

Finska Läkaresällskapets forskningsunderstöd 2001

UNDERSTÖD FÖR YNGRE OCH FÖR ETABLERADE FORSKARE

Fredrik Almqvist, prof.	Klin. för barn och ungdomar, HU	Bakgrundsfaktorer till psykiska störningar och sjukdomar samt psykiatriska vårdkontakter under uppväxtåren	55 000
Jan Andersén, ML	Inst. för klin. kemi, HU	Trypsinets roll i pankreatitens etiologi och diagnostik	14 000
Sture Andersson, prof.	Barn- o. ungdomssjukh., HNS	Patogenesen vid lungskada hos prematurer	104 000
Björn Appelberg, doc.	Psyk. klin., HNS	Klinisk respons och verkningsmekanismer vid clozapinbehandling av schizofreni	30 000
Robert Bergholm, ML	Klin. för invärtes medicin, endokrin. avd., HNS	Oxidativ stress och dess relation till endotelfunktion in vivo	48 000
Jonas Bondestam, MK	Avd. för bakt. o immun., Haartmaninst., HU	Typ I serin/treoninkinasreceptorer i ovariet	51 000
Nils Bäck, doc.	Biomed. inst., Anatomiska avd., HU	Reglerande faktorer vid bildningen av sekretionsgranula i neuro-endokrina celler	35 000
Maria Bäckman, MK.	Avd. för barnneurologi o. psykiatri, Barn- o. ungdomssjukh., HNS	Bedömning av den psykologiska profilen och behandlingen av psykiatriska symptom hos finländska JNCL-patienter	12 000
Ole Böstman, doc.	Kir. klin., HNS och Veterinärmed. fakulteten, HU	Vävnadsreaktionen på biodegraderbara frakturfixationsimplantat. En experimentell studie	30 000
Monika Carpelan-Holmström, MD	II Kir. klin., HNS	Det diagnostiska och prognostiska värdet av CA 242 och CEA i vården av patienter med kolorektalcancer; en jämförelse med konventionella metoder	30 000
Jesper Ekelund, ML	Folkhälsoinst., Avd. för med. molekylärgenetik	Schizofrenins genetiska etiologi i Finland	48 000
Katja Eklund, ML	Klin. för barn och ungdomar, barnpsykiatri, HU	Förekomsten av ätstörningar och dess bakgrundsfaktorer	24 000
Berndt Enholm, ML	Lab. för molekyl- o. cancerbiol. forskning, Haartmaninstitutet	Vaskulära endoteliala tillväxtfaktorer vid reglering av angiogenes in vitro och in vivo	24 000
Johan Eriksson, doc.	Folkhälsoinstitutet	Sympatiska nervsystemet, programmering och sjukdomar i vuxen ålder	40 000
Ove Eriksson, MK, FD	Biomedicum, HU	Mitokondrien och apoptos	90 000
Vineta Fellman, doc.	Barn- och ungdomssjukh., HNS, Psyk. inst., HU	Är intrauterin tillväxthämning associerad med bestående insulin resistens, kardiovaskulära och kognitiva funktionsstörningar påvisbara i nyföddhetsperioden?	150 000
Patrik Finne, MD	Inst. för klin. kemi, HU	Utvecklande och validering av metoder för tidig diagnostik av prostatacancer	48 000
Max Franzén, MK	Psyk. klin., HNS	Antipsykotikas effekter på fettmetabolism	12 000
Mikaela Grotenfelt, MK	Psyk. klin., HNS	Sambandet mellan psykosmedicin och förändringar i sockerbalsansen	12 000
Tina Grönholm, ML	Minerva	Den kombinerade ACE/NEP-inhibitorns (omapatrilat) verkan på hjärta och njurar vid saltinducerad hypertoni	32 000
Caj Haglund, doc.	Kir. klin., HNS	Markördiagnostik och prognosbedömning vid olika cancerformer	150 000
Johanna Hagman, ML	Hudklin., Tor Vergata Universitet, Gen. express. lab. La Sapienza Univ.	Modulation av genen p63 vid behandling av carcinoma basocellulare med tataroten	48 000
Johan Hedström, MD	Inst. för klin. kemi, HU, Öronklinik, HNS	Prognostiska faktorer vid skivepaltcancer i huvud- och halsregionen	40 000
Micaela Hernberg, MD	Kunskapscentret för cancersjukd. o strålbehandl., HNS	Subkliniska och kliniska biverkningar vid dosintensiv cytostatikabehandling av bröstcancer patienter med dålig prognos	20 000
Miika Hernelahti, MK	Hels. Urheilulääk.asema, Inst. för folkhälsovet., HU	Fysisk aktivitet, nedärva egenskaper och hypertension	18 000
Ville Holmberg, MK	Avd. för med. molekylärgenetik, Folkhälsoinst., HU	vLINCL sjukdomens molekylära patogenes	60 000
Kristina Hotakainen, ML	Inst. för klin. kemi, HU, Kvinnoklin. forsk.lab., HNS	CG-beta i blåscancer: mRNA och proteinexpression i urin, blod och tumörvävnad	60 000
Rita Isaksson, ML	Kvinnokliniken, HNS	Endotelin och VEGF som regulatorer av livmoderns blodcirkulation under provrörsbefruktning. Utredning om graviditetskomplikationer bland patienter med NUD-infertilitet efter behandling med IVF	24 000
Bo Isomaa, ML	Hälsocentraler i Österbotten, Jakobstads sjukhus, HU, Wallenberglab., Malmö	Betydelsen av genetiska faktorer för utvecklingen av diabetiska senkomplikationer	16 000

