

## Orionin Tutkimussäätiö jakoi 100 tutkijalle apurahoina yhteensä 871 630 euroa vuodelle 2016

Orionin Tutkimussäätiö on myöntänyt 100 tutkijalle apurahoina yhteensä 871 700 euroa vuodelle 2016. Suuria, enintään 25 000 euron suuruisia apurahoja myönnettiin 25 äskettäin väitelleelle tutkijalle tutkimustyön jatkamiseen. Enintään 5 000 euron suuruisia apurahoja myönnettiin 75 väitöskirjaa tekeväälle nuorelle tutkijalle.

Orionin Tutkimussäätiö jakaa vuosittain sijoitustuotonsa apurahoina nuorille tutkijoille tai äskettäin väitelleille tutkimustyön jatkamista varten. Tutkimussäätiö on viime vuosina jakanut hakumenettelyyn perustuvia apurahoja vuosittain yhteensä 500 000 - 800 000 euroa eri tutkijoille lääketieteen, eläinlääketieteen, farmasian sekä niihin liittyvien luonnontieteiden, kuten kemian ja fysiikan, aloille. Lisäksi viimeisen viiden vuoden aikana säätiö on tukenut isompia lääketieteellisiä hankkeita noin 400 000 eurolla.

### Apurahat vuodelle 2016

#### Suuret apurahat

Alinikula Jukka, Research scientist at University of Turku, Turun yliopisto, Yale University, Department of Immunology, Targeting and mis-targeting of somatic hypermutation in lymphoma, 25.000 €

Bimbo Luis, Farmasian Tohtori (FaT), Helsingin yliopisto, Dendrimeeri-hydrogeelejä eturauhassyövän hoitoon, 20.000 €

Chudal Roshan, Researcher, Turun yliopisto, A nationwide register-based study of familial (recurrence risk, grandparental age) and environmental (maternal inflammation during pregnancy) risk factors for bipolar disorder, 20.000 €

Färkkilä Anniina Eine Maria, LT, Helsingin yliopisto, Hormonal Modulation in the Treatment of Ovarian Granulosa Cell Tumors, 25.000 €

Haanpää Maria Karoliina, LT, Oulun yliopisto, OY/Biocenter (tutkimustyö), TYKS (kliininen työ), Post doc-tutkimus uusien perinnöllisten rintasyövälle altistavien geenivirheiden tunnistamiseksi ja karakterisoimiseksi, 25.000 €

Heikkinen Tuomas Antero, FT, Helsingin yliopisto, MED12 hematologisissa kasvaimissa, 20.000 €

Huusko Johanna Maarit, Filosofian tohtori, Oulun yliopisto, Spontaanin ennenaikaisen syntymän perinnöllinen tausta / Genetic predisposition to spontaneous preterm birth, 10.000 €

Jaronen Merja Anneli, Filosofian tohtori, Harvard Medical School, Seeprakala ihmisen hermoston autoimmuunisairauksien malliorganismina, 25.000 €

Jouhilahti Eeva-Mari, Filosofian tohtori, Karolinska Institutet, PRDL (PRD-like)-luokan homeobox-geenien toiminnallinen tutkiminen ja vaikutukset indusoitujen pluripotenttien kantasolujen (iPS) tuottamiseen - Functional characterization of novel PRD-like homeobox genes and their role in iPS cell induction, 25.000 €

Joutsa Juho Tuomas, Dosentti, LT, Turun yliopisto, Valtakunnallinen PET-keskus ja neurologian oppiaine, Noninvasive stimulation of the brain dopamine system: A study combining neuromodulation to multimodal neuroimaging, 25.000 €

Kauppila Joonas Henrikki, LT, Oulun yliopisto, MRC Oulu, Evidence-based surgical treatment of gastric cardia cancer, 25.000 €

Kerola Tuomas, Dos., Päijät-Hämeen keskussairaala, Tampereen yliopiston dosentti, EKG-parametrien ennusteellisen merkityksen arviointi väestössä sekä vaikeaa munuaisten vajaatoimintaa sairastavan potilaan rytmihäiriöt, 25.000 €

