

Cancerstiftelsen sr.

Verksamhetsberättelse 2017

Innehållsförteckning

Cancerstiftelsens mål, mission och värden.....	4
Cancerstiftelsens mål.....	4
Verksamhetsidé	4
Värden och vision	4
Strategiska mål	4
Generalsekreterarens översikt	4
Förtroendevalda	5
Styrelsen	5
Arbetsutskottet.....	5
Finansutskottet.....	6
Revisorer	6
Kommittéer.....	6
Stipendienämnden och utvärderingskommittéerna	6
Cancerstiftelsens festkommitté	6
Vetenskapliga kommittén för Cancerstiftelsens symposium 2017	7
Vetenskapliga kommittén för Cancerstiftelsens symposium 2018.....	7
Fondernas förvaltningsnämnder	7
Barnens cancerfond till Emilia Heinonens minne	7
Professor Sakari Mustakallios fond	7
Helvi Sylvia Pajumaas (f. Oksala) fond.....	8
Eeva Rastas fond.....	8
Tarja Susanna Isolde Salosaaris minnesfond	8
Representation.....	8
Stöd till cancerforskning	8
Stipendier.....	8
Övrigt forskningsstöd.....	9
Stöd till utbildning.....	9
Cancerstiftelsens symposium	9
Stöd för utveckling av palliativ vård	9
Stöd till cancerarbete	9
Riksomfattande rådgivningstjänst.....	10
Bidrag	10
Priser.....	10
Cancer Foundation Finland Prize.....	10
Internationell verksamhet.....	11
Stipendier från NCU.....	11

Övrigt internationellt samarbete	11
Ekonomi.....	11
Medelinsamling och kommunikation.....	12
Kommunikation	13
Förvaltning	14
Dataadministration	14
Medlemskap.....	14
Samarbetsavtal.....	14
Transaktioner med närståendekretsen år 2017	14
Bilaga 1: Cancerstiftelsens stipendier hösten 2017	16
Bilaga 2. Resestipendier 2017.....	26
Bilaga 3: Stiftelsens stipendier för psykosocial cancerforskning 2017.....	28

Cancerstiftelsens mål, mission och värden

Cancerstiftelsens mål

Syftet med Cancerstiftelsen är enligt dess stadgar (2 §) att bekämpa de skador som cancersjukdomar förorsakar vårt folk och dess medlemmar.

Stadgarna reviderades under verksamhetsåret 2016. Enligt de reviderade stadgarna kan stiftelsen för att förverkliga sitt ändamål

- bevilja stipendier, understöd och ekonomiskt stöd för forskning och övrig verksamhet som bidrar till att förverkliga stiftelsens mål
- bevilja ekonomiskt stöd till Cancerföreningen i Finland rf
- bedriva och stödja utbildnings- och kommunikationsverksamhet
- utnyttja andra sådana verksamhetsformer som bidrar till att främja stiftelsens mål.

Cancerorganisationerna är ett gemensamt marknadsföringsnamn för Cancerföreningen i Finland, dess medlemsföreningar och Cancerstiftelsen. Uppgiftsfördelningen mellan Cancerföreningen och Cancerstiftelsen grundar sig på ett samarbetsreglemente från 1964. Cancerorganisationerna har en gemensam strategi. Föreningens styrelse och stiftelsens styrelse sammanträder tillsammans och de har ett gemensamt arbetsutskott och finansutskott.

Verksamhetsidé

Enligt Cancerorganisationernas strategi 2015–2020 är Cancerorganisationernas verksamhetsidé *att övervinna cancer*. Målet är att förebygga insjuknande i cancer, tidigarelägga diagnostiseringen och utveckla behandlingen av sjukdomen. Det är även viktigt att stödja cancerdrabbade, både i att tillfriskna och i att leva ett rikt liv trots sjukdomen och de spår den lämnat.

Värden och vision

Cancerorganisationernas värden är

- jämlikhet och rättvisa
- tillgänglighet
- tillförlitlighet
- samhörighet.

Cancerorganisationernas vision är ett gott liv utan cancer eller trots cancer. I strategin definieras visionen så här: ”Vårt mål är att så få som möjligt ska insjukna och så många som möjligt av dem som har drabbats av cancer ska bli fullt återställda. Även de som lider av obotlig cancer ska få leva ett gott liv tack vare bra vård och stöd.”

Strategiska mål

Cancerorganisationerna är enligt strategin för åren 2015–2020 *en stark och kompetent organisation* som

- effektiverar förebyggandet och diagnostiseringen av cancer på ett tidigt stadium
- stöder utvecklingen av cancervård
- främjar ett gott liv trots cancer
- effektiverar cancerforskningen.

Generalsekreterarens översikt

Cancerstiftelsen har två centrala uppgifter: att finansiera cancerforskning och stödja cancerarbete. Den år 2014 godkända strategin och de år 2016 reviderade stadgarna stöder dessa uppgifter.

Cancerstiftelsen är den mest betydande privata finansiären av cancerforskning i Finland. Ett av de spetsprojekt som ingår i Cancerorganisationernas strategi syftar till att höja nivån på cancerforskningen i Finland och fördubbla Cancerstiftelsens totala stipendiesumma från ca 3,5 miljoner euro (2014) till sju

miljoner euro (2020). Vi närmar oss målet snabbare än förväntat: redan i höstas 2017 utdelade stiftelsen stipendier för totalt 6,4 miljoner euro. Det var 900 000 mer än året innan.

Cancerstiftelsen stödde dessutom verksamheten vid Finlands cancerregister med 1,15 miljoner euro och beviljade 300 000 euro i finansiering för Stiftelsen för Finlands cancerinstituts forskaranställningar. Därtill riktade Cancerstiftelsen stöd till Nordiska cancerunionen NCU:s forskningssamarbete och till internationella cancerunionen UICC:s (Union for International Cancer Control) arbete för att främja forskarmobilitet.

Cancerstiftelsen bidrar till Cancerföreningen i Finland och dess medlemsföreningars verksamhet för att dels också främja sina egna mål. 2017 var det femte året i rad som Cancerstiftelsen beviljade mer än en halv miljon euro till Cancerföreningens medlemsföreningar för att stödja deras rådgivningstjänster och cancerförebyggande arbete.

Vad gäller insamlingsverksamheten har Cancerorganisationerna sedan 2012 insamlat donationer via Cancerstiftelsen. Knappt 60 procent av stiftelsens intäkter från insamlingen kommer från testamentsgåvor. Den övriga insamlingsverksamhetens betydelse ökar alltjämt tack vare systematisk utveckling och marknadsföring. Insamlingskampanjen Rosa bandet, som nu ordnades för fjortonde gången, inbringade en rekordhög summa på knappt två miljoner euro. Via den fjärde julinsamlingen fick man in ca 300 000 euro för att hjälpa mindre bemedlade cancerpatienter.

I november fattade Cancerstiftelsens styrelse beslut om två stora stipendier på 450 000 euro och ett stort stipendium på 300 000 euro. Ett av stipendierna finansierades med intäkter från Rosa bandet-insamlingen och ett med intäkter från Movember-insamlingen. Tillsammans med Finlands Akademi finansierade stiftelsen dessutom ett forskningsprojekt med en miljon euro. I projektet deltar flera forskare som ska undersöka behandlingen av äggstockscancer.

Cancerstiftelsens symposium ordnades för 44:e gången. Årets tema var hudmelanom. Symposiet ordnades för första gången på hotell Korpilampi i Esbo. Cancerstiftelsens årliga symposium är ett erkänt och effektivt evenemang på cancerbehandlingens område. Samarbetet med tidskriften Duodecim fortsatte i syfte att distribuera symposiets presentationer till en bredare expertpublik i form av överblicksartiklar.

