
Finska Läkaresällskapets forskningsstipendier 2013

FORSKARE SOM EJ DOKTORERAT

ML Nina Barner-Rasmussen 4.800

Primär skleroserande kolangit: epidemiologi, komorbiditet och mortalitet i en populationsbaserad studie

ML Nina Kaseva 12.800

Inverkan av prematuritet vid vuxen-åldern – sjukdomsrisker och deras mekanismer

ML Pirkka-Pekka Laurila 6.000

Metabolisk karakterisering av Usf1 knockoutmöss

MK Helga Mannerström 4.200

T-cellers aktivation hos APECED-patienter

ML Leena-Maija Soveri 9.600

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

ML/OL Erika Wilkman 4.800

Respons på vätskebehandling och hjärtmuskelkontraktilitet hos kritiskt sjuka patienter

SUMMA 42.200

FORSKARE SOM DOKTORERAT

Prof. Sture Andersson 20.000

Interventionsstudie med D-vitamin i spädbarnsåldern

Prof. Carl Blomqvist 12.500

Bröstcancer och motion, en randomiserad studie (Brex)

Prof. Tom Böhling 12.500

Betydelsen av Merkel cell polyomvirus infektion i Merkel cells carcinom och andra tumörer

Prof. Olli Carpén 25.000

Cellskelettreglerande formins roller i cancerrelaterad epitelial-mesenkymal transition

Docent Ove Eriksson-Rosenberg 10.000

LACTB och dess funktion vid cellstress och apoptos

Prof. Vineta Fellman 25.000

Kongen musmodell med GRACILE-mutation i Bcs1l för studie av mitokondriell leversjukdom

Prof. Frej Fyhrquist 12.500

Telomerer och kardiovaskulär hälsa hos barn och unga

Prof. Caj Haglund 20.000

Utvecklande av nya cancermarkörer och evaluering av den kliniska användbarheten

Prof. Klaus Hedman 20.000

Människans nyligen funna DNA-virus: Diagnostik och klinisk betydelse

Docent Bo Isomaa 15.000

Genetiska och livsstilsrelaterade riskfaktorer vid prediktion av nedsatt glukostolerans och typ 2 diabetes (PPP-Botnia studien)

Prof. Eija Kalso 16.000

Opioidtolerans och hyperalgesi: rollen av glia och morfins metaboliter

Prof. Ilmo Leivo 20.000

Nya diagnostiska och prognostiska faktorer i huvud- och halscancer

MD Nina Linder 12.500

Individualiserad prognosbedömning vid cancer-PROGNOMICS

Prof. Dan Lindholm 18.000

MSAP och MIR/Idol systemet för LDL receptorregleringen och screening av nya kemiska föreningar mot förhöjda blodfetter och dyslipidemier hos människa

Prof. Johan Lundin 15.000

Texturanalys av cancervävnad med virtualmikroskopi

Prof. Pertti Panula 16.200

Histamin i alkoholbeteende

Prof. Per Rosenberg
18.000

Anestesi för dagkirurgisk öppen ljumskråcksplastik – jämförelse mellan tre olika anestesimetoder (fortsatt studie)

Prof. Andre Sourander
17.000

Familljebaserat preventions- och vårdprogram för beteendeströrningar hos små barn

MD Jakob Stenman
12.500

Vävnadsexpression av muterat KRAS mRNA i gastrointestinala adenocarcinom samt pre-maligna tillstånd

Prof. Matti J. Tikkanen
18.000

Fettvävnadens östradiol-17 – produktion hos kvinnor och män

Docent Tiinamaija Tuomi
25.000

Mekanismer bakom insulinbrist hos diabetiker, som insjuknar i vuxen ålder

Prof. Bjarne Udd
20.000

Welanders distala myopati (WDM) – utredning av den molekylärbiologiska patogenesen

Prof. Outi Vaarala
15.000

Th17 immunitet och T-cell plasticitet vid typ 1 diabetes

Docent Carina Wallgren-Pettersson
20.000

Nemalinmyopati och liknande sjukdomar: molekylärgenetik, diagnostiska metoder, patogenes och förberedelser för kliniska behandlingsstudier

MD Elisabeth Widén
20.000

Den molekylära kopplingen mellan låg födelsevikt och typ 2 diabetes – ADCY5 – gensens betydelse för den tidiga fosterutvecklingen

Prof. Karl Erik Åkerman
9.400

mGluR5 receptor signalering via TRPC jonkanaler i neuronala stamcellers migrering

SUMMA 445.100

**YNGRE FORSKARE,
SOM DOKTORERAT
(FÖR HÖGST 7 ÅR SEDAN)**

MD Marcus Broman
8.000

Storskalig genetisk DNA sekvensering av gener som kodar för protein ansvariga för omvandling av nervimpuls till fysisk kontraktion i den tvärstrimmiga muskelcellen

MD Camilla Böckelman
6.000

Sfinkterotomi av gallvägar och dess inverkan på uppkomsten av kolangiokarcinom: en populationsbaserad kohortstudie i Finland, Norge och Sverige

MD Daniel Gordin
10.000

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

MD Johan Lassus
6.000

CardShock – en multinationell studie om behandling och prognos av kardio-gen chock

