

## BIOMEDICUM HELSINKI –SÄÄTIÖ

### Toimintakertomus 2023

Biomedicum Helsinki –säätiön tarkoituksena on tukea kliinisen lääketieteen sekä muun yliopistotason terveystieteellisen tutkimustoiminnan ylläpitoa ja edistämistä. Säätiö toteuttaa tarkoitustaan tukemalla tutkimustyötä apurahoin ja palkinoin. Säätiö tukee myös tutkimuksesta syntyvien tulosten tunnetuksi tekemistä. Säätiö toimii Meilahden kampuksen keskeisten taustaorganisaatioiden yhteisenä tutkimuksen ja tulosten tunnetuksi tekemisen edistäjänä. Säätiön toiminnassa nuorten tutkijoiden laadukkaaseen ja kansainväliseen tutkimukseen kannustaminen on keskeisessä roolissa.

### Tutkimustoiminnan tukeminen apurahoin

Toimintavuonna 2023 säätiö myönsi 33 (2022: 40) tutkimusapurahaa yhteisarvoltaan 204 000 € (2022: 210 000 €). Apurahahaku järjestettiin toukokuussa. Hakemuksia tuli yhteensä 267 kpl. Apurahat jaettiin (i) nuorille, ei-väitelleille tutkijoille 25 myöntöä (6 000 €/13 kpl ja 4 000 €/12 kpl) yhteensä 126 000 €; (ii) kliinisen tutkijan ulkomaiseen tutkijatohtorikoulutukseen (1 myöntö) yhteensä 50 000 €; (iii) starttiapurahaan 7 myöntöä, yhteensä 28 000 €.

Vuonna 2023 jaettiin apurahoja seuraavista rahastoista: Borreliosisirahasto (1 apuraha, 4000 €), Timo Lehtosen urologinen rahasto (1 apuraha, 4000 €), Syöpätautien ja syöpätutkimuksen solupohjaisten menetelmien rahasto (6 apurahaa, 76 000 €), Aivosyöpätutkimusrahasto (1 apuraha, 4000 €), Neurologian ja aivoverenkiertohäiriöiden rahasto (5 apurahaa, 24 000 €), Sydän ja verisuonitautien rahasto (2 apurahaa, 12 000 €), Marketta Heleniuksen hoitotieteen rahasto (2 apurahaa, 8000 €).

Kaikki apurahat jaettiin perustuen nimettyjen apurahatoimikuntien esityksiin. Apurahahakemusten arvioinnissa ja niistä päätettäessä esteellisyys koskee mahdollisia luottamushenkilöiden ja asiantuntijoiden alaisina tai työryhmissä toimivien henkilöiden hakemuksia.

Lisäksi säätiö jakoi 2000 € arvoisen Biomedicum Helsinki Foundation Prizen ansiokkaasta Meilahden kampuksen tutkijan tieteellisestä julkaisusta. Vuonna 2023 palkinnon sai Rafael Moliner julkaisusta **Psychedelics promote plasticity by directly binding to BDNF receptor TrkB**. *Nature Neuroscience* volume 26, pages1032–1041 (2023).

### Tutkimustoiminnasta syntyvien tulosten tunnetuksi tekeminen

Säätiö järjesti Biomedicum Helsinki Day –tapahtuman 14.11.2023, jossa valitut apurahansaajat esittivät projektinsa. Tapahtumassa Biomedicum Helsinki lecturen piti professori Sirpa Leppä. Hänelle jaettiin myös tapahtumassa Biomedicum Helsinki mitali nr 37.

Säätiö on osallistunut yhdessä lääketieteellisen tiedekunnan ja HUS:n kanssa Studia Medicina –yleisöluentosarjan suunnitteluun, toteutukseen sekä kustannusten kattamiseen. Toimintavuonna järjestettiin tilaisuudet *Yksi virus – monta näkökulmaa 18.1.2023*, *Terveyskylä kansan palvelijana 15.3.2023*, *Pojasta mieheksi – ja vaariksi 10.5.2023*, *Ratkaisuja riippuvuusongelmaan 20.9.2023*, *Framtidens medicin 8.11.2023*, *Kansallinen kipukeskus hoitaa ja tutkii lasten ja nuorten kipua 15.11.2023*

Tapahtumat toteutettiin hybridinä: luentosalissa ja suoratoistona verkossa. *Studia Medicina* toimikunnan puheenjohtajana toimi vuonna 2023 professori Eija Kalso, ja säätiöstä asiamies ja sihteeri.

Säätiö on tukenut tulosten tunnetuksi tekemistä tiedottamalla tutkimuksesta ja siihen liittyvistä tapahtumista Biomedicum Helsingissä ja sen verkkosivuilla [www.biomedicum.fi](http://www.biomedicum.fi). Biomedicum Helsinki –rakennuksissa on mahdollista liittää perustutkimus ja kliininen tutkimus saumattomasti toisiinsa sekä lisätä yritysmaailman ja tutkijoiden vuorovaikutusta. Vuonna 2023 näissä rakennuksissa työskenteli Helsingin yliopiston ja HUS:n tutkijoiden lisäksi Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen, Folkhälsanin tutkimuskeskuksen, HiLIFEn (Suomen molekyyliä lääketieteen instituutti FIMM, Neurotieteen tutkimuskeskus), Wihurin tutkimuslaitoksen, Minerva-säätiön ja usean yrityksen tutkijoita.