Förtroendevalda

Styrelsen

Akademiker Sirpa Jalkanen, Åbo, ordförande
Akademiprofessor Jaakko Kaprio, Helsingfors, vice ordförande
Professor Klaus Elenius, Åbo
Professor Heikki Joensuu, Helsingfors
Docent Petri Koivunen, Uleåborg
Ekonom Satu Marttila, Esbo
Professor Jukka-Pekka Mecklin, Jyväskylä
Riksdagsledamot Sari Sarkomaa, Helsingfors
Professor Tapio Visakorpi, Tammerfors
Professor (emeritus) Eero Vuorio, Helsingfors

Cancerstiftelsens styrelse sammanträdde sju gånger.

Arbetsutskottet

Professor Teuvo Tammela, ordförande
Akademiker Sirpa Jalkanen, vice ordförande
Professor Klaus Elenius
Akademiprofessor Jaakko Kaprio
Generalsekreterare Sakari Karjalainen
Chefsöverläkare Vesa Kataja
Bankdirektör Kari Markkula

Arbetsutskottet sammanträdde åtta gånger. Arbetsutskottet är ett gemensamt utskott med Cancerföreningen i Finland.

Finansutskottet

Bankdirektör Kari Markkula, ordförande
Ekonom Satu Marttila, vice ordförande
Generalsekreterare Sakari Karjalainen
Affärsverksamhetsdirektör Lassi Kurkijärvi
Professor Tapio Visakorpi
Ekonomi- och förvaltningschef Raija Stjernvall, sekreterare

Finansutskottet sammanträdde tre gånger. Finansutskottet är ett gemensamt utskott med Cancerföreningen i Finland.

Revisorer

Revisorer för Cancerföreningen i Finland var CGR Samuli Perälä och CGR Jaana Salmi. Deras personliga suppleanter var CGR Timo Etelämäki och CGR Sauli Salmi.

Kommittéer

Stipendienämnden och utvärderingskommittéerna

Professor Klaus Elenius, Åbo
Professor Sampsa Hautaniemi, Helsingfors
Docent Riikka Huovinen, Åbo
Professor h.c. Helena Isoniemi, Helsingfors
Professor Juha E. Jääskeläinen, Kuopio
Professor Peppi Karppinen, Uleåborg
Docent Jussi Koivunen, Uleåborg
Professor Veli-Matti Kosma, Kuopio
Forskningsdirektör Pirjo Laakkonen, Helsingfors
Docent Olli Lohi, Tammerfors
Professor Johanna Mäenpää, Tammerfors
Professor Markus Mäkinen, Uleåborg
Docent Satu Männistö, Helsingfors
Professor Matti Nykter, Tammerfors
Docent Janne Pitkäniemi, Helsingfors
Akademiprofessor Katri Räikkönen, Helsingfors
Professor Marko Salmi, Åbo
Professor Lea Sistonen, Åbo
Docent Maija Tarkkanen, Helsingfors

Cancerstiftelsens festkommitté

Jaana Keho-Kosonen, ordförande
Satu Tiivola, hedersordförande
Professor Sirpa Asko-Seljavaara, hedersmedlem
Medicinalrådet Liisa Elovainio, hedersmedlem
Statsrådet Riitta Uosukainen, hedersmedlem
Rina Blomqvist
Janina Fry
Anu Kivelä
Klara Kivilahti
Reeta Niemisvirta
Marja Salokangas
Pirkko Söderman

Ansi Taulio-Korvenmaa
Laura Wilkki
Heli Vähäsilta

Vetenskapliga kommittén för Cancerstiftelsens symposium 2017

2017 års tema för Cancerstiftelsens symposium var hudmelanom.

Professor Veli-Matti Kähäri, ÅUCS, polikliniken för hudsjukdomar, ordförande
Professor Seija Grénman, ordförande för Cancerstiftelsens styrelse
Avdelningsöverläkare Micaela Hernberg, HUCS, kliniken för cancersjukdomar
Avdelningsöverläkare Tiina Jahkola, HUCS, Jorv sjukhus (plastikkirurgi)
Specialläkare Susanna Juteau, HUSLAB, patologiska laboratoriet
Specialläkare Sari Koskenmies, HUCS, Hud- och allergisjukhuset
Ansvarsområdesdirektör Ilkka Koskivuo, ÅUCS, kirurgiska polikliniken (plastikkirurgi)
Docent Leena Koulu, ÅUCS, polikliniken för hudsjukdomar
Avdelningsöverläkare Sari Pitkänen, HUCS, polikliniken för hudsjukdomar
Avdelningsöverläkare Kari Saarinen, Päijänne-Tavastlands centralsjukhus, polikliniken för hudsjukdomar, Euromelanoma
Professor Erna Snellman, TU, hud- och könssjukdomslära
Docent Pia Vihinen, ÅUCS, polikliniken för cancersjukdomar
Överläkare Meri-Sisko Vuoristo, Birkalands cancerförening
Överläkare Riikka Huovinen, Cancerstiftelsen (ÅUCS), planeringsgruppens sekreterare (fram till 31.7.2016)
Överläkare Liisa Pylkkänen, Cancerstiftelsen, planeringsgruppens sekreterare (fr.o.m. 1.8.2016)

Vetenskapliga kommittén för Cancerstiftelsens symposium 2018

2018 års tema för Cancerstiftelsens symposium är gynekologiska cancersjukdomar.

Professor Ulla Puistola, UUS/gynekologisk onkologi, ordförande
Akademiker Sirpa Jalkanen, Åbo universitet, ordförande för Cancerstiftelsens styrelse
Avdelningsöverläkare Maarit Anttila, KUS/gynekologisk onkologi
Professor Olli Carpén, HUCS/patologi
Specialläkare Johanna Hynninen, ÅUCS/gynekologisk onkologi
Avdelningsöverläkare Paula Lindholm, ÅUCS/onkologi
Avdelningsöverläkare Mikko Loukovaara, HUCS/gynekologisk onkolog
Professor Johanna Mäenpää, TUCS/gynekologisk onkologi
Avdelningsöverläkare Eija Pääkkö, UUS/radiologi
Avdelningsöverläkare Leila Vaalavirta, HUCS/onkologi
Överläkare Liisa Pylkkänen, Cancerstiftelsen, planeringsgruppens sekreterare

Fondernas förvaltningsnämnder

Barnens cancerfond till Emilia Heinonens minne

EM Johanna Korte-Heinonen, ordförande
Projektledare Henriikka Forstadius, suppleant studerande Matilda Talvio
Direktör Markku Heinonen
Generalsekreterare Sakari Karjalainen
Specialläkare Mervi Taskinen

Professor Sakari Mustakallios fond

Docent Matti Mäntylä, ordförande
Professor Heikki Joensuu, vice ordförande

Professor Pirkko Kellokumpu-Lehtinen
Professor Seppo Pyrhönen
Professor Taina Turpeenniemi-Hujanen
Professor Ritva Vanninen

Helvi Sylvia Pajumaas (f. Oksala) fond

Studentmerkonom Ulla-Maria Kaukonen
Banktjänsteman Johan Rantala
Ekonom Terttu Rantala
ADB-chef Senja Saukkonen
Generalsekreterare Sakari Karjalainen

Eeva Rastas fond

Inredningsarkitekt Matti Rastas, ordförande
Professor Heikki Joensuu, vice ordförande
Docent Päivi Hietanen
Generalsekreterare Sakari Karjalainen

Tarja Susanna Isolde Salosaaris minnesfond

Magister Pekka Salosaari
Generalsekreterare Sakari Karjalainen

Representation

Av Cancerstiftelsen utnämnda representanter i Terhostiftelsens förvaltningsråd, som upprätthåller hospiset Terhokoti, var direktör Tarja Holi, PM Leena Luhtanen, advokat Ritva-Liisa Luomaranta, insamlingschef Tapio Pajunen, vicehäradshövding Harri Pynnä och ekonomi- och förvaltningsdirektör Raija Stjernvall.