Niklas Järvinen, MK	Avd för medicinsk molekylgenetik, Folkhälsoinst	Molekylgenetiken bakom LCCS	42 000
Satu Klockars, ML	Klin. för lever- och transplantationskirurgi, HU	Risikfaktorer som inverkar på njurtransplantatets långtidsprognos	64 000
Minna Kujala, ML	Avd. för med. genetik, Haartmaninst., HU	Identifieringen av nya sulfattransportörer och deras molekylärfysiologi	30 000
Nina Kuuva, ML	Kvinnokliniken, HNS	Den nya TVI-operationens (Tension-free Vaginal Tape) användbarhet vid vård av inkontinens samt operationsresultat och komplikationer	24 000
Lotta Lassenius-Panula, ML	Barn- o. ungdoms sjukhuset, Barnpsyk. enh., HNS	Theraplayterapiens effekt på barn med beteendestörningar	46 000
Hilla Levo, ML	Öron- näs- o. halsklin., HNS	Postoperativa resultatet och rehabiliteringen av Schwannompatienter; en uppföljningsstudie	16 000
Otto Lindberg, MD	Klin. inst, inre med avd/Geriatrik, HU	Funktionsförmåga hos äldre i relation till ålder, kön och kohort	20 000
Nina Linder, ML	Inst. för barnmed., HU	Reglering och expression av humant xantin oxidoreduktas (XOR)	32 000
Nina Lindfors, ML, DI	Invaliddstiftelsen, Turun yliop., HU	Bioaktivt glas som benimplantat	20 000
Martina Lohman, ML	Tölö sjukhus RTG, handkkir. avd.	MRI med intra-artikulär kontrastmedelsinjektion vid skada i handledens ligament	16 000
Johan Lundin, MD	HUCS-inst, klin cancersjukdomar, HU	Artificiella neurala nätverk vid cancerprognostik	60 000
Mikael Lundin, MK	Kir. klin. HNS, Inst. för patol., HU, Cancerklin., HNS	Prognostiska faktorer vid kolorektal cancer	60 000
Nina-Maria Luoto, MK	Transplantationslaboratoriet, HU	Arteriella glatta muskelcellers reglering efter endotelskada – betydelsen av somatostatin och somatostatinanaloger vid förebyggandet av experimentell arterioskleros samt vid kroniskt rejektion	48 000
Michael Luther, MD	Vasa Centralsjukhus, kard. enh. o. enh., för hjärt-kärlsjukdomar	CAVAQULI (CARDIOVASCULAR QUALIT OF LIFE)	140 000
Erik Mandelin, ML	Kvinnokliniken, HNS	Glykodelin: ett befruktningshämmande och immunosuppressivt glykoprotein – förekomsten och fysiologi	24 000
Peter Maury, prof.	Inst. för klin. med., HU	Gelsolinrearterad beta-fibrillos (amyloidos)	18 000
Marjukka Myllärniemi, MD	Transplantationslab., HU o. HNS	Betydelsen av celler som härstammar från benmärgen i kronisk avstötning och artärförtjockning	53 000
Susann Nyman, MK	Kvinnokliniken, forskningslab., HNS	MUL-genen i thecom och i thecellernas biologi	24 000
Ritva Paetau, MD	Barn- o. ungdomssjukh., HNS. Inst. för medicinsk genetik, HU	Medfödd avvikande gyration av hjärnbarken kring båda Sylviusfåror; Congenital bilateral perisylvian syndrome, CBPS	30 000
Tove Palmgren, ML	Kir. klin., HNS, Tölö sjukhus	Morfologiska förändringar i degenerativ intervertebral diskvävnad; användning av bionedbrytbara intervertebraldiskimplantat för att ersätta denna vid fusionsoperationer i ryggraden	15 000
