



Myönnetyt apurahat 2018

Nuori tutkija			
Sukunimi	Etunimi	Tutkimuksen aihe	Myöntö
Ahola	Milla	Omics of canine anxiety: Integrating enviromics, metabolomics, and genomics in the study of canine models of human anxiety	4.000,00
Alkodsı	Amjad	Diffuusin suurisoluisen B-solulymfooman jaottelu molekyylitasolla	4.000,00
Alve	Sanni	Syövän ja imusuoniston vuorovaikutukset	4.000,00
Bychkov	Dmitrii	Koneoppimiseen perustuva kudosanalyysi selviytymisen ennustamiseen syövässä.	4.000,00
Carpén	Timo	Suunielusyövän kliiniset ja molekulääriset ennusteelliset tekijät	4.000,00
Cichonska	Anna	Koneoppimismenetelmiä Systeemifarmakologiaan	4.000,00
Dufva	Olli	Syövän immunoterapian tehostaminen funktionaalisen genomiikan menetelmin	6.000,00
Garton	Daniel	Endogeenisen GDNF:n toiminnan analysointi aivojen monoamiinijärjestelmissä	4.000,00
Heikkilä	Nelli	Ihmisen T-solujen monimuotoisuus sentraalisessa ja perifeerisessä immuunijärjestelmässä	4.000,00
Hirvensalo	Päivi	Lääkeaineiden aineenvaihduntaentsyymien ja kuljetusproteiinien farmakogenomiikka: vaikutukset kuuden tutkimuslääkkeen farmakokinetiikkaan	4.000,00
Hirvonen	Elina	Perinnölliset muutokset akuutissa myelooisessa leukemiassa ja muissa leukemialle altistavissa luuytimen häiriöissä	4.000,00

Holmström	Oscar	Potilasläheinen mikroskooppidiagnostiikka keinoälyn tuella.	4.000,00
Jakkula	Pekka	Valtimoveren hiilidioksidi- ja happiosapaineiden sekä verenpaineen vaikutus aivojen toipumiseen sydänpysähdyksen ja elvytyksen jälkeen	4.000,00
Johari	Mridul	Geneettisten tekijöiden karakterisointi sporadisessa inkluusiokappalemyosiitissa(SIBM)	4.000,00
Kallio	Pauliina	Angiopoietin-2 vasta-ainehoito yhdistettynä sädetykseen hidastaa tuumorien kasvua ja pidentää hiirien elinikää	4.000,00
Lahtinen	Alexandra	DNA-metylaation muutosten pitkittäistutkimus: yhteys univajeeseen	4.000,00
Meriranta	Leo	Ennusteellisesti merkitsevät ja terapeuttisesti kiinnostavat mutaatiot diffuusissa suurisoluisessa B-solulymfoomassa.	4.000,00
Mustonen	Laura	Neuropaattinen kipu rintasyöpäleikkauksen jälkeen.	4.000,00
Pihlasviita	Saana	Kohti liuotuskandidaattien tarkempaa akuuttidiagnostiikkaa:(uusia merkkiaineita ja kliinisiä pisteytyksiä ensiarvion tueksi	4.000,00
Ravikumar	Balaguru	Network Pharmacology puitteet ennustamaan ja arvioimaan huumeiden yhdistelmiä syövän hoidossa	4.000,00
Räsänen	Markus	Verisuonikasvutekijä VEGF-B fysiologisessa ja patologisessa sydämen hypertrofiakehityksessä	4.000,00
Sallinen	Hanne	Aivoverenvuodon geneettisen taustan, riskitekijöiden ja ennusteeseen vaikuttavien tekijöiden kartoitus	4.000,00
Aro (ent. Tainio)	Karoliina	Ihmisen papilloomavirus (HPV) ja kohdunkaula- ja emätinsyöpien esiasteiden hoito	4.000,00
Valkama	Saara	Luuntiheyden vaikuttavat tekijät varhaislapsuudessa	6.000,00

Venetkoski	Minttu	Postmenopausaalisen hormonihoitoon käytön ja lopettamisen vaikutus sydän- ja verisuonisairauksien riskiin	4.000,00
Werner	Francesca	Komplementin solutuhokompleksin estäjät borrelia-bakteereissa	6.000,00 borreliosi
Yan	Yan	Exploring the potential of targeting fatty acid oxidation in LKB1 deficient lung cancer	4.000,00
ZHOU	KECHENG	Lipidien ja LAPT4B vuorovaikutuksen merkitys syövässä	4.000,00
Kliininen tutkija			
Pettersson	Miira	Istukan eksosomit ja lipidomiikka pre-eklampiassa ja raskausdiabeteksessa	30.000,00
Starttiapuraha			
Konttinen	Mikko	Neuroborreliosin uudet biomarkkerit	4.000,00 borreliosi
Kuosa	Erika	Tulehdusreaktion merkitys etenevän myoklonusepilepsian (EPM1) patogeneesissä ja oirekuvassa.	4.000,00
Lehtinen	Max	Tekoäly ja virtuaalisen todellisuuden sovellukset neurokirurgiassa	4.000,00
Mustonen	Neea	Lapsuudenajan infektiot ja niiden yhteys allergiisiin- ja immuunisairauksiin Suomessa, Virossa ja Venäjän Karjalassa	4.000,00
Pöllänen	Noora	Painon suhteen diskordanttien kaksosparien lihassolujen mitokondrioiden toiminnan tutkiminen ja B3-vitamiinin vaikutus solumetaboliaan	4.000,00
Biomedicum Helsinki Foundation Prize			
Luukkonen	Panu	Alkoholista riippumattoman rasvamaksataudin monimuotoisuus ihmisillä	2.000,00