

## BIOMEDICUM HELSINKI –SÄÄTIÖ

### Toimintakertomus 2024

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

### Tutkimustoiminnan tukeminen apurahoin

Toimintavuonna 2024 säätiö myönsi 48 (2023: 33) tutkimusapurahaa yhteisarvoltaan 260 000 € (2023: 204 000 €). Apurahahaku järjestettiin toukokuussa. Hakemuksia tuli yhteensä 291 kpl. Apurahat jaettiin (i) starttiapurahaa 9 myöntöä, yhteensä 36 000 €; (ii) nuorille, ei-väitelleille tutkijoille 38 myöntöä (6 000 €/11 kpl ja 4 000 €/27 kpl) yhteensä 174 000 €; (iii) klinisen tutkijan ulkomaiseen tutkijatohtorikoulutukseen (1 myöntö) yhteensä 50 000 €.

Vuonna 2024 jaettiin apurahoja seuraavista rahastoista: Borreliosisirahasto (2 apurahaa, 8000 €), Timo Lehtosen urologinen rahasto (3 apurahaa, 12 000 €), Syöpätautien ja syöpätutkimuksen solupohjaisten menetelmien rahasto (15 apurahaa, 76 000 €), Aivosyöpätutkimusrahasto (1 apuraha, 4 000 €), Neurologian ja aivoverenkiertohäiriöiden rahasto (2 apurahaa, 12 000 €) ja Sydän ja verisuonitautien rahasto (2 apurahaa, 8 000 €). Marketta Heleniuksen hoitotieteen rahastosta ei tänä vuonna jaettu apurahoja.

Kaikki apurahat jaettiin perustuen 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 2024 palkinnon sai Yilin Kang *julkaisusta P Ancestral allele of DNA polymerase gamma modifies antiviral tolerance Nature. 2024; 628(8009): 844–853*).

### Tutkimustoiminnasta syntyvien tulosten tunnetuksi tekeminen

Säätiö järjesti Biomedicum Helsinki Day –tapahtuman 28.10.2024, jossa valitut apurahansaajat esitivät projektinsa. Tapahtumassa Biomedicum Helsinki Lecture piti professori Tomi Mäkelä.

Säätiö on osallistunut yhdessä lääketieteellisen tiedekunnan ja HUS:n kanssa Studia Medicina –yleisöluentosarjan suunnitteluun, toteutukseen sekä kustannusten kattamiseen. Toimintavuonna järjestettiin tilaisuudet *Eturauhassyöpä tänään – diagnostiikasta hoitoihin* 17.1.2024, *Unen arvoitus – Miksi nukkua kolmasosa elämästä* 20.3.2024, *Raskaus ja alkoholi* 15.5.2024, *Suolistosyöpä yleistyä mutta ennuste paranee* 18.9.2024, *Våra folksjukdomar i matsmältningsorganen* 6.11.2024, *Vitamiinit purkista; terveyshyötyä vai rahanmenoa* 20.11.2024.

Tapahtumat toteutettiin hybridinä: luentosalissa sekä suoratoistona verkossa. Myös tallenteet ovat nähtävissä Biomedicum Helsingin verkkosivuilla puolen vuoden ajan tapahtuman jälkeen. *Studia Medicina* toimikunnan puheenjohtajana toimi vuonna 2024 professori Eija Kalso, ja säätiöstä toimikunnassa olivat 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 2024 näissä rakennuksissa työskenteli Helsingin yliopiston ja HUS:n tutkijoiden lisäksi Folkhälsanin tutkimuskeskuksen, HiLIFEN (Suomen molekyylilääketieteen instituutti FIMM, Neurotieteen tutkimuskeskus), Wihurin tutkimuslaitoksen, Minerva-säätiön ja usean yrityksen tutkijoita.

### **Varainhankinta ja omaisuuden hoito**

Säätiö omistaa 249 m<sup>2</sup> tiloja Terveystieteiden keskuskirjastossa (Terikko) hankinta-arvoltaan 454 107 € (1997). Tilat oli vuonna 2024 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 2024 lopussa Helsingin yliopistolle ja HUS:lle. Osa tiloista Biomedicum Helsinki 2C –talon 7. kerroksessa oli vuokrattu HUS:lle ja HYKS Instituutille. Vuokratuottoja vastikkeiden maksun jälkeen oli 13 735,57 € (2023: 73 390,33 €).

Säätiön sijoitusvarallisuuden hoito on 2020 kilpailutuksen perusteella OP Uusimaa Oy:lla.

Sijoitus- ja rahoitustoiminnan tuotot kulujen jälkeen - pois lukien aiemmin mainitut vuokratuotot - olivat vuonna 2024 289 719,91 € (2023: 945 673,77 €). Säätiön varsinaisen toiminnan kulut tuottojen jälkeen ilman poistoja ja apurahoja 2024 oli 140 947 € (2023: 138 935 €). Säätiön tase 2024 oli 9 758 672,28 € (2023: 9 830 158,99 €). Sijoitussalkkujen markkina-arvo oli 31.12.2024 yhteensä 11 746 723 € (2023: 10 282 567 €).

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

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

Vararehtori, professori Anne Portaankorva; puheenjohtaja (HY) 31.12.2024 asti

Tulosalueen johtaja Matti Holi; varapuheenjohtaja (HUS)

Toimialajohtaja Jari Petäjä (HUS)

Tutkimusjohtaja Peeter Karihtala (HY)

Konsernilakimies Minna Kontro (HY)

Minervan tutkimuslaitoksen johtaja, professori Vesa Olkkonen (KOy Biomedicum Helsinki)

Talospalvelujohtaja, HY Konserni Heidi Sandvall (KOy Biomedicum Helsinki)

Säätiön hallituksen puheenjohtajana vuosina 2022-2024 toimi professori, vararehtori Anne Portaankorva ja varapuheenjohtajana tulosalueen johtaja Matti Holi. Anne Portaankorva erosi säätiön hallituksesta 31.12.2024, ja Helsingin yliopisto nimitti hänen tilalleen professori Johanna Arolan. Säätiön hallituksella oli vuonna 2024 viisi kokousta (joista yksi sähköpostikokous). Säätiön asiamiehenä vuonna 2024 toimi Jouni Lounasmaa. Sihteeri- ja viestintäpalveluista vastasi Emilia Carlsson (Eilakaisla Oy) ja talospalveluista Yukiko Okayasu (Premium Group Oy). Apurahajärjestelmäpalveluista vastasi Aspicore Oy.

Tilintarkastusyhteisönä vuonna 2024 toimi KPMG Oy ja päävastuullisena tilintarkastajana KHT Alexandra Gallen.

### **Lähipiiritapahtumat**

Hallituksen puheenjohtajan palkkio 2024 oli 3 500 € ja hallitukselle maksettiin kokouspalkkioita 250 €/kokous (puheenjohtaja) tai 200 €/kokous (hallituksen jäsenet) hallituksen kokouksen 7/2013 päätöksen mukaan. Tilintarkastuksesta maksettiin 6299,20 €. Asiamiehelle maksettiin palkkaa 2 000 €/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 maineriskiin 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. Säätiö päivitti sijoitussuunnitelman toimintavuoden aikana.

### **Tilikauden jälkeiset kehitysnäkymät**

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