



Biomedicum Helsinki -säätiö sr

Toimintakertomus ja tilinpäätös tilikaudelta 01.01.2021 – 31.12.2021

Sisällysluettelo:	Sivu
Toimintakertomus	1.1 – 1.3
Tilinpäätös	
Tuloslaskelma	2.1
Tuloslaskelma liiketoiminta	2.2
Tase	3.1
Liitetiedot ja muut lisätiedot	4.1 – 4.4
Toimintakertomuksen ja tilinpäätöksen allekirjoitus	4.4
Tilintarkastajan tilinpäätösmerkintä	4.4

Tilintarkastuskertomus

BIOMEDICUM HELSINKI –SÄÄTIÖ

Toimintakertomus 2021

Biomedicum Helsinki –säätiön tarkoituksena on tukea kliinisen lääketieteen sekä muun yliopistotasaisen terveystieteellisen tutkimustoiminnan ylläpitoa ja edistämistä. Säätiö toteuttaa tarkoitustaan tukemalla tutkimustyötä apurahoin ja palkinnoin. Säätiö myös tukee 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 säätiö myönsi 36 (2020: 29) tutkimusapurahaa yhteisarvoltaan 200 000€ (2020: 174 000 €). Apurahahaku järjestettiin toukokuussa. Apurahat jaettiin (i) nuorille, ei-väitelleille tutkijoille aloille (29 myöntöä/199 hakemusta, joista 6 000 €/6 myöntöä ja 4 000 €/23 myöntöä) yhteensä 128 000 €; (ii) kliinisen tutkijan ulkomaiseen tutkijatohtorikoulutukseen (1 myöntö/5 hakemusta) yhteensä 50 000 €; (iii) starttiapurahaan (6 myöntöä/22 hakemusta) yhteensä 24 000 €. Borreliatutkimukseen ei tänä vuonna tullut hakemuksia, eikä Timo Lehtosen urologisesta rahastosta tänä vuonna jaettu apurahoja. Kaikki apurahat jaettiin perustuen nimettyjen apurahatoimikuntien esityksiin. Lisäksi säätiö jakoi 2000 euron arvoisen Biomedicum Helsinki Foundation Prizen ansiokkaasta Meilahden kampuksen tutkijan tieteellisestä julkaisusta.

Tutkimustoiminnasta syntyvien tulosten tunnetuksi tekeminen

Säätiö järjesti Biomedicum Helsinki Day –tapahtuman 18.10.2021. Poikkeustilanteen vuoksi tilaisuus järjestettiin virtuaalisesti, eikä tänä vuonna jaettu Biomedicum Helsinki –mitalia. Tapahtuman teemana oli kampuksen Covid-19 tutkimus.

Säätiö on osallistunut yhdessä lääketieteellisen tiedekunnan ja HUS:n kanssa Studia Medicina – yleisöluentosarjan suunnitteluun ja kustannusten kattamiseen. Toimintavuonna järjestettiin tilaisuudet *Palleatiivinen hoito* 20.1.2020, *Kun päättä särkee* 17.3.2021, *Kun lapsi sairastuu* 19.5.2021, *Murosikä* 15.9.2021, sekä *Mitä geenit kertovat* 19.11.2021. Tilaisuudet toteutettiin verkkokokouksina zoom palvelussa, ja keräsivät parhaimmillaan noin 300 kuulijaa. Studia Medicina toimikunnan puheenjohtajana toimi vuonna 2021 professori Kimmo Kontula ja säätiöstä siinä toimii asiamies ja sihteeri.

