



STIFTELSEN MAUD KUISTILAS MINNE
MAUD KUISTILAN MUISTOSÄÄTIÖ

Vuoden 2019 apurahat

Maud Kuistilan Muistosäätiö on jakanut vuoden 2019 apurahat lääketieteelliseen tutkimukseen 50 tutkijalle. Apurahojen yhteissumma on 260.333 euroa. Maud Kuistilan Muistosäätiö jakaa vuosittain apurahoja erityisesti väitöskirjatyöhön ja sen jälkeiseen tutkimustyöhön.

Maud Kuistilan Muistosäätiö on jakanut apurahoja lääketieteellisen tutkimukseen vuodesta 1994 lähtien. Lisäksi säätiö jakaa vuosittain Lääkäripäivillä Helsingissä palkinnon nuorten tutkijoiden ansioituneelle kouluttajalle.

	Hakijan nimi	Summa (€)	Tutkimuksen nimi	Tutkimuslaitos
1	Ahonen, Saija	5000,00	Uusi pitkien DNA-jaksojen sekvensointimenetelmä paksunsuolen syövän geneettisen alttiuden tutkimuksessa	Helsingin yliopisto
2	Alm, Jessica	5000,00	Luusolujen toiminta perinnöllisessä osteoporoosissa	Brigham and Women's Hospital, Harvard Medical School
3	Antfolk, Daniel	5000,00	Notch-signaaloinnin modifiointi verisuonten uudismuodostuksessa ja syövässä	Åbo Akademi ja Turun Biotekniikan Keskus
4	Antila, Christian	3333,00	Notch-signaalimekanismi solustressissä	Åbo Akademin biotieteiden laitos
5	Bourgery, Matthieu	5000,00	Mikro-RNA -molekyylit luun homeostaasissa	University of Turku, Institute of Biomedicine, Finland
6	Brück, Oscar	5000,00	Syövänvastaisen immuunivasteen karakterisointi munuaissyövässä	Helsingin yliopisto



STIFTELSEN MAUD KUISTILAS MINNE
MAUD KUISTILAN MUISTOSÄÄTIÖ

7	Bugai, Andrii	5000,00	CDK9-funktio DNA-vaurion vasteessa	University of Helsinki
8	Dotsenko, Valeriia	5000,00	Gluteenin aiheuttaman suolen epiteelivaurion solu- ja molekyylibiologinen etiologia keliakiassa	Tampere University, Faculty of Medicine and Life Sciences
9	Hakanpää, Laura	5000,00	Uusia keinoja estää vakavaa verisuonivuotoa	Helsingin Yliopisto
10	Haukilahti, Anette	5000,00	Sydänperäinen äkkikuolema, sydänkuolleisuus ja -sairastavuus naisilla	Medical Research Center Oulu, Oulu
11	Havula, Essi	5000,00	Geeni-ravintointeraktio terveellisen ruokavalion perustana	University of Sydney, Charles Perkins Centre
12	He, Felix	5000,00	Ebola- ja Marburg-filovirusten molekyylitason mekanismit luontaisten immuunivasteiden estossa	Turun Yliopisto, Biolääketieteenlaitos, Virusoppi
13	Heino, Sarika	5000,00	Lef1 suolistosyövän kehityksessä	Helsingin yliopisto
14	Hilander, Taru	5000,00	Mitoribosomin supernumeraaristen proteiinien rooli ja toiminta	Genetics Research Center, St George's, University of London
15	Hästbacka, Hendrik	5000,00	HSF2-spesifiset kohteet nisäkkäiden pluripotentsissa kantasoluissa	Åbo Akademi
16	Ignatenko, Olesia	5000,00	Astrosyyttisen aineenvaihdunnan ymmärtäminen hoitokeinojen löytämiseksi mitokondriaaliselle spongioottiselle enkafalopatialle	University of Helsinki



STIFTELSEN MAUD KUISTILAS MINNE
MAUD KUISTILAN MUISTOSÄÄTIÖ

17	Karaman, Sinem	5000,00	Endoteelisolujen kudosspesifinen herkkyys VEGFR-signaloinnille	Wihuri Research Institute and University of Helsinki / Translational Cancer Medicine
18	Karjalainen, Riikka	5000,00	Lääkeresistenssin mekanismit akuutissa myeloisessa leukemiassa	Suomen Molekyylilääketieteen Instituutti, FIMM/Helsingin Yliopisto
19	Katisko, Kasper	5000,00	Systeemisen tulehduksen merkitys otsa-ohimolohkorappeumissa	Itä-Suomen yliopisto-Neurologia ja KYS-Neurokeskus
20	Khan, Nahid	5000,00	Hypertrofian mekanismit lapsuusiän mitokondriaalisessa kardiomyopatiassa	University of Helsinki
21	Kivioja, Jarno	5000,00	Lääkevästeiden karakterisointi t(5;11) positiivisessa akuutissa myeloisessa leukemiassa	Institute for Molecular Medicine Finland (FIMM), University of Helsinki
22	Kivistö, Juho	5000,00	Lasten astman lääkehoito sekä perinnöllisyys ruoka-allergioissa	Tampereen yo/ Karolinska, Tukholma/ McGill University
23	Kohvakka, Annika	5000,00	Pitkien ei-koodaavien RNA-molekyylien merkitys eturauhassyövässä	Tampereen yliopisto, Eturauhassyövän tutkimuskeskus
24	Kondelin, Johanna	5000,00	Uusia näkemyksiä paksusuolisyövän molekyylogeneettiseen taustaan	Helsingin yliopisto
25	Koskensalo, Vilja	5000,00	ERCP-toimenpiteiden tehokkuus ja riskitekijöiden minimointi	HUS Meilahden sairaala endoskopiayksikkö
26	Kuosmanen, Suvi	5000,00	Sydämen vajaatoiminnan hoidon ja diagnosoinnin uudet kohdemolekyylit	Massachusetts Institute of Technology / CSAIL, and Broad Institute of MIT and Harvard
27	Kuusela, Sara	5000,00	Tankyraasit energiametabolian säätelyssä ja diabeettisen	Helsingin yliopisto