### **Varainhankinta ja omaisuuden hoito**

Säätiöllä on oikeus ottaa vastaan lahjoituksia ja testamentteja sekä avustuksia. Vuonna 2023 säätiö vastaanotti yhteensä 100 € erillisen lahjoituksen (2022: 50 €). Säätiön hallitus haluaa kiittää kaikkia niitä yksityishenkilöitä ja yrityksiä, jotka toiminnallaan ja lahjoituksilla ovat tukeneet säätiön toimintaa.

Säätiö omistaa 249 m<sup>2</sup> tiloja Terveystieteiden keskuskirjastossa (Terikko) hankinta-arvoltaan 454 107 € (1997). Tilat oli vuonna 2023 vuokrattu Helsingin yliopistolle. Lisäksi säätiöllä on vähäinen kiinteistöomistus Pyhtäällä.

Säätiö omistaa Biomedicum Helsinki 1 ja 2 –rakennuksista Kiinteistö Oy Biomedicum Helsingin osakkeista 1,08%. Osakkeiden tasearvo oli 394 356,71 €. Tilat Biomedicum Helsinki 1 –rakennuksen 4. kerroksessa oli vuokrattu 2023 lopussa Helsingin yliopistolle ja HUS:lle. Tilat Biomedicum Helsinki 2C –talon 7. kerroksessa oli vuokrattu HUS:lle (eettiset toimikunnat) vuoden 2023 loppuun asti. Vuokratuottoja vastikkeiden maksun jälkeen oli 73 390,33 € (2022: 57 309 €).

Säätiön sijoitusvarallisuuden hoito on 2020 kilpailutuksen perusteella OP Varainhoito Oy:llä.

Sijoitus- ja rahoitustoiminnan tuotot kulujen jälkeen - pois lukien aiemmin mainitut vuokratuotot - olivat vuonna 2023 973 023,77 € (2022: -125 534 €). Säätiön varsinaisen toiminnan kulut tuottojen jälkeen ilman poistoja ja apurahoja 2023 oli 138 935 € (2022: 125 671 €). Säätiön tase 2023 oli 9 830 158,99 € (2022: 9 179 904,21 €). Sijoitussalkkujen markkina-arvo oli 31.12.2023 yhteensä 10 282 567 € (2022: 8 921 086 €).

### **Johto, hallinto ja tilintarkastaja**

Biomedicum Helsinki –säätiön hallituksen jäsenet nelivuotiskaudella 2022-2025 ovat (nimittäjä mainittu suluissa):

Vararehtori, professori Anne Portaankorva puheenjohtaja (HY)  
Johtaja Matti Holi, varapuheenjohtaja (HUS)  
Toimialajohtaja Jari Petäjä (HUS)  
Tutkimusjohtaja Peeter Karihtala (HY)  
Konsernilakimies Minna Kontro (HY)  
Johtaja, professori Vesa Olkkonen (KOy Biomedicum Helsinki)  
Talouspalvelujohtaja, HY Konserni Heidi Sandvall (KOy Biomedicum Helsinki)

Säätiön hallituksen puheenjohtajana toimikaudella 2022-2025 toimii professori, vararehtori Anne Portaankorva ja varapuheenjohtajana tulosalueen johtaja Matti Holi. Säätiön hallituksella oli vuonna 2023 yhdeksän kokousta (joista kolme sähköpostikokousta). Säätiön asiamiehenä vuonna 2023 toimi Biomedicum Helsingin johtaja, professori Tomi Mäkelä. Sihteeri- ja viestintäpalveluista vastasi Emilia Carlsson (Eilakaisla Oy) ja talouspalveluista Yukiko Okayasu (Premium Group Oy). Apurahajärjestelmäpalveluista vastasi Aspicore Oy.

Tilintarkastusyhteisönä 2023 toimi KPMG Oy ja päävastuullisena tilintarkastajana KHT Alexandra Gallen.

### **Lähipiiritapahtumat**

Hallituksen puheenjohtajan palkkio 2023 oli 3 500 € ja hallitukselle maksettiin kokouspalkkioita 250 €/kokous (puheenjohtaja) tai 200 €/kokous (hallituksen jäsenet) hallituksen kokouksen 7/2013 päätöksen mukaan. Tilintarkastuksesta maksettiin 5 952 €. Asiamiehelle maksettiin palkkaa 1 313 €/kk. Säätiö ei ole toimikauden aikana antanut lähipiirille avustuksia tai muita vastikkeettomia etuja. Hallituksella ei ole tiedossa muita lähipiiritapahtumia.

### **Riskit ja epävarmuustekijät**

Säätiön merkittävimmät riskit liittyvät maineriskiiin ja varainhoidon riskeihin. Biomedicum Helsinki –säätiön maine on hyvä. Biomedicum Helsinki on käsitteenä tunnettu sekä kotimaassa että kansainvälisesti. Varainhoidon riskiä pyritään hallitsemaan hajautuksella kiinteistö- ja rahastosijoituksiin ja edelleen hajautukseen sijoitussalkussa sijoituslajeittain ja maantieteellisesti.

### **Tilikauden jälkeiset kehitysnäkymät**

Sijoitusmarkkinoiden epävakaus voi vaikuttaa lähivuosien tuottonäkymiin. Säätiö pyrkii johdonmukaisuuteen ja ennustettavuuteen apurahatoiminnassa sekä apurahatyyppeihin että kokonaistason suhteen riippumatta rahoitusmarkkinoiden heilahtelusta.