Säätiö on tukenut tulosten tunnetuksi tekemistä tiedottamalla tutkimuksesta ja siihen liittyvistä tapahtumista Biomedicum Helsingissä ja sen verkkosivuilla www.biomedicum.fi. Biomedicum Helsinki –rakennuksissa on mahdollista liittää perustutkimus ja kliininen tutkimus saumattomasti toisiinsa sekä lisätä yritysmaailman ja tutkijoiden vuorovaikutusta. Vuonna 2021 näissä

rakennuksissa työskenteli Helsingin yliopiston ja HUS:n tutkijoiden lisäksi Terveyden ja hyvinvoinnin laitoksen, Folkhälsanin tutkimuskeskuksen, HiLIFEn (Suomen molekyyli 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. Säätiön varat on sijoitettava varmalla ja tuloa tuottavalla tavalla. Vuonna 2021 säätiö vastaanotti yhteensä 124 086,78 € lahjoituksia (2020: 7 157,58€). Säätiön hallitus haluaa kiittää kaikkia niitä yksityishenkilöitä ja yrityksiä, jotka toiminnallaan ja lahjoituksilla ovat tukeneet säätiön toimintaa.

Säätiö omistaa 249 m² tiloja Terveystieteiden keskuskirjastossa (Terikko) hankinta-arvoltaan 454 107 € (1997). Tilat oli vuonna 2021 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 velaton merkintähinta oli 1 212 079 €. Tilat Biomedicum Helsinki 1 –rakennuksen 4. kerroksessa oli vuokrattu 2021 lopussa Helsingin yliopistolle ja HUS:lle. Tilat Biomedicum Helsinki 2C –talon 7. kerroksessa oli vuokrattu HUS:lle (eettiset toimikunnat). Vuokratuottoja vastikkeiden maksun jälkeen oli 66 130 € (2020: 68 057 €).

Säätiön rahavarojen hoito on 2020 kilpailutuksen perusteella OP Varainhoito Oy:llä. Taloushallintopalvelut säätiö on hankkinut vuodesta 2018 alkaen pääosin Premium säätiöpalveluilta.

Sijoitus- ja rahoitustoiminnan tuotot kulujen jälkeen - poislukien aiemmin mainitut vuokratuotot - olivat 2021 263 648 € (2020: 486 912 €). Säätiön varsinaisen toiminnan kulut tuottojen jälkeen ilman poistoja ja apurahoja 2021 oli 117 113 € (2020: 130 791 €). Säätiön tase 2021 oli 9 106 891€ (2020: 9 007 153€). Sijoitussalkkujen markkina-arvo oli 31.12.2021 yhteensä 9 979 337 € (2020: 8 518 456 €).

Johto, hallinto ja tilintarkastaja

Biomedicum Helsinki –säätiön hallituksen jäsenet nelivuotiskaudella 2018-2021 ovat (nimittäjä mainittu suluissa):

Talusojohtaja Jari Finnilä (KOy Biomedicum Helsinki)

Lakimies Minna Kontro (Helsingin yliopisto)

Professori Anna-Elina Lehesjoki (KOy Biomedicum Helsinki)

Professori Sirpa Leppä (HUS)

Toimialajohtaja Atte Meretoja (HUS)

Toimialajohtaja Jarkko Pajarinen (HUS)

Professori Risto Renkonen (Helsingin yliopisto)

Säätiön hallituksen puheenjohtajana toimikaudelle 2018-2021 toimii professori Sirpa Leppä ja varapuheenjohtajana professori Risto Renkonen. Säätiön hallituksella oli vuonna 2021 viisi kokousta (joista yksi sähköpostikokous). Säätiön asiamiehenä 2021 toimi Biomedicum Helsingin johtaja, professori Tomi Mäkelä.

Tilintarkastusyhteisönä 2021 toimi KPMG Oy ja päävastuullisena tilintarkastajana KHT Kirsi Aromäki.

Lähipiiritapahtumat

Säätiön lähipiiriin vuonna 2021 kuuluivat hallitus, asiamies ja tilintarkastajat. Hallituksen puheenjohtajan palkkio 2021 oli 3 500 € ja hallitukselle maksettiin kokouspalkkioita 250 €/kokous (puheenjohtaja) tai 200 €/kokous (hallituksen jäsenet) hallituksen kokouksen 7/2013 päätöksen mukaan. Asiamiehelle maksettiin palkkaa 1 313 €/kk. Säätiö ei ole toimikauden aikana antanut lähipiirille avustuksia tai muita vastikkeettomia etuja. Apurahahakemusten arvioinnissa ja niistä päätettäessä esteellisyys koskee myös mahdollisia luottamushenkilöiden ja asiantuntijoiden alaisina tai työryhmissä toimivien henkilöiden hakemuksia.

