
Finska Läkaresällskapets forskningsstipendier 2015

FORSKARE SOM EJ DOKTORERAT

ML Tom Asklöf 5.000

Arbetsförmåga och utgifter relaterade till ryggbesvär i Finland 1990–2010.

ML Robert Boldt 3.300

Funktionella och anatomiska hjärn-
nätverk.

ML Annina Haverinen 5.000

Syntetiskt och naturligt östrogen i kombinerade preventivpiller – verkan på insulinkänslighet, inflammationsmarkörer, blodets koagulationssystem och livmoderslemhinnan (SYLVI-studien).

ML Kethe Hermunen 11.000

Tumörmarkörer för bedömning av behandlingsrespons och prognos vid kolorektal cancer.

ML Nina Kaseva 9.000

Inverkan av moderns graviditetsdiabetes och övervikt – kardiovaskulära riskfaktorer hos barnet i vuxen ålder.

ML Alireza Raissadati 11.000

Överlevnadsprognos, morbiditet och mortalitet bland barn som blivit opererade för kongenitala hjärtfel i Finland.

MK Rahul Raj 12.000

Prognos efter traumatisk hjärnskada.

ML Leena-Maija Soveri 5.000

Nya behandlingar vid tarmcancer- med betoning på livskvalitet, prognostiska och prediktiva faktorer.

ML Agnes Stenius-Ayoade 11.000

HIPAVA – Finländska bostadslösa – morbiditet, mortalitet samt serviceanvändning.

ML Dan Sucksdorff 5.000

A study of parental psychiatric and neurologic disorders related to bipolar disorder in the offspring.

ML Pauli Vähämurto 5.000

Spridning av extranodala lymfom till det centrala nervsystemet och biologiska prognostiska faktorer.

SUMMA 82 300

YNGRE FORSKARE, SOM DOKTORERAT (för högst 7 år sedan)

MD Erik Sebastian Forsblom 13.500

Staphylococcus aureus bakteremi. Moderna biomarkörer för sjukdomens progression och prognos.

Docent Daniel Gordin 5.000

Subkliniska riskfaktorer för hjärncirkulationsstörningar hos patienter med typ 1- diabetes: En långitudinell uppföljningsstudie.

MD Susann Karlberg 6.000

Mulibrey nanism – undersökning av endokrinopatierna, leversjukdomen och åldrandet.

ML Minna Kylmälä 6.000

Diagnostik av begynnande diabetes-kardiomyopati med hjärtultraljud. En substudie till FinnDiane – IDEAL studien. Identifiering av tidiga patogenetiska mekanismer för sena komplikationer vid diabetes.

MD Johan Lassus 9.000

Acute kidney injury in cardiogenic shock. Study on the incidence, predictors and prognosis of different definitions using functional and injury markers -The Card-Shock Study.

MD Marie Lundberg 700

BMI-1 expression and prognosis in head and neck squamous cell carcinoma.

MD Fredrik Åberg 10.000

Prognostiska faktorer för långtidsmorbiditet och -mortalitet efter levertransplantationer.

SUMMA 50 200

FORSKARE SOM DOKTORERAT

Prof. Leif C. Andersson 20.000

Antizyme inhibitor-2 (AZIN2) vid invasion och metastasering av cancer.

Prof. Sture Andersson 20.000

D-vitamin intervention i spädbarnsältern.

Docent Nils Bäck 5.000

Endosomal trafikering av sekretionsgranulamembran i neuroendokrina celler.

Prof. Tom Böhling 20.000

Merkel cells carcinom – från mutationer till klinik.

Prof. Olli Carpen 20.000

Forminer som biomarkörer och mål för riktad cancerbehandling.

Prof. Christian Ehnholm 10.000

Angiopoietin-liknande proteiner: biomarkörer och behandlingssmål vid fetma och kardiovaskulära sjukdomar.

Docent Ove Eriksson-Rosenberg 10.000

Fettsyratransport i mitokondrier – nya koncept och mekanismer.

Prof. Vineta Fellman 25.000

Interventioner med syfte att förbättra mitokondriefunktionen – translationella studier i experimentella modeller av GRACILE syndromet.

Prof. Caj Haglund 25.000

Utvecklande av nya cancermarkörer och evaluering av kliniska användbarheten.

Prof. Klaus Hedman 20.000

Människans nyligen funna DNA-virus: Diagnostik och klinisk betydelse.

