

Minervasäätiö

TIEDOTE 29.5.2018

## ENSIMMÄINEN RALPH GRÄSBECK-STIPENDI PIRKKA-PEKKA LAURILALLE

Minervasäätiö on päättänyt kunnioittaa säätiön ja sen ylläpitämän tieteellisen tutkimuslaitoksen perustajan, professori Ralph Gräsbeckin muistoa perustamalla hänen nimeään kantavan stipendin. Ensimmäinen stipendi jaettiin tänä vuonna ja se myönnettiin riippumattoman asiantuntijajaneelin suosituksesta lääketieteen tohtori Pirkka-Pekka Laurilalle.

10 000 euron suuruinen Ralph Gräsbeck -stipendi jaetaan tästä vuodesta alkaen joka toinen vuosi kliinisen laboratoriolääketieteen alalla ansioituneelle, viimeisten seitsemän vuoden kuluessa väitelleelle tutkijalle. Hakijoita arvioidaan hakemukseen liitetyn tutkimussuunnitelman ja meriittien perusteella.

Pirkka-Pekka Laurila työskentelee École Polytechnique Fédérale de Lausannessa, Sveitsissä. Hän tutkii ikääntymiseen liittyviä aineenvaihduntareittejä systeemibiologian keinoin ja niiden roolia ihmisen aineenvaihdunnallisissa sairauksissa sekä sydän- ja verisuonitaukeissa. Ralph Gräsbeck-stipendi myönnettiin hänelle juuri tähän tutkimukseen, jonka päämääränä on tunnistaa biomarkkereita ja uusia hoitojen kohteita näihin sairauksiin.

Laurila on pitänyt säännöllisesti esitelmiä kansainvälisissä kokouksissa. Hän on saanut kansainvälisen ateroskleroosiyhdistyksen nuoren tutkijan palkinnon (2009), American Heart Association Early Career Award -palkinnon (2014), Suomen ateroskleroosiyhdistyksen nuoren tutkijan palkinnon (2014) sekä Euroopan ateroskleroosiyhdistyksen nuoren tutkijan palkinnon (2017) parhaasta eurooppalaisesta julkaisusta sydän- ja verisuonitautien perustutkimuksen alalla vuoden 2016 aikana.

Ralph Gräsbeck (6.7.1930 – 22.1.2016) oli suomalainen lääkäri ja kliininen biokemisti. Hän oli yksi Minervasäätiön ja Lääketieteen tutkimuslaitos Minervan perustajista. Laitoksessa harjoitettavan tutkimuksen kohteita ovat lääketieteellisesti merkittävät sairaudet kuten diabetes, hermostosairaudet, syöpä sekä sydän- ja verisuonitaudit.

Gräsbeck toimi laitoksen johtajana 1971 – 1993. Hänen aloitteestaan perustettiin Medix-niminen yksityinen kliininen laboratorio (nyk. Yhtyneet Medix Laboratoriot), jonka osakkeet lahjoitettiin Minervasäätiölle.

Gräsbeck toimi 1950-luvulla biokemian tutkijana Baltimoressa Yhdysvalloissa Johns Hopkinsin yliopistossa sekä Tukholmassa Karoliiniseen instituuttiin kuuluvassa Lääketieteellisessä Nobel-instituutissa. Vuosina 1960 – 1990 hän toimi Helsingin kaupungin Marian sairaalan laboratoriolääkärinä.

Ralph Gräsbeck on tutkijana ehkä tunnetuin siitä, että hän löysi ja selvitti suomalaisen tautiperintöön kuuluvan Imerslund-Gräsbeckin taudin oireyhtymän. Työtovereineen hän teki lukuisia havaintoja koskien B12-vitamiinin eli kobalamiinin aineenvaihduntaa ja sen häiriöitä ja osallistui myös muun muassa lapamadon aiheuttaman anemian selvittämiseen. Lisäksi hän loi viitearvokäsitteen, joka korvasi aiemman epäloogisen käsitteen normaaliarvo.

Lisätietoja Pirkka-Pekka Laurilan tutkimustyöstä, Ralph Gräsbeckin urasta sekä Minervasäätiöstä ja Minervan tutkimuslaitoksesta:

Pirkka-Pekka Laurila: [pirkka-pekka.laurila\(at\)epfl.ch](mailto:pirkka-pekka.laurila(at)epfl.ch)

Vesa Olkkonen, Professori, tutkimuslaitoksen johtaja  
050 4112297, [vesa.olkkonen\(at\)helsinki.fi](mailto:vesa.olkkonen(at)helsinki.fi)  
<http://minervafoundation.fi>

Lääketieteellinen tutkimuslaitos Minerva on yksityinen tutkimuslaitos, joka on perustettu vuonna 1959. Tutkimuslaitosta rahoittaa ja ylläpitää Minervasäätiö. Tutkimuslaitoksessa työskentelee yhdeksän tutkimusryhmää ja yhteensä noin 40 henkilöä.

Laitoksessa harjoitettavan tutkimuksen kohteita ovat lääketieteellisesti merkittävät sairaudet kuten diabetes, hermostosairaudet, syöpä sekä sydän- ja verisuonitaudit. Tutkijat selvittävät sekä tautien syntymekanismeja, että niiden hoidon kehittämistä kliinisten ja prekliinisten tutkimusmenetelmien avulla.

Tämän tiedotteen jakelusta vastaa  
tiedottaja Martti Ahlstén  
Viestintätoimisto Verbi  
0500 582 588  
martti.ahlsten(at)verbi.fi

Tämän postituksen osoitelähde on Viestintätoimisto Verbin mediarekisteri. Rekisteriin voi liittyä tai poistua lähettämällä sähköpostiviestin Martti Ahlsténille.

Rekisteriselosteen voi pyytää sähköpostilla Martti Ahlsténilta.

martti.ahlsten(at)verbi.fi