Stöd till cancerforskning

Cancerstiftelsen understödde cancerforskning med stipendier och andra sätt för en sammanlagd summa på 8,2 miljoner euro. I höstas beviljade Cancerstiftelsen 90 stipendier; den totala stipendiesumman var 5 375 000 euro. I summan ingår tre stora treåriga stipendier (två på 450 000 euro och ett på 300 000 euro) och 34 stipendier för avhandlingsarbete (totalt 124 000 euro). Inom ramen för Finlands Akademis akademiprogram Forskning för hälsan (TERVA) beviljade Cancerstiftelsens styrelse dessutom ett treårigt stipendium på en miljon euro till ett konsortium som består av fem delprojekt.

Stipendier

2017 års stora stipendier beviljades till professor Anssi Auvinen (Tammerfors universitet), professor Robert Winqvist (Uleåborgs universitet) och professor George Bova (Tammerfors universitet).

Ur Rosa bandet-fonden utdelade Cancerstiftelsen dessutom för första gången ett stipendium på en miljon euro för ett projekt inom Finlands Akademis TERVA-akademiprogram som ska undersöka äggstockscancer.

I våras 2017 beviljade Cancerstiftelsen därtill 58 resestipendier för en total summa på 70 717 euro. Under verksamhetsåret 2017 utdelade Cancerstiftelsen sammanlagt 153 stipendier för en sammanlagd summa på 6 445 717 euro. Stiftelsens stipendier för psykosocial cancerforskning ingår i dessa siffror (3 st., 210 000 euro); se bilaga 3.

Utöver stiftelsens stipendier utdelade man i höstas sex stipendier (74 000 euro) ur Cancerföreningen i Finlands fonder.

Under verksamhetsåret 2017 beviljade Cancerstiftelsen och Cancerföreningen sammanlagt 159 stipendier (stiftelsen 148, TERVA 5, föreningen 6) för en total summa på 6 519 717 euro.

Det utdelades fyra treåriga stipendier och 34 tvååriga stipendier. Ur Rosa bandet-fonden beviljades 586 000 euro i höstens utlysning (+ 1 miljon euro för TERVA-projektet). Stipendierna uppräknas i bilaga 1.

I våras 2017 beviljade Cancerstiftelsen resestipendier till 58 forskare (totalt 70 717 euro). Beviljandegraden för resestipendierna var 36 procent. Resestipendiemottagarna uppräknas i bilaga 2.

Övrigt forskningsstöd

Cancerstiftelsen finansierade Finlands cancerregister med totalt 1,15 miljoner euro år 2017. Stiftelsen för Finlands cancerinstitut fick 300 000 euro i finansiering för forskaranställningar. Nordiska cancerunionens fond för cancerforskning fick 138 000 euro för att finansiera samnordiska forskningsprojekt.

Stöd till utbildning

Cancerstiftelsens symposium

Temat för Cancerstiftelsens 44:e expertsymposium var hudmelanom. Symposiet är avsett som en årlig yrkesövergripande utbildning för över hundra specialister inom olika områden med nära anknytning till cancer.

Symposiets föreläsningar och diskussioner sammanställdes i samarbete med tidskriften Duodecim i ett temanummer om hudmelanom. Via tidskriften Duodecim förmedlas den senaste forskningskunskapen i stor utsträckning till specialläkare, specialister och andra intresserade läkare som deltar i behandlingen och diagnosen av hudmelanom. Målet är att fortsätta samarbetet mellan Cancerstiftelsen och tidskriften Duodecim.

Stöd för utveckling av palliativ vård

Cancerstiftelsen stöder också utvecklingen av den palliativa vården i Finland. Under åren 2012–2015 stödde stiftelsen läkares möjligheter att delta i specialkompetensutbildning inom palliativ vård vid auktoriserade kliniker och vårdinstitut. Stiftelsens stöd har gjort att bristen på läkare som specialiserat sig inom palliativ vård håller på att lättas. År 2016 beslutade Cancerstiftelsen att rikta stödet till att utarbeta nationella anvisningar för palliativ och terminalvård. Under samma år beredde man en vårdstrategi i samarbete med experter inom området. Från och med början av 2017 arbetade en flerprofessionell arbetsgrupp för att ta fram anvisningar för palliativ och terminalvård. År 2017 startade Social- och hälsovårdsministeriet utarbetandet av anvisningar för ordnandet av palliativ och terminalvård i Finland. Anvisningarna färdigställdes i slutet av året. I arbetet utnyttjades också de resultat som Cancerstiftelsens arbetsgrupp hade producerat. Efter att ministeriets rapport hade färdigställts kom man överens om att Cancerstiftelsens flerprofessionella arbetsgrupp skulle utarbeta en rapport om sin verksamhet, med särskild fokus på det nationella behovet av palliativ vård och med beaktande av olika sjukdomsgrupper och internationella rekommendationer. Rapporten förväntas bli färdig under våren 2018.

I september startade en ny tvåårig kurs som pågår fram till maj 2019. Cancerstiftelsen beviljade kursstöd till åtta personer, varav sju deltog.

Stöd till cancerarbete

Med cancerarbete menas det arbete som görs för cancerpatienters och deras närståendes bästa, arbetet med att förebygga cancer och arbetet med att öka kunskapen om cancersjukdomar. Cancerstiftelsen har sedan 2013 insamlat donationer för att stödja cancerarbetet.

Under verksamhetsåret 2017 fick Cancerföreningen i Finlands medlemsföreningar bidrag av Cancerstiftelsen för en summa på 15 000–50 000 euro per förening; den totala bidragssumman uppgick till 540 000 euro. Pengarna har utnyttjats för att stödja och utvidga cancerrådgivningen och det psykosociala stödet för cancerdrabbade och närstående runtom i landet. Man har även standardiserat anvisningar och producerat nytt material för att stödja arbetet. Målet har varit att utarbeta allt nytt material också på svenska.

Under året utnyttjades stödet från Cancerstiftelsen också för att förenhetliga och utveckla kamratstödet och ta fram utbildningsmaterial. Ett särskilt utvecklingsmål under året var utvecklingen av stödpersonsverksamheten inom terminalvården. Handboken för stödpersonsverksamheten uppdaterades i

slutet av året så att den nu även presenterar principer och anvisningar om stödpersonsverksamheten inom terminalvården.

Riksomfattande rådgivningstjänst

Cancerstiftelsen stöder Cancerorganisationernas riksomfattande rådgivningstjänst där professionella inom hälso- och sjukvården besvarar frågor om cancer per telefon och e-post eller i realtid på webben. Samtidigt ger de information, stöd och råd till patienter, närstående och andra som är bekymrade över cancer. De sakkunniga skötarna erbjuder också ärftlighetsrådgivning. Tjänsten är avgiftsfri.

Rådgivningstjänsten kontaktades nästan 4 300 gånger under verksamhetsåret 2017. Merparten av dessa kontakter kom per telefon och e-post. Smärtlinjen, en telefonlinje för rådgivning angående cancersmärta, upprätthölls i samarbete med smärtpolikliniken vid HUCS. Smärtlinjen lanserades år 2014.