Sihteeri- ja viestintäpalveluista säätiö maksoi 3 450 €/kk.

Apurahajärjestelmän ylläpidosta säätiö maksoi 550 €/kk alkaen.

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.

Tilikauden jälkeiset kehitysnäkymät

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

Y-tunnus 0872846-9

TULOSLASKELMA

1.1.2021-31.12.2021

1.1.2020-31.12.2020

VARAINHANKINTA**Kulut**

Apurahat ja palkinnot	-204 000,00	-176 000,00
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	-35 956,00	-42 454,76
Henkilöstösivukulut	-2 135,23	-1 935,33
Yhteensä	-38 091,23	-44 390,09
Poistot		
Poistot rakennuksista	-11 353,00	-11 353,00
Muut kulut		
Yleismenot	-79 021,95	-88 650,52
Alijäämä	-332 466,18	-320 393,61

VARAINHANKINTA**Tuotot**

Liiketoiminnan tuotot	0,00	2 250,00
Lahjoitukset	124 086,78	7 157,58
Yhteensä	124 086,78	9 407,58

Kulut

Varainhankinnan kulut	-6 583,48	0,00
Liiketoiminnan kulut	0,00	-8 598,58
Yhteensä	-6 583,48	-8 598,58
Varainhankinta yhteensä	117 503,30	809,00

SIJOITUS- JA RAHOITUSTOIMINTA**Tuotot**

Osingot	163 220,63	82 980,26
Korkotuotot	1,76	27,30
Arvopapereiden myyntivoitot	18 826,87	528 518,05
Arvonlennuksen palautukset	99 869,28	185 114,24
Vuokrat	194 227,00	193 389,60
Yhteensä	476 145,54	990 029,45

Kulut

Sijoitustoiminnan kulut	0,00	-1 619,63
Arvopapereiden myyntitappiot	-10 298,19	-219 362,44
Arvonlennukset sijoituksista	-7 970,29	-88 718,04
Vastikkeet ja muut kiinteistökulut	-128 097,00	-125 332,60
Yhteensä	-146 365,48	-435 032,71
Sijoitustoiminta yhteensä	329 780,06	554 996,74

Tilinpäätössiirrot

Siirto omakatteiseen rahastoon	-15 124,94	-15 439,51
Siirto sidottuun rahastoon	-1 124,99	1 141,23
Siirrot sidottuihin ja omakatteisiin rahastoihin	-16 249,93	-14 298,28
TILIKAUDEN YLI-/ALIJÄÄMÄ	98 567,25	221 113,85

Y-tunnus 0872856-9

LIIKETOIMINNAN TULOSLASKEMA

1.1.2021-31.12.2021

1.1.2020-31.12.2020

LIKEVAIHTO	0,00	2 250,00
Henkilöstökulut		
Palkat ja palkkiot	0,00	-7 194,86
Henkilösivukulut		
Eläkekulut	0,00	-1 219,53
Muut henkilösivukulut	0,00	-184,19
Henkilöstökulut yhteensä	0,00	-8 598,58
Liiketoiminnan muut kulut	0,00	0,00
LIKEVOITTO (-TAPPIO)	0,00	-6 348,58
VOITTO (TAPPIO) ENNEN TILINPÄÄTÖS- SIIRTOJA JA VEROJA	0,00	-6 348,58
Tuloverot		
Tilikauden verot	0,00	0,00
TILIKAUDEN TAPPIO	0,00	-6 348,58

Y-tunnus 0872846-9

T A S E

31.12.2021

31.12.2020

Vastaavaa**PYSYVÄT VASTAAVAT****Aineelliset hyödykkeet**

Maa-alueet	2 354,63	2 354,63
Rakennukset	181 636,35	192 989,35
Aineelliset hyödykkeet yhteensä	183 990,98	195 343,98

Sijoitukset

Pörssiosakkeet ja sijoitusrahastot	7 464 343,99	7 264 911,31
Muut osakkeet ja osuudet	434 356,71	394 356,71
Sijoitukset yhteensä	7 898 700,70	7 659 268,02