Prof. Eija Kalso 20.000

Opioidtolerans och hyperalgesi: betydelsen av glia och av opioidernas farmakokinetik.

Prof. Jorma Keski-Oja 10.000

Netrinernas roll i glioblastom cellproliferation och invasion.

Docent Sari Kiuru-Enari 11.300

Ärftlig gelsolinamyloidosis: Från patient via patomekanismer till behandling.

Docent Hannele Laivuori 10.000

Identifiering av riskgener för preeklampsi.

Prof. Marjatta Leirisalo-Repo 10.000

Etiologi, patogenes, behandling, livskvalitet, kostnader och prognos vid inflammatoriska ledsjukdomar.

Prof. Ilmo Leivo 15.000

Nya diagnostiska och prognostiska biomarkörer i huvud- och halscancer.

Prof. Dan Lindholm 15.000

Metaboliska effekter av kaspaser och nya rön om cytokin-medierad reglering av cellmetabolismen i hepatocyter och vid lipoapoptos.

Prof. Johan Lundin 10.000

Morfologisk och molekylär analys av tumörer med hjälp av datorseende.

Docent Dan Nordström 20.000

Homeostatisk och patologisk osteoklastogenes.

Prof. Pertti Panula 15.000

Histamin H3 receptorn och dopamin i alkoholbeteende och motoriska sjukdomar: på väg till ny behandling.

Prof. Tom Pettersson 15.000

IgG4-relaterad sjukdom och komplexsystemet.

Prof. Annamari Ranki 15.000

Sammanhang mellan mikrobiota och autoimmunitet, APECED som modell.

Docent Heikki Repo 5.000

Systematisk inflammation. Patogenes med särskilt beaktande av leukocyternas intracellulära signaleringsprofil.

Prof. Per Rosenberg 20.000

Perioperativ intravenös infusion av lidokain i samband med abdominalkirurgi – studier om smärtlindringens och den antiinflammatoriska effektens förhållande till patienternas tillfrisknande.

Docent Markus Skrifvars 10.000

Intensivvård av patienter som genomgått hjärt-lungräddning. Prodromala symptom, etiologiska orsaker, långtidsöverlevnad samt nya vårdmöjligheter.

Prof. André Sourander 11.000

Kraftfamiljer i Finland. Tidigt, familjecentrerat ingripande i och förebyggande av barns mentala problem.

Prof. Ulf-Håkan Stenman 20.000

Prognostiska metoder för prostatacancer.

Docent Ilkka Tikkanen 8.000

Faktorer som styr hjärtats regeneration vid hjärtsjukdomar: ett translationellt forskningsprojekt på nya mål molekyler för kardiovaskulära mediciner.

Docent Tiinamaija Tuomi 10.000

Mekanismer bakom insulinbrist hos diabetiker, som insjuknar i vuxen ålder.

Prof. Bjarne Udd 20.000

Welanders distala myopati (WDM) - utredning av den molekylärbiologiska patogenesen.

Docent Carina Wallgren-Pettersson 10.000

Nemalinmyopati och liknande sjukdomar: molekylärgenetik, patogenetiska mekanismer, diagnostiska metoder och potentiell behandling.

Prof. Karl Åkerman 10.000

Neuregulin 3 samt mGluR5 receptor signalering via TRPC jonkanaler i neuronala stamcellers migrering.

Docent Pia Österlund 5.000

Dietär behandling för att minska gastrointestinala biverkningar förorsakade av cytostatika. (Fas II FODMAP studie).

| |
|----------------------|
| SUMMA 470 300 |
|----------------------|

DOKTORANDSTIPENDIUM
.....**Prof. Kristiina Aittomäki/
ML Reetta Soininen 11.000**

Reproduktionsgenetik.

**Prof. Sture Andersson/
ML Jenni Rosendahl 22.000**

D-vitamin intervention i spädbarnsaldern.

**Prof. Christian Ehnholm/
MSc Anna Tikka 22.000**

Angiopietinliknande proteiner; biomarkörer och behandlingsmål vid fetma och kardiovaskulära sjukdomar.

**Prof. Vineta Fellman/
M.Sc Jayasimman Rajendran
22.000**

Interventioner med syfte att förbättra mitokondriefunktionen – studier av komplex III defekt i mus- och bananflugemodell.