Som en del av den riksomfattande rådgivningstjänsten upprätthålls en avgiftsfri telefonlinje för förmånsrådgivning där cancerpatienter kan få svar på utkomst- och förmånsfrågor. Telefonlinjen kontaktades 70 gånger under året. Patienternas frågor gällde i synnerhet sjukförsäkringar och utkomst. Tjänsten implementerades av Birkalands cancerförening.

Bidrag

Bidrag till mindre bemedlade cancerpatienter. Cancerstiftelsen har fått in testamentsgåvor för att hjälpa mindre bemedlade cancerpatienter. Under julinsamlingarna samlar man in pengar för samma ändamål. Stiftelsens stöd till mindre bemedlade cancerpatienter kanaliseras via Cancerföreningen i Finlands sociala kommitté. Bidragen beviljas på ansökan till vilken ska bifogas ett utlåtande av en socialarbetare.

År 2017 beviljades bidrag till totalt 787 personer (2016: 679 personer). Behovet av bidrag har ökat: år 2016 fick totalt 679 personer bidrag, år 2015 fick 549 bidrag och år 2014 fick 354 bidrag. Bidragssummorna låg mellan 300 och 1 000 euro. Den totala bidragssumman år 2017 var 346 300 euro (2016: 307 750 euro). Av ansökningarna att döma befinner sig de sökande i en allt svårare situation ekonomiskt sett.

Barnens cancerfond till Emilia Heinonens minne. Barnens cancerfond till Emilia Heinonens minne (grundad 1981) är en självständig fond som lyder under Cancerstiftelsen. Den beviljar stöd till sådana familjer som hamnat i en svår ekonomisk situation på grund av ett barns cancersjukdom. År 2017 fick 20 familjer bidrag ur fonden för en total bidragssumma på 20 000 euro. Fonden kan dessutom bevilja resestipendier till sjukskötare och stödja forskning kring cancer hos barn.

Svea Ahlqvists fond. Svea Ahlqvists fond grundades år 2014 för att erbjuda bidrag till barn som insjuknat i cancer samt deras familjer. Fondens totala bidragssumma år 2017 var 26 000 euro och bidrag beviljades till 26 familjer.

Priser

Cancer Foundation Finland Prize Under verksamhetsåret 2017 inrättade Cancerstiftelsens styrelse priset Cancer Foundation Finland Prize, som uppgår till 5 000 euro och utdelas vart tredje år. Målet med priset är att stödja och uppmuntra indier att utveckla sina cancerregister och bedriva registerbaserad forskning. Cancerorganisationerna har spelat en aktiv roll i samarbetet mellan indiska delstaters cancerregister och Tammerfors universitet. Som ett resultat av samarbetet har man i Indien kunnat anställa kompetenta experter på doktorsnivå till lednings- och expertuppdrag vid indiska cancerregister. Ett ytterligare mål med priset är att stärka det samarbete som åstadkommit mellan Cancerstiftelsen och Indiens cancerregister under de senaste årtiondena.

Priset utdelades för första gången år 2017; pristagare var professor Rajesh Dikshit.

I prismotiveringarna nämns att professor Dikshit har grundat ett flertal regionala cancerregister vid Tata Memorial Center (CCC). Under åren 2014–2016 grundades utöver det tidigare nätverket också Sangur, Mansa, Chandigarh, SAS Nagar och i synnerhet Gadchiroli på landsbygdens stamområden. Utanför Indien

har det funnits preliminär verksamhet i Bhutan och Myanmar, där den egentliga registreringen inleddes först år 2017. Verksamheten har tillämpats på ett övertygande sätt, både på att förbättra cancerbekämpningen och på vetenskaplig forskning. Professor Dikshit har arbetat utomordentligt förtjänstfullt för att förbättra systemet för dödsfallsuppgifter och skapa en biobank med tre miljoner prover för att stödja epidemiologisk forskning.

Han har ofta publicerat forskningsartiklar i ledande tidskrifter. Hans avdelning fungerar som en knutpunkt (Hub) för den internationella cancerforskningsorganisationen IARC (International Agency for Research on Cancer). Avdelningen arbetar på ett ansvarsfullt sätt, vilket framgår av en omfattande yrkesmässig och vetenskaplig fortbildning.

Professor Dikshit har avlagt sin doktorsexamen i Finland med finansiering från Cancerföreningen i Finland. Avhandlingens ämne handlade om cancereffekterna av gasläckan i Bhopal.

Internationell verksamhet

Stipendier från NCU

Nordiska cancerunionens (NCU) fond för cancerforskning utlyser årligen stöd till samnordiska forskningsprojekt. Ansökningarna bedöms av NCU:s vetenskapliga kommitté. Finlands representant i kommittén var professor Klaus Elenius, ordförande för Cancerstiftelsens stipendienämnd. Kommittén framför ett förslag om vilka projekt som ska finansieras och NCU:s styrelse fattar det slutliga beslutet.

Stipendierna beviljas till sådana projekt som har betydelse för cancerforskningen och som innehåller forskare från minst två nordiska länder. Därtill ska projekten kunna genomföras i de nordiska länderna och samarbetet ska generera mervärde. År 2017 utdelades 750 000 euro till sammanlagt 19 projekt; stipendiesummorna varierade mellan 30 000 euro och 50 000 euro. Tre av de finansierade projekten leds av finländska forskare.

Övrigt internationellt samarbete

Professor Klaus Elenius, ordförande för Cancerstiftelsens stipendienämnd, deltog i april 2017 i årsmötet av konsortiet International Cancer Research Partnership (ICRP), som ordnades i London. I ICRP medverkar de viktigaste europeiska och amerikanska finansörerna av cancerforskning.

Sakari Karjalainen deltog i oktober i mötet Nordic Foundation Network i Köpenhamn. Det årliga evenemanget lockade deltagare från tiotals stipendiestiftelser i de nordiska länderna och resten av Europa. Årets huvudtema var stiftelsernas betydelse och roll i det nordiska välfärdssamhället.

Cancerstiftelsen inledde ett samarbete med det brittiska företaget Researchfish. I fortsättningen kommer forskare som finansierats av Cancerstiftelsen (fr.o.m. år 2017) utnyttja tjänsten Researchfish för att rapportera om sina resultat. På så sätt kan Cancerstiftelsen allt noggrannare följa genomslaget av dess forskningsfinansiering.

Ekonomi

Cancerstiftelsens ekonomi under verksamhetsåret 2017 var stabil. Med intäkterna från medelinsamlingen och placeringsverksamheten kunde man fortsätta genomföra stiftelsens mål: finansiera cancerforskning, stödja verksamheten vid Cancerföreningen i Finland och bevilja ekonomiskt stöd till de som drabbats av cancer.

Tack vare goda planer för ett aktivt utnyttjande av Cancerstiftelsens fonder kunde man också frigöra medel för att stödja forskning och annan verksamhet.

Stiftelsens placeringstillgångar förvaltas i enlighet med de principer som ingår i den av styrelsen godkända placeringsplanen. Planen uppdaterades i höstas och delgavs portföljförvaltarna. Portföljförvaltningen sköttes av Nordea Investment Management och LokalTapiola Kapitalförvaltning. Cancerstiftelsen investerar inte i alkohol- eller tobaksföretag.

Portföljen hade en avkastning på 6,9 procent. Placeringstillgångarnas marknadsvärde i slutet av året var 62,3 miljoner euro. Skillnaden mellan marknadsvärdet och det bokförda värdet var 10,2 miljoner euro i slutet av året. Skogsvårdsplanerna för Cancerstiftelsens skogstillgångar hade uppdaterats år 2016 och avverknings- och vårdåtgärderna utfördes enligt planerna.