Pysyvät vastaavat yhteensä

8 082 691,68

7 854 612,00

Omakatteisen rahaston varat

Osakkeet ja rahasto-osuudet	571 465,57	561 264,33
Rahat ja pankkisaamiset	27 958,52	22 935,71
Omakatteinen rahasto yhteensä	599 424,09	584 200,04

VAIHTUVAT VASTAAVAT**Lyhytaikaiset saamiset**

Siirtosaamiset	3 474,17	604,64
----------------	----------	--------

Rahat ja pankkisaamiset

421 300,67

567 736,48

Vaihtuvat vastaavat yhteensä

424 774,84

568 341,12

VASTAAVAA YHTEENSÄ

9 106 890,61

9 007 153,16

Vastattavaa**OMA PÄÄOMA**

Peruspääoma	84 093,96	84 093,96
Omakatteinen rahasto	599 424,09	584 299,15
Muut rahastot	2 361 490,42	2 260 365,43
Edellisten tilikausien ylijäämä	5 898 833,73	5 777 719,88
Tilikauden ylijäämä	98 567,25	221 113,85
Oma pääoma yhteensä	9 042 409,45	8 927 592,27

VIERAS PÄÄOMA**Lyhytaikainen**

Lainat rahoituslaitoksilta	2,90	0,00
Ostovelat	2 360,48	7 183,27
Muut velat	12 117,78	12 345,30
Siirtovelat	50 000,00	60 032,32
Vieras pääoma yhteensä	64 481,16	79 560,89

VASTATTAVAA YHTEENSÄ

9 106 890,61

9 007 153,16

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

31.12.2021

Tilinpäätöksen laadintaperiaatteet

Tilinpäätös on laadittu valtioneuvoston asetuksen (1753/2015) pienyrittäjiä koskevien säännösten mukaisesti.

Omakatteisen Borreliaosirahaston varat ovat omana eränään.

Timo Lehtosen urologisen sekä Aivosyöpätkimukseen rahaston varat sisältyvät säätiön sijoitusomaisuuden salkkuun. Niille rahastoille kirjataan menoiksi sieltä myönnetty apurahat ja tuloiksi rahaston kokoa vastaava osuus tilikauden ylijäämästä.

Tuloslaskelmaa koskevat liitetiedot

Henkilöstökulut	2021	2020
Palkat	35 956,00	49 649,62
josta hallituksen jäsenten palkkiot	8 700,00	9 500,00
muut palkat ja palkkiot	27 256,00	40 149,62
Eläkekulut	1 685,90	2 720,83
Muut henkilösivukulut	449,33	618,22
Yhteensä	38 091,23	52 988,67
 Henkilöstön keskimääräinen lukumäärä	 1,00	 1,17

Poistot

Rakennukset, Terveystieteiden Keskuskirjasto tasapoisto 40 v.

Liiketoiminta	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2020-31.12.2020
Liikevaihto	0,00	2 250,00
Henkilöstökulut	0,00	-8 598,58
TILIKAUDEN VOITTO (TAPPIO)	0,00	-6 348,58

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

31.12.2021

Taseen vastaavia koskevat liitetiedot

Pörssiosakkeet ja rahasto-osuudet on arvostettu hankintahintaan tai sitä alempaan markkina-arvoon.

Kirjanpitoarvojen ja markkina-arvojen erotus on esitetty siltä osin kuin arvopaperi on noteerattu.