Tom Pettersson, doc.	Med. klin. o Hud- o. allergisjukhuset, HNS	Hereditära periodiska febersyndrom i Finland	94 000
Erik Qvist, ML	Barn- o. ungdomssjukh., HNS	Livskvalitet efter njurtransplantation hos barn under 5 år	35 000
Martin Renlund, doc.	Barn- o. ungdomssjukh., HNS	Hjärnskada hos nyfödda med asfyxi: En evaluering av hjärnspecifika markörer	20 000
Peter Roberts, prof.	Barn- o. ungdomssjukh., Kvinnoklin., Barnmorskeinst. HNS		
Peter Roberts, prof.	Kir. klin. ÅUCS, Onkol. klin. HNS, Dana-Farber Cancer Inst. Boston	Behandling av gastrointestinala stromala tumörer (GIST)	50 000
Ulpu Saarialho-Kere, doc.	Hud- o. allergisjukhuset, HNS, Biomedicum	Invasionsmekanismer för epitelial hudcancer: Proteinaser vid cellvandring	63 000
Johanna Savikko, ML	Transplantationslab. HU	Trombocytväxtfaktorens roll i akut och kronisk rejektion i njurtransplantation	30 000
Hanna Savolainen, MK	Transplantationslab., HU o. HNS	Arteriella glatta muskelcellers reglering efter endotelskada – betydelsen av estrogenreceptorerna alfa och beta i experimentell äderförtjockning och kronisk rejektion	23 300
Anneli Seppälä-Lindroos, ML	Klin. för invärtes med, endokrin. avd., HNS	Är ökad kortisol produktion via 11b-HSD1 och försämrad insulin känslighet i levern associerad?	16 000
Markus Skrifvars, ML	Klin. inst., Anest. enh., HU	Hjärt-lungräddning på sjukhus – en analys enligt Utseins modell	30 000
Andre Sourander, doc.	Barnpsykiatr. enh., ÅU	Från pojke till man. En prospektiv uppföljning av 1987 födda finländska pojkar	60 000
Tarja Stenberg, doc.	Biomed. inst., Fysiologiska avd., HU	Orexinernas betydelse vid reglering av sömn och vakenhet	83 150
Frej Stenbäck, prof.	Patol. inst., Uleåborgs univ.	Datoriserad analys av morfologiska markörer vid växtrubbingar och tumörutveckling	84 000
Lars-Eric Stenfors, prof.	Klin. lab., MÖ Centralsjukhus, Karleby, Avd. för Elekt.mikroskopi, Univ. Tromsø	Slemhinneförsvaret på gomtonsillernas yta vid körtelfeber studerat med guldmärkta antikroppar	50 000
Jakob Stenman, ML	Inst. för klin. kemi, HU	Expression av mRNA för skivepitelcarcinomantigenerna 1 and 2, prognostisk betydelse vid epitelial maligniteter	28 000
Bjarne Udd, doc.	Vasa Centralsjukhus	Tibial muskeldystrofi – sökandet efter sjukdomsgenen och mutationen	175 000
Marina von Ungern-Sternberg, MK	Avd. för bakt. o. immunol., Haartmaninstitutet, HU	VIBA-projekt (Interaktion med virus och bakterier vid inflammation, respiratoriska patogeners adhesion och invasion)	24 000
Kristian Wahlbeck, doc.	Psyk. klin., HU, Sv. underv. enh.	Faktorer som påverkar utfallet av kliniska provningar inom psykiatri; En forskningsepidemiologisk studie	50 000
Carina Wallgren-Pettersson, MD	Folkhälsans genetiska klin, Avd. för medicinsk genetik, HU	Identifiering och karakterisering av generna för autosomalt recessiv kongenital nermalinmyopati	150 000