Under året såldes 18 bostäder och fastigheter som stiftelsen hade fått som testamentsgåvor. På så sätt kunde man utnyttja pengarna för att förverkliga donatorernas önskemål, bl.a. för att stödja cancerforskning.

Från William Thurings stiftelse inkom ett bidrag på 800 000 euro.

Som en fortsättning på en tidigare utredning från 2014 utfördes en grundlig utredning över Cancerstiftelsens fonder. Fondernas dispositionsplaner uppdaterades på samma gång. Målet var att försäkra sig om att fondernas stadgeenliga ändamål realiseras. Man specificerade också fondernas postindelning i balansräkningen.

Cancerstiftelsens totala intäkter var 13 457 605 euro (2016: 11 930 436 euro) medan de totala utgifterna uppgick till 14 308 496 euro (2016: 12 787 859 euro).

Medelinsamling och kommunikation

I juni genomfördes en organisatorisk förändring där Cancerföreningens kommunikation och Cancerstiftelsens medelinsamling förenades under en enda direktör för kommunikation och medelinsamling. Trots förändringen kvarhölls expertområdena för bägge funktionerna. Man satsade på att bilda synergier genom gemensamma innehåll och aktiv informationsspridning.

Insamling

Cancerstiftelsens insamlingsverksamhet förstärktes ytterligare år 2017 och verksamhetens intäkter var 10 200 819 euro. Största delen av intäkterna kommer från testamentsgåvor. Också Rosa bandet-insamlingen nådde ett nytt rekord på två miljoner euro. Stiftelsen fick också ett rekordantal nya månadsdonatorer.

Intäkterna från testamenten år 2017 var sammanlagt 5 863 231 euro (2016: 3 352 310 euro). Det bokföringsmässiga resultatet för Rosa bandet var 1 845 113 euro (2016: 1 646 184 euro).

Testamenten. Testamentsgåvor står fortfarande för den största delen av intäkterna från stiftelsens medelinsamling. Stiftelsen utnyttjade marknadsföring för att öka medvetenheten om testamentens betydelse för främjandet av cancerforskning. I våras 2017 ordnades stiftelsens donations- och testamentskväll.

Rosa bandet

Cancerstiftelsens Rosa band-kampanj insamlar pengar för finländsk bröstcancerforskning och därtill hörande rådgivning. 2017 års band hade designats av gruppen Duudsonit. Kampanjen satte nytt rekord med 370 000 sålda band. Den intjänade medieuppmärksamheten både för kampanjen och för bröstcancer överlag låg på högre nivå än tidigare år.

Insamlingens intäkter bestod av försäljningen av Rosa bandet och samarbetspartnernas försäljning av övriga Rosa bandet-produkter samt av privatpersoners och företags donationer som kom in via webben, insamlingspotter, kontoöverföring och insamlingsbössor. I kampanjen medverkade över 20 företag varav de primära samarbetspartnerna var SOK, Kesko och Lindex. Alla dessa företag sålde Rosa band. Kesko hade därtill gjort rekordmånga produkter ur Pirkka-familjen till Rosa bandet-kampanjprodukter. Genom försäljningen av produkter och band inbringade företagssamarbetet nästan 1,5 miljoner euro, vilket betyder att företagssamarbetet fortsättningsvis var den viktigaste faktorn som inverkar på kampanjens resultat.

Medlemsföreningarna bistod aktivt kampanjen genom att sälja Rosa band, ordna insamlingsbössor och organisera olika Rosa bandet-temaevenemang runtom i landet. Rosa bandet-insamlingen syntes således på olika håll i Finland och på många olika sätt.

Månadsdonationer. Under verksamhetsåret 2017 koncentrerade Cancerstiftelsen sina resurser på utvecklingen av donationstjänsten och månadsdonationerna. Under året fick stiftelsen rekordmånga nya

månadsdonatorer, över 4 600. I slutet av året hade stiftelsen sammanlagt ungefär 7 000 månadsdonatorer. Under året donerade de nästan 500 000 euro för att stödja cancerforskning och cancerdrabbade.

För att förbättra tjänsterna för månadsdonatorer lanserade man konceptet *Tutkimusmatkalla* (På forskningsresa). Enligt konceptet inbjuds varje ny donator med på en gemensam forskningsresa. Resans mål är att övervinna cancer. Cancerstiftelsen satsade på att mer regelbundet informera donatorerna om donationernas effektivitet. Man förbättrade också rapporteringsfunktionen i kundhanteringssystemet för att stödja en modernare uppföljning och rikta arbetstimarna mer lönsamt. Donationstjänsten förstärktes ytterligare genom att anställa en ny medarbetare.

Direktmarknadsföring med upprop om att donera pengar var fortsättningsvis en viktig del av medelinsamlingens produktmix. Efter en längre tid utnyttjade man med lyckat resultat åter direktmarknadsföring för att locka fler donationer från företag.

Cancerstiftelsen förnyade sitt sätt att insamla pengar för att stödja forskningen kring prostatacancer genom att lansera insamlingen Rädsla för män. Insamlingen ersatte samarbetet med den internationella organisationen Movember, eftersom den finländska Movember-kampanjen inte hade samlat in tillräckligt med pengar under de senaste åren.

Webbdonationerna utvecklades särskilt vad gäller företagsdonationerna; på webbplatsen för Rosa bandet introducerades ett lättare sätt för företag att donera pengar. Cancerstiftelsens webbdonationsprodukter utökades dessutom med en ny produkt, Minnesgåvan.

Företagssamarbete. Cancerstiftelsens samarbetspartner år 2017 var LokalTapiola, Nordea Livförsäkring och Paletti. Samarbetet med LokalTapiola omfattade både stöd för forskningsprojekt och hälsofrämjande verksamhet genom projektet Hyvä päivä (En bra dag). Samarbetet med Nordea Livförsäkring inleddes i början av 2017 i syfte att stödja och utveckla Cancerorganisationernas riksomfattande volontär- och stödpersonsverksamhet. Det finländska vykortsföretaget Paletti säljer minnesadresser och jul- och gratulationskort med Cancerstiftelsens märke.

Cancerstiftelsens festkommitté. Cancerstiftelsens festkommitté, som dras av volontärer, ordnade en vetenskapsbal för att insamla pengar för cancerforskning. Balen fick mycket medieuppmärksamhet och bidrog starkt till att dela ut information om vikten av att finansiera cancerforskning.

Kommunikation

Målet för Cancerstiftelsens kommunikation är att öka kunskapen om cancerforskning, framhålla behovet av finansiering för cancerforskning och berätta om hur donationerna hjälper med att främja cancerforskning.

Kommunikationen utnyttjar flera olika medel för att uppnå målen: pressmeddelanden, nyhetsbrev, aktiv innehållsproduktion, Facebook, Twitter, LinkedIn och Instagram, evenemang, publikationer och broschyrer samt marknadsföring i medier.

I medietjänsten betonas både kontaktmöjlighet och proaktiv verksamhet. De största kommunikationsinsatserna gällde Rosa bandet-kampanjen och stipendiekommunikationen. Därutöver producerade man pressmeddelanden och erbjöd medierna intressanta artikelidéer t.ex. om mindre insamlingar, cancerforskning och internationella cancerdagen. Kommunikationen om Rosa bandet-insamlingen fokuserades i synnerhet på behovet av tilläggsforskning kring svårbehandlad och kronisk bröstcancer, och kampanjen noterades i medierna oftare än året innan.