STIFTELSEN MAUD KUISTILAS MINNE
MAUD KUISTILAN MUISTOSÄÄTIÖ

			munuaistaudin kehitymisessä	
28	Laitinen, Tomi	5000,00	Valtimokovettumataudin riskitekijät lapsuudessa	Murdoch Children's Research Institute, Melbourne, Australia
29	Lajunen, Tatu	5000,00	Valoaktivoitavat liposomit silmien, aivojen ja syövän hoitoon: tutkimukset keinoelimistöllä ja vuorovaikutus bioympäristön kanssa	University of Helsinki, Div. of Pharmaceutical Biosciences
30	Lehtola, Juha-Matti	5000,00	Uusia silmäperäisiä menetelmiä ja biomarkkereita idiopaattisen normaalipaineisen hydrokefaluksen (iNPH) ja Alzheimerin taudin (AT) varhaisdiagnostiikkaan	Itä-Suomen yliopisto ja Kuopion yliopistollinen sairaala
31	Leinonen, Aleksi	5000,00	Varhaisen nivelrikon havaitseminen polarisaatioherkällä optisen koherenssin tomografilla	Itä-Suomen Yliopisto, Sovelletun fysiikan laitos
32	Liikanen, Ilkka	5000,00	Hypoksian merkitys T-soluvälitteiselle syövän immunoterapialle	University of California, San Diego (UCSD), USA
33	Liu, Ying	5000,00	Aineenvaihdunnan ja kasvun ravintoainevälitteinen säätely	University of Helsinki
34	Malani, Disha	5000,00	Akuutin myeloidin leukemian systeemilääketieteellinen tutkimus	Institute for Molecular Medicine Finland
35	Miihkinen, Mitro	9000,00	Myo10-moottoriproteiinin vaikutukset ja farmakologinen inhibitio syövän leviämisessä	Turun biotekniikan keskus
36	Momeny, Majid	5000,00	HER2-estäjien resistenssin molekyylimekanismit	Turku Centre for Biotechnology



STIFTELSEN MAUD KUISTILAS MINNE
MAUD KUISTILAN MUISTOSÄÄTIÖ

			rintasyövässä	
37	Mörö, Anni	9000,00	3D-biotulostettu sarveiskalvo	Silmäryhmä, Lääketieteen ja Terveysteknologian tiedekunta, Tampereen yliopisto
38	Nikkanen, Joni	5000,00	BCL6 lämmöntuoton säätelijänä	University of California, San Francisco, USA
39	Niskanen, Henri	5000,00	Transkriptionaaliset kondensaatit genomien organisaation säätelyssä	Max Planck Institute for Molecular Genetics, Berlin, Germany
40	Piipponen, Minna	5000,00	Pitkät ei-koodaavat RNA-molekyylit ihon levyepiteelisyövässä	Turun yliopisto
41	Sainio, Annele	5000,00	Uuden geeniterapian kehittäminen syövän hoitoon	Turun yliopisto, Biolääketieteen laitos
42	Salem, Abdelhakim	5000,00	Histamiinin H4-Reseptori: Uusi lupaava lääkehoidon kohde suun punajäkälässä ja kielisyövässä	Faculty of Medicine, University of Helsinki
43	Sarvilinna, Nanna	5000,00	Huonoennusteisten munasarjasyöpöpotilaiden täsmähoito	Biomedicum Helsinki 1, Systems Oncology research program, University of Helsinki, Finland
44	Silva, Michael	5000,00	Ihmisen papilloomaviruksen aiheuttaman syövän tutkimukseen	Åbo Akademi University
45	Turunen, Tytteli	5000,00	Verisuonten VEGF-signalointireitit ja toiminnan selektiivinen estäminen diabeettisen retinopatian ja silmänpohjan ikärappeuman hoitona	Harvard Medical School/Schepens Eye Research Institute of Mass. Eye and Ear, Boston, USA
46	Vallius, Tuulia	5000,00	Rintasyövän mikroympäristön tutkiminen uudella solu-/kudoskuvantamismenetel	Dana-Farber Cancer Institute, Harvard Medical School, USA



STIFTELSEN MAUD KUISTILAS MINNE
MAUD KUISTILAN MUISTOSÄÄTIÖ

			mällä (CyCIF)		
47	Wang, Fan	5000,00	Wnt-signaaloinnin merkitys luun metabolian säätelyssä	Institute of Biomedicine, University of Turku	
48	Vaparanta, Katri	5000,00	Solun pinnan viestintämolekyylien viestinnän monimuotoisuuden syyt ja merkitys sydänlihaksen liikakasvussa sekä syövässä	Turun yliopisto	
49	Viitala, Miro	9000,00	Synnynnäisen immunitetin ja syöpää edistävän tulehdusvasteen säätelymekanismit	Turun yliopiston lääketieteellisen tiedekunnan Medicity-tutkimuslaboratorio	
50	Woldegebriel, Rosa	5000,00	Perinnöllisen polyneuropatian tutkiminen kantasoluista erilaistetuilla liikehermosoluilla	University of Helsinki and King's College London	