MD Emil Ylikallio
8.000

Nya metoder för att utreda nedärvda neuropatiers genetiska bakgrund

SUMMA 38.000

DOKTORANDSTIPENDIUM

**Docent Kristiina Aittomäki/
FM Maria Sandbacka**
9.600

Reproduktionsgenetik

**Prof. Christian Ehnholm/
FM Anna Tikka**
2.400

Angiopoietinliknande proteiner: biomarkörer och behandlingsmål vid fetma och kardiovaskulära sjukdomar

**Prof. Jesper Ekelund/
FK Roope Heikkilä**
12.800

STRIDE – Sequence Towards Recovery in DEpression

**Docent Ove Eriksson-
Rosenberg/
MSc Annunziata Cascone**
9.600

DNA-skada, histoner och apoptos: signaleringsmekanismer vid akut genotoxisk stress

**Prof. Jukka Finne/
FM Maria Skog**
19.400

Polysialinsyra: molekylär grund för reglering och uttryck

**Prof. Carl G. Gahmberg/
FM Liisa Uotila**
19.400

Växelverkan mellan leukocytintegriner

**Prof. Per-Henrik Groop/
MK Stefanie Hägg**
12.600

Hjärnförlamning vid typ 1 diabetes

**Prof. Caj Haglund/
ML Tuomas Kaprio**
9.600

Glykomik i kolorektal cancer

**Prof. Caj Haglund/
ML Mirikka Pennanen**
4.800

Kortikala binjuretumörer

**Docent Irma Järvelä/
MSc Anju Philips
19.200**

Molekylärgenetisk bakgrund av utvecklingsstörningar

**Docent Asko Järvinen/
ML Erik Forsblom
9.600**

Staphylococcus aureus bakteremi. Förbättrad diagnostik och behandling av Staphylococcus aureus bakteremi – effektivt riktade diagnostiska ingrepp och individualiserad vård

**Prof. Eija Kalso/
Tuomas Lilius/
OK Viljami Jokinen/
MK Arttu Holkeri/
OK Leopold Nelimarkka
19.200**

Opioidtolerans och hyperalgesi: rollen av glia och morfins metaboliter

**Docent Anu Kantele/
ML Elina Erra
9.600**

Tropiska flavivirusinfektioner: prevention och diagnostik

**Docent Erna Kentala/
ML/DI Lena Hafrén
19.400**

Ärftlighetsfaktorer hos barn med melanöinflammationer

**Prof. Jorma Keski-Oja/
FM Yizhou Hu
12.800**

Netrin-4:s roll i glioblastoma cellproliferation och invasion

**Prof. Yrjö T. Konttinen/
OL Ahmed Al-Samadi
9.600**

Återkommande aftae som en autoinflammatorisk sjukdom

**Prof. Dan Lindholm/
MSc Thi Hai Do
19.000**

MSAP – en ny kandidatgen för regleringen av LDL receptorn och för uppkomsten av metaboliska sjukdomar hos människor

**Docent Dan C E Nordström/
ML Vasily Stegaev
14.400**

Histamin 4 receptorer vid Sjögrens syndrom

**Prof. Pertti Panula/
FM Svetlana Semenova
19.200**

Tyrosinhydroxylas 2 och dess roll i sebrafiskmodellerna av neurologiska sjukdomar

**Prof. Tiina Paunio/
FM Jukka Alasaari/
ML Antti-Jussi Ämmälä
9.600**

Stressens epigenetiska fingeravtryck

**Prof. Annamari Ranki/
FM Pilvi Maliniemi
14.400**

Nya mekanismer bakom hudlymfom

**Docent Anita Remitz/
ML Ville Kiiski
4.800**

Har mutationer i filaggrin genen klinisk betydelse för behandlingsresultatet av atopiskt eksem?

**Docent Taisto Sarkola/
MK Johnny Sundholm
4.200**

Blodkärlsmorfologi och funktion i barnaåren

**Docent Tarja Stenberg/
FM Vilma Aho
19.400**

Effekter av kumulativt begränsad sömn på metabolism och immunfunktioner – studier av människor och zebrafiskar

**MD Jakob Stenman/
ML Tho Ho
19.400**

Vävnadsexpression av muterat KRAS mRNA i gastrointestinala adenocarcinom samt pre-maligna tillstånd

**Prof. Ulf-Håkan Stenman/
FK Suvi Ravela
14.400**

Urinpeptider som markörer för prostata- och njurcancer

**Docent Carina Wallgren-Pettersson/
FM Minttu Marttila
9.600**

Tropomyosinets och nebulinets roller i nemalinmyopatis patogenesis

**Docent Carina Wallgren-Pettersson/
FM Jenni Laitila
6.400**

Utveckling av RNA-baserad terapi för nemalinmyopati

**Docent. Henrik Wolff/
FM Laura Teirilä
9.600**

Hälsoproblem orsakade av fuktskademikrober: mekanismer och utveckling av diagnostik.

**Prof. Karl Åkerman/
FM Swaroop Achuta
9.600**

Rollen av BDNF och tPA i neurala stamcellers funktion

SUMMA 373.600

STORSTIPENDIUM

**Prof. Christian Ehnholm
24.000**

Angiopoietin-liknande proteiner: biomarkörer och behandlingsmål vid fetma och kardiovaskulära sjukdomar

**Docent Heikki Koistinen
50.000**

Fettmetabolismen i insulinresistensens patogenesis i muskeln

SUMMA 74.000

LINDA GADDS FOND

**Prof. Jukka Meurman
20.000**

Kroniska orala inflammationer och cancer

SUMMA 20.000