Cancerstiftelsens stipendier och de forskningsgrupper som stiftelsen finansierat presenterades i den årligt utkommande tidningen *Focus tutkimus*. Under året satsade man på att utnyttja tidningens innehåll i sociala medier. Tidningens innehåll har alltmer utvecklats i en digital riktning; man utnyttjar bl.a. videor.

Arbetet för att utveckla Cancerstiftelsens och Rosa bandet-kampanjens webbplatser fortsatte. Man satsade särskilt på innehåll med forskar- och patientteman. Antalet unika besökare på Cancerstiftelsens

webbplatser steg med 114 procent jämfört med året innan. Rosa bandet-webbplatsen hade under kampanjtiden 49 procent fler besökare än under kampanjtiden året innan.

Vad gäller den digitala kommunikationen fortsatte man att satsa på sociala medier, särskilt Facebook, Twitter och Instagram: Facebook var fortsättningsvis den populäraste kanalen för både Cancerstiftelsen och Rosa bandet. Antalet följare på Cancerstiftelsens Facebook-sida steg med 36 procent och antalet Rosa bandet-följare steg med ca 5 procent.

Förvaltning

Cancerstiftelsen har ingen egen personal och därför är det personalen vid Cancerföreningen i Finland som sköter stiftelsens uppgifter. Cancerstiftelsens generalsekreterare var MD, docent Sakari Karjalainen. Till stiftelsen överfördes av förvaltningens löne-, personal- och övriga relaterade utgifter totalt 470 855 euro (2016: 470 865 euro).

Det är förvaltningen som ansvarar för organiseringen av utlysningarna, bedömningen och uppföljningen av Cancerstiftelsens stipendier.

Stiftelsen fakturerades i enlighet med arbetsutskottets kalkyleringsgrund för följande personers insatser: generalsekreterare, ekonomi- och förvaltningsdirektör, tre ekonomimedarbetare och tre förvaltningsmedarbetare. Dessutom fakturerades en liten del av överläkarens och kommunikationsdirektörens arbetsinsatser.

Dataadministration

Dataadministrationen vid Cancerföreningen i Finland ansvarar också delvis för Cancerstiftelsens datasystemstjänster. Som kundhanteringssystem inom medelinsamlingen används programmet Clara. Stipendierna förvaltas med ett administrations- och utbetalningssystem som producerats av företaget Datalink Oy. Cancerstiftelsen ingick år 2016 ett avtal med den engelska tjänsten Researchfish[®]. Tjänsten kan utnyttjas för att ta fram data över de resultat och effekter som producerats inom de projekt som Cancerstiftelsen har finansierat.

Medlemskap

Cancerstiftelsen är medlem i föreningen Ansvarsfullt donerande rf, som är en viktig aktör vad gäller reformen av lagen om penninginsamlingar. Cancerstiftelsen är också medlem i Delegationen för stiftelser och fonder, som innehar en viktig roll bl.a. i reformen av stiftelselagen.

Samarbetsavtal

Cancerstiftelsen har sedan 2012 haft ett samarbetsavtal med advokatbyrån Roschier, som är specialiserad på affärsjuridik. Roschier bidrar med sin expertis till stiftelsens verksamhet med en kostnadsfri månadsinsats på ca 20 timmar. Roschier hjälpte Cancerstiftelsen bl.a. med avtals- och varumärkesrelaterade frågor.

Transaktioner med närståendekretsen år 2017

Närståendekretsens definition och rapporteringen av transaktioner med närståendekretsen grundar sig på den stiftelselag som trädde i kraft den 1 december 2015.

Det finns inga uppgifter att tillgå när det gäller transaktioner som gjorts med de personer som grundade Cancerstiftelsen år 1948. Likaså finns det inga uppgifter om transaktioner med grundarnas närstående.

Till Cancerstiftelsens styrelsemedlemmar betalades inga arvoden under verksamhetsåret 2017. Ingen lön och inga arvoden betalades heller till ledningsgruppens medlemmar. Stiftelsens förvaltningstjänster sköts av Cancerföreningen i Finland och ledningsgruppens medlemmar är anställda vid Cancerföreningen. Stiftelsen kompenserade Cancerföreningen för förvaltningstjänsterna; grunderna beskrivs i bilagorna till bokslutet.

Ansökningarna av styrelsens medlemmar har bedömts i samma utvärderingskommittéer med övriga stipendieansökningar och med samma kriterier. År 2017 var det tre styrelsemedlemmar som beviljades ett stipendium av Cancerstiftelsen. Sirpa Jalkanen beviljades ett treårigt stipendium på 240 000 euro, varav inte en enda rat utbetalades under året 2017. Jukka-Pekka Mecklin beviljades ett tvåårigt stipendium på 80 000 euro, varav 20 000 euro utbetalades. Mecklin fick dessutom 25 000 euro av ett stipendium som beviljats år 2015. Teuvo Tammela beviljades ett tvåårigt stipendium på 75 000 euro, varav inte en enda rat utbetalades under året 2017. Till Klaus Elenius utbetalades 50 000 euro av ett tvåårigt stipendium på 100 000 euro som beviljats år 2016. Till Heikki Joensuu utbetalades 100 000 euro av ett stort stipendium som beviljats år 2015 och till Sirpa Leppä 45 000 euro av ett stipendium som beviljats år 2016. Till Tapio Visakorpi utbetalades 75 000 euro av ett treårigt stipendium på 225 000 euro som beviljats år 2016. Visakorpi fick dessutom den sista raten (20 000 euro) av ett stipendium som beviljats år 2015.

Totalt utbetalades 335 000 euro i form av stipendier till styrelsens medlemmar.

Satu Marttila, som valdes till ny styrelsemedlem i november 2016, var fram till den 31 januari 2017 direktör vid LokalTapiola Kapitalförvaltning med ansvar för institutionella investerare. Cancerstiftelsen har sedan våren 2013 ett konkurrensutsatt avtal med LokalTapiola Kapitalförvaltning om investeringstjänster. Cancerstiftelsen köpte inga tjänster av och ingick inga avtal med någon av styrelsemedlemmarna, revisorerna, deras familjemedlemmar eller samfund eller stiftelser som lyder under dessa personer.

Bland stipendiemottagarna fanns inga familjemedlemmar eller andra nära släktingar till revisorerna eller ledningsgruppens medlemmar. Överlag förekom inga andra transaktioner med ledningsgruppens medlemmar eller deras familjemedlemmar eller nära släktingar som kan klassas som transaktioner med närstående kretsen.