Koponen Petri, LT, lastenlääkäri, Tampereen yliopisto, Virukset ja geneettiset tekijät bronkioliitin ennusteessa, 5.000 €

Kortelainen Jukka, TkT, LL, Oulun yliopisto, Assessment of hypoxic ischemic encephalopathy by analyzing anesthetic-induced EEG changes, 20.000 €

Kurppa Kari Johannes, FT, Turun yliopisto, 31.12.2015 asti Turun Yliopisto, Mechanisms of clinical resistance to mutant selective EGFR tyrosine kinase inhibitors in non-small cell lung cancer, 25.000 €

Laine Anni Maria, FT, Netherlands Cancer Institute, CIP2A-proteiini basaalisien rintasyövän hoidon kohdeproteiinina. CIP2A, an emerging target protein for the treatment of basal-like breast cancer, 25.000 €

Marttila Minttu, researcher, Boston Children's Hospital and Harvard Medical School, Understanding the genetic basis and pathophysiology of nemaline myopathy using whole genome/exome sequencing, novel zebrafish model and protein interaction studies, 25.000 €

Melkas Susanna, LT, Aivojen pienten verisuonten tauti, 20.000 €

Mutanen Satu Annika, LT, Helsingin yliopisto, Lasten lyhytsuolioireyhtymään liittyvän maksavaurion pitkäaikaistulokset ("Long-term outcomes of pediatric intestinal failure associated liver disease"), 25.000 €

Nieminen Tiina Marjut, Filosofian tohtori, Itä-Suomen yliopisto Kuopion kampus, A.I. Virtanen Instituutti, Uudisverisuonituksen vakauttaminen geeniterapian tehostamiseksi, 25.000 €

Peltola Emilia Annukka, TkT, Aalto-yliopiston teknillinen korkeakoulu, Research visit to University College of London, Electrochemical hybrid carbon sensors for the detection of neurotransmitters, 21.130 €

Pollari Hanna Eveliina, Filosofian tohtori, KU Leuven -yliopisto, Leuven Belgia, Histoneasetyylaasi 6:n rooli amyotrofisessa lateraaliskleroosissa, 25.000 €

Ryynänen Jussi Pekka, Filosofian Tohtori, University of Leuven - KU Leuven, Belgia, Neuropilin 2 -välitteinen luuston semaforiinisignointi, 25.000 €

Sihvonen Raine Tapio Antero, Lääketieteen tohtori, Tampereen yliopisto, Hatanpään sairaala, Tampere, Development of knee osteoarthritis, 25.000 €

Tikkanen Roope Bob, Specialist in psychiatry and medical researcher, Helsingin yliopisto, Rinnekoti -Foundation / Postdoc at the Department of Psychiatry at the University of Helsinki, The role of the serotonin 2B receptor in neuronal signaling, psychiatric disorders, and violent behavior, 25.000 €

Orionin Tutkimussäätiö on myöntänyt väitöstyön jälkeiseen tutkimustyöhön apurahoja 25 tutkijalle. Näiden apurahojen arvo on yhteensä 561 130 euroa.

Pienet apurahat

Lisäksi Orionin Tutkimussäätiö on myöntänyt pienempiä 2 500 – 5 000 euron suuruisia apurahoja 75 väitöstyötä tekeväälle nuorelle tutkijalle tieteellistä tutkimustyötä varten. Näiden apurahojen arvo on yhteensä 310 500 euroa.

*Orionin Tutkimussäätiö*

*Lisätietoja:*

Risto Renkonen  
Orionin Tutkimussäätiön  
hallituksen puheenjohtaja

Helsingin yliopiston  
lääketieteellisen tiedekunnan dekaani  
Puhelin: 040 553 5219  
[risto.renkonen@helsinki.fi](mailto:risto.renkonen@helsinki.fi)

Anu Imppola  
Orionin Tutkimussäätiön asiamies  
puhelin 010 426 3803  
[anu.imppola@orion.fi](mailto:anu.imppola@orion.fi)

Julkaisija:  
Orionin Tutkimussäätiö