinta- ja munasarjasyöpäalttiuteen liittyvien geenivarianttien tunnistus ja karakterisointi suomalaisessa väestössä
<b>Kondelin</b>	Johanna	4.000,00	Uusia näkemyksiä paksusuolisyövän molekyyligeneettiseen taustaan
<b>Korhonen</b>	Emilia	6.000,00	Tutkimus käsittelee endoteelispesifisen Tie1-reseptorin merkitystä angiopoietiini-kasvutekijöiden toiminnassa verisuonistossa.
<b>Kuuluvainen</b>	Emilia	6.000,00	Med12 ja Med13 proteiinien tehtävä GATA-transkriptiotekijöiden säätelijöinä syöpäsoluissa
<b>Lallukka</b>	Susanna	6.000,00	Miten metaboliseen oireyhtymään liittyvä ja liittymätön rasvamaksa poikkeavat toisistaan?
<b>Mehine</b>	Miika	6.000,00	Kohdun myoomien molekulaarinen luokittelu massasekvensointimenetelmillä
<b>Miettinen</b>	Jenni Katariina	4.000,00	Kroonisen nefropatian ennustetekijät munuaisensiirtolapsilla
<b>Muona</b>	Mikko	6.000,00	Epilepsiaoireyhtymien molekyyligeneettisen taustan selvittäminen eksomisekvensoinnilla
<b>Pekkonen</b>	Pirita	4.000,00	Syövän kehittymiseen vaikuttavat erilaistumismekanismit virussyövässä ja melanoomassa
<b>Pemovska</b>	Tea	6.000,00	Aksitinibin yhdistelmähoidot BCR-ABL1(T315I)-selektiivisinä täsmähoitoina lääkeresistenttien Ph+ leukemiapotilaiden hoidossa

<b>Rämö</b>	Joel	4.000,00	Familiaalisen kombinoidun hyperlipidemian perinnölliset taustatekijät - monitekijäiset taudin geneettinen profilointi.
<b>Schrade</b>	Anja	4.000,00	Transkriptiotekijä GATA4:n merkitys Sertolin solujen ja veri-kivesesteen toiminnalle.
<b>Teesalu</b>	Mari	4.000,00	Geneettisen sokerisensoriverkoston karakterisointi
<b>Vattulainen</b>	Sanna	6.000,00	Keuhkovaltimoverenpainetaudin molekyylogeneettiset mekanismit.
<b>Kliinisen tutkijan apuraha</b>			
<b>Sukunimi *</b>	<b>Etunimi *</b>	<b>Myönnetty määrä (euroa)</b>	<b>Tutkimuksen aihe SUOMEKSI *</b>
<b>Helle</b>	Emmi	50.000,00	Kaksipurjeisen aorttaläpän ja synnynnäisen aorttaläpän ahtauman genetiikka
<b>Mustelin</b>	Linda	30.000,00	Syömishäiriöiden geneettinen tausta sekä taudinkulkuun ja ennusteeseen vaikuttavat tekijät
<b>Timo Lehtosen urologinen rahasto</b>			
<b>Sukunimi *</b>	<b>Etunimi *</b>	<b>Myönnetty määrä (euroa)</b>	<b>Tutkimuksen aihe SUOMEKSI *</b>
<b>Koistinen</b>	Hannu	7.500,00	Proteaasit eturauhassyövän merkkiaineina ja lääkekehityksen kohteina
<b>Schrade</b>	Anja	7.500,00	Lääkkeellisen kastration tehoa rajoittavat mekanismit eturauhassyövän hoidossa.
<b>Borrelioosirahasto</b>			
<b>Sukunimi *</b>	<b>Etunimi *</b>	<b>Myönnetty määrä (euroa)</b>	<b>Tutkimuksen aihe SUOMEKSI *</b>
<b>Meri</b>	Seppo	15.000,00	Borrelioiden immuuniväistö ja neuroborrelioosin patogeneesi
<b>Meri</b>	Taru	10.000,00	Borrelia-bakteereiden ulkokalvoproteiinien antigeenisuuden tutkiminen