Bilaga 1: Cancerstiftelsens stipendier hösten 2017

Cancerstiftelsens stipendier

Cancerstiftelsens stora stipendium (450 000 euro)

Professor **Anssi Auvinen** (Kangasala) med forskargrupp, **450 000 euro**, "Satunnaistettu koe kolmiportaisesta eturauhassyövän seulonnasta". *Treårigt stipendium.*

Rosa bandet-fondens stora stipendium (450 000 euro)

Professor **Robert Winqvist** (Uleåborg) med forskargrupp, **450 000 euro**, "Perinnöllinen alttius rintasyöpään: tekijät, vaikutusmekanismit, tautimallintaminen ja kliininen merkitys". *Treårigt stipendium.*

Intäkter från Cancerstiftelsens dispositionsfonds Movember-kampanj (300 000 euro)

Professor **George Bova** (Tammerfors) med forskargrupp, **300 000 euro**, "Eturauhassyövän etäpesäkkeiden molekuläärinen jäljittäminen III". *Treårigt stipendium.*

Festkommitténs fond (80 000 euro)

Professor **Ari Ristimäki** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Predictive markers in gastrointestinal carcinogenesis". *Tvåårigt stipendium.*

Rosa bandet-fonden (586 000 euro)

Professor **Veli-Matti Kosma** (Kuopio) med forskargrupp, **150 000 euro**, "Machine learning, breast cancer risk and patient outcome". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Juha Peltonen** (Åbo) med forskargrupp, **80 000 euro**, "NF1-geenin mutaation vaikutus rintasyövän pahanlaatuisuuteen". *Tvåårigt stipendium.*

FD, docent **Katri Pylkäs** (Uleåborg) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Uusien geneettisten alttiustekijöiden identifioiminen ja funktionaalinen karakterisointi rintasyövässä". *Tvåårigt stipendium.*

FD, docent **Pia Vahteristo** (Klövskog) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Molecular background and malignant transformation of uterine leiomyomas". *Tvåårigt forskningsstipendium.*

LVD, docent **Satu Männistö** (Esbo) med forskargrupp, **74 000 euro**, "Rintasyöpä merkittävä haaste vielä 2020". *Tvåårigt stipendium.*

FD, docent **Jaana Hartikainen** (Kuopio) med forskargrupp, **40 000 euro**, "Ei-koodaavat RNA-molekyylit rintasyövässä". *Ettårigt stipendium.*

Överläkare, docent **Matti Korhonen** (Helsingfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Novel chimeric antigen receptors targeting breast cancer". *Ettårigt stipendium.*

FD, docent **Marja Mikkola** (Helsingfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Mammary ductal invasion – insights from 4D imaging". *Ettårigt stipendium.*

FM **Sofia Aakko** (Åbo), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "MikroRNA-molekyyliden vaikutus lääkevasteeseen rinta- ja munasarjasyövässä"

ML **Sanna Hallamies** (Helsingfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Miesten ja nuorten naisten rintasyöpä"

FM **Tuomo Mantere** (Uleåborg), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "DNA vauriovastegeenien mutaatiot ja perinnöllinen rintasyöpäaalttius"

Doktorand **Gautam Prson** (Helsingfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Kolmoisnegatiivisten rintasyöpäsolumallien systeemibiologinen lääkevastetutkimus"

FM **Anna Tervasmäki** (Uleåborg), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Uusien rintasyövälle altistavien perinnöllisten geenimuutosten tunnistaminen ja niiden tutkiminen solumallien avulla"

FM **Jaana Tolvanen** (Esbo), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Kohdun sileälihaskasvainten molekyyligeneettiset muutokset"

Lasse Aaltos fond (4 000 euro)

Doktorand **Kishor Hadkhale** (Tammerfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Ammattialtistukset ja virtsarakon syövän riski: 45 vuotta väestöpohjaista seurantatutkimusta Pohjoismaissa ja Kanadassa"

Ab A. Ahlström Oy:s fond (5 000 euro)

MSc **Tatiana Cajuso Pons** (Helsingfors), doktorsavhandling, **5 000 euro**, "Paksusuolen syövän molekyyligenetiikka"

Lydia, Bertil och Kai Blombergs fond (100 000 euro)

Professor **Jussi Taipale** (Helsingfors) med forskargrupp, **100 000 euro**, "Defining the molecular state of human cancer". *Tvåårigt stipendium.*

Cecilia och Max Bäcklunds fond för cancerforskning (198 000 euro)

Professor **Lea Sistonen** (Åbo) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Druggable Proteostasis Targets in HPV-Positive Cancers – HSF1/2 and E6/7 Oncogenes". *Tvåårigt stipendium.*

Docent **Pekka Taimen** (Åbo) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Kliinisesti merkittävän eturauhassyövän radiologiset ja histologiset ominaisuudet". *Tvåårigt stipendium.*

FD **Kirsi Granberg** (Tammerfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Soluvapaan DNA:n hyödyntäminen aivokasvainten diagnostiikassa ja hoidossa". *Ettårigt stipendium.*

Doktorand **Ashwini Kumar** (Helsingfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Hematologisten pahanlaatuisten sairauksien farmakogenomiikan maiseman ymmärtäminen yksilöllisten järjestelmien lääketieteellisen lähestymistavan avulla"

Doktorand **Muntasir Mamun Majumder** (Helsingfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Systematic Identification of Precision Therapies in Drug Refractory Multiple Myeloma"

Bengt och Rabbe Ekmans fond (30 000 euro)

Professor **Seppo Vainio** (Uleåborg) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Solujen erittämät solun ulkoiset vesikkelit munuaisen syövän synnyssä ja hoidossa". *Ettårigt stipendium.*

Prostatacancerfonden (7 000 euro)

Doktorand **Khalid Saeed** (Helsingfors), doktorsavhandling, "Urologisten syöpien haavoittuvuuksien selvittäminen systemaattisen RNAi:n ja lääketestauksen avulla"

ML **Hanna Vuolukka** (Kuopio), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Eturauhassyövän kohdennettu sädehoito – tarkkuudella parempiin tuloksiin"

Lektor Sirkku Heikkinens fond (30 000 euro)

MD, docent **Anna-Liisa Levonen** (Kuopio) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Nrf2-tekijän kaksijakoinen rooli keuhkosyövässä". *Ettårigt stipendium.*

Lauri och Kaarina Kivinens fond (60 000 euro)

FD, docent **Ville Hietakangas** (Helsingfors) med forskargrupp, **60 000 €**, "Syövän metaboliset adaptaatiot - säätelymekanismeista kohti tehokkaampia hoitoja". *Ettårigt stipendium.*

Saga och Harri Korhonens fond (4 000 euro)

AFM **Laura Hakanpää** (Helsinki) doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Verisuonivuodon estäminen tulehduksessa ja syövässä - lääkinnän kohteena b1 integriini"

Aune Laaksonens fond (15 000 euro)

FM **Leena Arpalahti** (Helsingfors), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Ubikitiini-proteasomijärjestelmän säätely ja proteasomi-assosioituneen deubikitiinaasientsyymi UCHL5:n rooli syövässä"

ML **Pia Halonen** (Helsingfors), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Ulkosynnyttinalueen jäkäläihottumat ja syöpäriski"

ML **Karoliina Hirvonen** (Helsingfors), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Sylkirauhasten adenokystinen karsinooma – diagnostiset ja prognostiset tekijät ja hoitotulokset"

MK, NaK **Tekla Järviaho** (Uleåborg), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Perimäaineksen muutokset lapsuusiän akuutissa lymfoblastileukemiassa – familiaaliset leukemiat ja mitokondrionaalisen perimäaineksen merkitys"

ML **Mari Hannele Kalamo** (Tammerfors), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Lynchin syndrooma – gynekologinen terveys ja sairastuvuus"

Minnesfonden (60 000 euro)

MD, docent **Sirkku Peltonen** (Åbo) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Syövän riskitekijät, monisyöpäisyys ja syövästä selviytyminen neurofibromatoosi 1 -syndroomassa". *Ettårigt stipendium.*

Docent **Pipsa Saharinen** (Esbo) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Vascular stabilization in cancer". *Ettårigt stipendium.*

Liisa Mäkinens fond (4 000 euro)

ML **Kapo Saukkonen** (Esbo), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Ennusteelliset tuumorimarkkerit haimasyövässä"

Makarna Eira och Birger Nyströms fond (5 000 euro)

MSc **Mikko Turunen** (Helsingfors), doktorsavhandling, **5 000 euro**, "Kasvainten syntyyn vaikuttavien geneettisten virheiden toiminnallisen mekanismin selvittäminen"