Sijoitukset- säätiö	31.12.2021	31.12.2020
Kiinteistö- ja asunto-osakkeet kirjanpitoarvo	434 356,71	394 356,71
Muut osakkeet ja osuudet kirjanpitoarvo	7 464 343,99	7 264 911,31
markkina-arvo	9 205 993,22	7 934 058,12
erotus	1 741 649,23	669 146,81

Sijoitukset - Borrelioosi-rahasto

Osakkeet ja osuudet kirjanpitoarvo	571 465,57	561 264,33
markkina-arvo	773 343,38	584 397,63
erotus	201 877,81	23 133,30

Taseen vastattavia koskevat liitetiedot

Rahastojen tuotot ja pääoman käyttö tilikaudella

	Omakatteinen rahasto	Sidottu rahasto	Vapaa rahasto
Pääoma 1.1.	584 299,15	94 150,98	0,00
Pääoman perustaminen 25.2.			100 000,00
tuotto pääomalle tilikauden ylijäämästä	0,00	1 124,99	0,00
osingot ja voitto-osuudet	4 989,70		
myyntivoitot	0,00		
sijoitusten arvonalennusten muutos	10 201,24		
Pääoman tuotto	15 190,94	1 124,99	0,00
jaetut apurahat	0,00	0,00	0,00
hallintokulut	-66,00		
myyntappiot	0,00		
Pääoman käyttö	-66,00	0,00	0,00
Pääoma 31.12.	599 424,09	95 275,97	100 000,00
	Yhteensä		
Pääoma 1.1.	678 450,13		
Pääoman perustaminen 25.2.	100 000,00		
tuotto pääomalle	1 124,99		
osingot ja voitto-osuudet	4 989,70		
myyntivoitot	0,00		
sijoitusten arvonalennusten muutos	10 201,24		
Pääoman tuotto	16 315,93		
jaetut apurahat	0,00		
hallintokulut	-66,00		
myyntappiot	0,00		
Pääoman käyttö	-66,00		
Pääoma 31.12.	794 700,06		

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

31.12.2021

Oman pääoman muutokset	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2020-31.12.2020
Peruspääoma	84 093,96	84 093,96
Sidotut rahastot		
Borrelioosirahasto 1.1.	584 299,15	568 859,64
Rahaston tuottojen ja kulujen erotus	15 124,94	15 439,51
Pääoma 31.12.	599 424,09	584 299,15
Prof. Timo Lehtosen urologinen rahasto 1.1.	94 150,98	95 292,21
Tilikauden 2021 tuotto pääomalle	1 124,99	2 858,77
apuraha	0,00	-4 000,00
Pääoma 31.12.	95 275,97	94 150,98
Vapaat rahastot		
Aivosyöpätutkimusrahasto 1.1.	0,00	0,00
Rahaston perustaminen 25.2.	100 000,00	0,00
Pääoma 31.12.	100 000,00	0,00
Muut rahastot		
Kantarahasto	2 166 214,45	2 166 214,45
Edellisten tilikausien ylijäämä 1.1.	5 777 719,88	5 293 609,45
Ed. tilikauden yli-/alijäämä	221 113,85	484 110,43
Edellisten tilikausien ylijäämä 31.12.	5 998 833,73	5 777 719,88
Tilikauden yli-/alijäämä	98 567,25	221 113,85
Oma pääoma yhteensä	9 042 409,45	8 927 592,27

Muut vastuut

Säätiön omistamiin Kiinteistö Oy Biomedicum Helsingin osakkeisiin kohdistuu seuraavat velkaosuudet:

Osakkeet nrot 6853-6943, 91 kpl 434 m2	82 148,84
Osakkeet nrot 749-750, 2 kpl	1 805,47
Osakkeet nrot 11243-11310, 68 kpl 236,5 m2	261 609,35

TILINPÄÄTÖKSEN LIITETIEDOT

31.12.2021

TOIMINTAKERTOMUKSEN JA TILINPÄÄTÖKSEN ALLEKIRJOITUS

Helsingissä / 2022

.....
Anne Remes
Hallituksen puheenjohtaja

.....
Matti Holi
Varapuheenjohtaja

.....
Peeter Karihtala

.....
Minna Kontro

.....
Vesa Olkkonen

.....
Jari Petäjä

.....
Heidi Sandvall

.....
Tomi Mäkelä
Asiamies

TILINTARKASTAJAN TILINPÄÄTÖSMERKINTÄ

Suoritetusta tilintarkastuksesta on tänään annettu kertomus.

Helsingissä / 2022

KPMG Oy Ab
Tilintarkastusyhteisö

.....
Kirsi Aromäki
KHT