**Prof. Jukka Finne/
FM Maria Skog 22.000**

Polysialinsyrans roll i mesenkymala stamcellers migration och differentiering.

**Prof. Carl G. Gahmberg/
FM Sonja Paetau 22.000**

Leukocyttadhesion och signalering.

**Prof. Caj Haglund/
ML Alli Laitinen 11.000**

Prognosmarkörer i ventrikelcancer.

**Docent Irma Järvelä/
MSc Anju Philips 22.000**

Molekylärgenetisk orsak till utvecklingsstörningar.

**Prof. Eija Kalso/
OL Viljami Jokinen 22.000**

Opioidtolerans och hyperalgesi: betydelsen av glia och av opioidernas farmakokinetik.

**Prof. Juha Kere/
ML Lena Hafrén 22.000**

Ärftlighetsfaktorer hos barn med melanöreinflammationer.

**Prof. Jorma Keski-Oja/
FM Yizhou Hu 16.800**

Roll av netrin-4 i glioblastoma cellproliferation och invasion.

**Prof. Jorma Keski-Oja/
FM Irene Ylivinkka 5.000**

Netrin-4:s roll i glioblastoma cellproliferation och invasion.

**Prof. Dan Lindholm/
MSc Dan Duc Pham 11.000**

Metaboliska effekter av kaspaser och nya rön om cytokin-medierad reglering av cellmetabolismen i hepatocyter och vid lipoapoptos.

**Prof. Dan Lindholm/
MSc Hai Thi Do 11.000**

Metaboliska effekter av kaspaser och nya rön om cytokin-medierad reglering av cellmetabolismen i hepatocyter och vid lipoapoptos.

**Docent Kaj Metsärinne/
ML Roosa Lankinen 15.000**

Kronisk artärsjukdom, livskvalitet och mortalitet hos patienter med svår njursvikt.

**Docent Yrjänä Nietosvaara/
ML Noora Vallila 7.500**

Suprakondylära humerusfrakturer hos barn.

**Prof. Pertti Panula/
MSc Shamsiiat
Abdurakhmanova 22.000**

Histaminets roll i hjärnans utveckling, neurogenes och Gilles de la Tourettes syndrom.

**Docent Tom Silfvast/
ML Johannes Björkman 11.000**

Prehospitalt mini-EEG: användbarhet och diagnostiskt värde.

**Docent Markus Skrifvars/
ML Ilmar Effendijev 11.000**

Incidens, etiologi och prognos efter hjärtstillstånd på intensivvårdsavdelningar i Finland 2003-2013.

**Docent Tarja Stenberg/
Stud. Olena Ventskovska
11.000**

Depression och sömn.

**Prof. Ulf-Håkan Stenman/
ML And Demir 11.000**

Laboratoriediagnostik av störd pubertetsutveckling.

**Prof. Bjarne Udd/
Stud. Lydia Sagath 5.000**

Genetiska faktorer vid inklusionskroppsmysit (s-IBM).

**Docent Carina Wallgren-
Petterson/FM Jenni Laitila
22.000**

Nemalinmyopatins molekylärgenetik och patogenetiska mekanismer.

**Docent Pia Österlund/
FM Richard Forsgård 11.000**

Prediktion och objektiv evaluering av gastrointestinala biverkningar förorsakade av cytostatika för tarmcancer.

SUMMA 368 300

STORSTIPENDIUM

Prof. Johan Eriksson 50.000

Långtidseffekter av livsstilsintervention under graviditeten bland kvinnor med hög risk för graviditetsdiabetes.

SUMMA 50 000

**FORSKNING
UTOMLANDS**

MK Matilda Juusola 1.000

Mechanism of beta cell dysfunction and death in type 1 diabetes.

Docent Tatu Mäkinen 10.000

Minimalinvasiv operation av höftleds-
protes - prospektiv, randomiserad multicenterstudie.

ML Heli Tolppanen 7.500

Biomarkörer för riskstratifiering vid kardiogen chock.

SUMMA 18 500

LINDA GADDS STIPENDIUM

Ph.D. My Blomqvist 40.000

An educational intervention trial to maintain good oral health and dental care in children with congenital heart disease (CHD).

Prof. Jukka Meurman 20.000

Orala infektioner och systemsjukdomar - 30-års uppföljningsstudie.

SUMMA 60 000