Mia Westerholm-Ormio, ML	Barnmed. inst, Barn- o. ungdoms-sjukh., HNS	Immunologisk inflammation i tarmen: Karakterisering och betydelse	32 000
Mikael Victorzon, MD	Kir. klin., Vasa Centralsjukhus	1. Primära resultat efter operativ behandling av sjuklig fetma. 2. Livskvaliteten hos sjukligt feta patienter före och efter operativ behandling	40 000
Jan-Patrik Wiksten, ML	Kir. klin., HNS	Prognosbedömning av ventrikelcancer	48 000
Eva von Willebrand, doc.	Transplantationslab., HU	Trombocytväxtfaktorns roll i akut och kronisk rejektion i njurtransplantation	50 000
Pia Österlund, ML	Cancerkliniken, HNS	Adjuvansbehandling vid tjock- och ändtarmscancer. En jämförande studie med 5-fluorouracil och leucovorin som bolusinjektions- respektive kontinuerlig infusion	48 000
		<i>Summa</i>	3390 450

DOKTORANDSTIPENDIER

Leif C. Andersson, prof.	Avd. för patologi, HU	Signaltransduktionen via ornitindekarboxylas	70 000 1 ÅR
Laura Pitkänen, ML	Invärtes med., Nefrol. klin., HNS	Inverkan av tillväxtfaktorer på tillväxtfaktorer och ämnesomsättning	35 000 1/2 ÅR
Agneta Ekstrand, doc.	Folkhälsoinstitutet	Tidig programmering av våra finländska folksjukdomar	70 000 1 ÅR
Terhi Matikainen, ML			
Johan Eriksson, doc.	Alkoholforskn. enh., Folkhälsoinstitutet	Alkoholens effekt på kvinnans hormonbalans	70 000 1 ÅR
Hilkka Ylihärsilä, ML	Invärtes med., Nefrol. klin. HNS	Genetiska analyser för klarläggning av de genetiska orsakerna till diabetisk njursjukdom	35 000 1/2 ÅR
Peter Eriksson, doc.	Kir. klin., HNS	Prognosbedömning av pankreascancer	70 000 3 ÅR
Taisto Sarkola, ML			
Per-Henrik Groop, doc.	Avd. för bakt. o. immunologi, Haartmaninst., HU	Nefrin i diabetisk nefropati	70 000 3 ÅR
Kim Pettersson-Fernholm, ML	Avd. för bakt. o. immunologi, Haartmaninst., HU	AIRE genen och organspecifik autoimmunitet	70 000 2 ÅR
Caj Haglund, doc.	Avd för patologi, Haartmaninst. HU	Recidiverande gliom: Histologiska, immunohistologiska samt molekylgenetiska förändringar i relation till klinik och radiologi	57 000 1 ÅR
Anne Juuti, ML	HUCS-laboratoriet	Vitamin D analoger i behandlingen av leukemi och i experimentell transplantation	70 000 1 ÅR
Harry Holthöfer, doc.	Transplantationslab., HU		
Eva Åström, FL	Barn- och ungdomsjukh., Enh. för barnneurologi HNS	Aspergers syndrom: Neuroradiologi, neurofysiologi, kognitiv utveckling och molekylärgenetik	35 000 1/2 ÅR
Aaro Miettinen, doc.			
Mikhail Gylling, läkare.			
Anders Paetau, doc.			
Olli Tynninen, ML			
Anne Räisänen-Sokolowski, doc.			
Ilkka Pakkala, ML			
Lennart Von Wendt, prof.			
Taina Nieminen, ML			
		<i>Summa</i>	652 000

POSTDOCSTIPENDIER

Timo Hirvonen, MD	Johns Hopkins Hospital, Baltimore	Balansorganets fysiologi och experimentellt förorsakad yrsel – en modell för förbättrad diagnostik och behandling	100 000
Tuomas Klockars, MD	The Murdoch Childrens Research Inst., Melbourne	Expression av innerörat – specifika gener och nedsatt hörsel	100 000
Antti Mäkitie, MD	University of Toronto, Sunnybrook Cancer Center	CCND1-gen och Cyclin D1-protein i munhåls cancer	100 000
		<i>Summa</i>	300 000

LINDA GADDS STIPENDIUM

Christian Lindqvist, prof.	HUS, HU, FHI	Tandimplantat: orsaker till och mekanismer av periprotetisk benförlust och prevention av densamma	250 000
		<i>Summa totalt</i>	4 592 450