Orion-yhtymä Oy:s fond (30 000 euro)

Docent **Jussi Koivunen** (Uleåborg) med forskargrupp, **30 000 €**, "Immunologian merkitys syövän hoidossa". *Ettårigt stipendium.*

Röda fjäderns Lions-fond (34 000 euro)

FD, PsM **Ulla-Sisko Lehto** (Helsingfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Valtakunnallinen kysely eturauhassyöpään sairastuneille miehille". *Ettårigt stipendium för psykosocial cancerforskning.*

HVM **Sanni Helander** (Nummela), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Suolistosyöpäseulonnan psykososiaaliset vaikutukset"

Hilkka Putros fond (110 000 euro)

MD, docent **Marja Ojaniemi** (Uleåborg) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Aikuisiän hormonaaliset, metaboliset ja luustoon kohdistuvat myöhäishaitat lapsuudessa sairastetun aivokasvaimen jälkeen. Kansallinen kliininen kohorttitutkimus". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Pirjo Laakkonen** (Helsingfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Eksosomit: Uusi kohdennusmenetelmä veriaivoessteen läpi gliomasoluihin". *Ettårigt stipendium.*

Helmi och Matti Rauvalas fond (30 000 euro)

MD, docent **Riku Kiviranta** (Åbo) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Epigeneettinen säätelijäkompleksi LSD1/RCOR2 tukirangan sarkoomien ennustetekijänä ja lääkehoidon kohteena". *Ettårigt stipendium.*

Kaarina Savolainens fond (150 000 euro)

TkD **Matti Nykter** (Lembois) med forskargrupp, **150 000 €**, "Kromatiinin rakenteen muutokset eturauhassyövässä". *Tvåårigt stipendium.*

Maire och Erik Sylvins fond (100 000 euro)

Professor **Kari Alitalo** (Helsingfors) med forskargrupp, **100 000 €**, "Antiangiogeenisen yhdistelmähoidon kehittäminen". *Tvåårigt stipendium.*

Tyyne Taponens fond (30 000 euro)

MD, docent Joonas Kauppila (Solna och Uleåborg) med forskargrupp, 30 000 euro, "Ruokatorvi- ja mahasyöpä Suomessa ja Ruotsissa: hoitotulokset ja biomarkkerit". *Ettårigt stipendium.*

WOIHTI-fonden (5 000 euro)

FM **Olli-Pekka Pulkka** (Helsingfors), doktorsavhandling, **5 000 euro**, "Fosfodiesterasien toiminnan esto uutena hoitomuotona maha- ja suolikanavan sarkoomissa (GIST)"

Aura, Anna och Hanna Vuolle-Apialas fond (100 000 euro)

Professor Olli-Pekka Kallioniemi (Helsingfors) med forskargrupp, 100 000 euro, "Syövän systeemilääketieteellinen tutkimus: syövän hoidon yksilöllinen optimointi". *Tvåårigt stipendium.*

Cancerstiftelsens dispositionsfond (2 367 000 euro)

Professor, akademiker **Sirpa Jalkanen** (Piispanristi) med forskargrupp, **240 000 euro**, "New Tools to Target Lymphatics and Prevent Cancer Growth and Spread". *Treårigt stipendium.*

Professor **Matti Lehtinen** (Tammerfors) med forskargrupp, **150 000 euro**, "Resilience of HPV immunization and programs of vaccination and screening". *Tvåårigt stipendium.*

Professor, OD **Tuula Salo** (Helsingfors) med forskargrupp, **150 000 euro**, "Kielisyövän ennusteen arvion parantaminen, kielisyöpälääkkeiden ja henkilökohtaisen hoitomuodon testaus". *Tvåårigt stipendium.*

Professor Teuvo Tammela (Tammerfors) med forskargrupp, 150 000 euro, "Eturauhassyöpöpotilaan kokemus hoidon jälkeisestä elämänlaadusta: lomakeaineistoja ja haastatteluja hyödyntävä seurantatutkimus". *Tvåårigt stipendium för psykosocial cancerforskning.*

Docent **Gonghong Wei** (Uleåborg) med forskargrupp, **150 000 euro**, "Mechanistic understanding of prostate cancer causal SNPs and genes for clinical translation". *Tvåårigt stipendium.*

MD **Sara Wickström** (Köln och Helsingfors) med forskargrupp, **150 000 euro**, "Mechanisms and therapeutic targeting of cancer heterogeneity and cell fate plasticity". *Tvåårigt stipendium.*

PhD **Krister Wennerberg** (Helsingfors) med forskargrupp, **100 000 euro**, "Uusi hoitovaihtoehto akuuttiin myelooniseen leukemiaan kohdentamalla RAF kinaaseja". *Tvåårigt stipendium.*

MD, MSc **Jutta Järvelin** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Syöpäpotilaan hoitopolku sujuvaksi". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Anne Kallioniemi** (Tammerfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Novel cell growth regulators MVP and ZNF414 as putative clinical targets in cancer". *Tvåårigt stipendium.*

Docent **Outi Kilpivaara** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Akuuttien leukemioiden ja myelodysplastisen syndrooman genetiikkaa ja molekyylibiologiaa". *Tvåårigt stipendium.*

GID, docent **Riikka Kivelä** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Transkriptiofaktori Prox1 rabdomyosarkoomassa". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Riitta Lahesmaa** (Åbo) med forskargrupp, **80 000 euro**, "STAT3-välitteiset syövän syntymekanismit". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Pekka Lappalainen** (Borgå) med forskargrupp, **80 000 euro**, "MTSS1 proteiinin toiminta karsinoomien leviämisessä". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Jukka-Pekka Mecklin** (Jyväskylä) med forskargrupp, **80 000 euro**, "LYNCH syndrome: A dynamic biobank to understand, prevent and manage the cancer of high-risk patients". *Tvåårigt stipendium.*

Docent **Teemu Murtola** (Kangasala) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Impact of atorvastatin on prostate cancer progression after initiation of androgen deprivation therapy – lipid metabolism as a novel biomarker to predict prostate cancer progression – phase 3, double-blind randomized clinical trial". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Päivi Ojala** (Kervo) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Imusuoniston mikroympäristön merkitys virusperäisessä syövässä ja metastaasissa". *Tvåårigt stipendium.*

Professor **Annamari Ranki** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Uudet terapeutiset kohteet ja "nestenäytteet" ihon primaareissa T-solulymfoomissa"

Professor **Taina Pihlajaniemi** (Uleåsalu) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Mechanisms and therapeutic potential of non-fibrillar collagens in solid cancers". *Tvåårigt stipendium*.

Professor **Matti Poutanen** (Piispanristi) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Identifying the mechanisms of local synthesis of bioactive androgen in prostate cancer, and defining the prognostic significance of novel androgenic ligand profiles". *Tvåårigt stipendium*.

PD **Ossi Rahkonen** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Elintapojen yhteisvaikutukset ja syöpäriski". *Tvåårigt stipendium*.

PhD **Anna Vähärautio** (Helsingfors) med forskargrupp, **80 000 euro**, "Yksittäissolujen transkriptiomiikka munasarjasyövän personoituun hoitoon". *Tvåårigt stipendium*.

Professor Ilkka Harvima (Kuopio) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Pohjois-Savon ihosyöpäohjelma, PoSiho: Immunomarkkerit ihosyövän riskin ja progression arvioinnissa". *Ettårigt stipendium*.

Docent **Auli Karhu** (Veikkola) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Ei-koodaavan RNA:n merkitys aivolisäkekasvainten synnyssä". *Ettårigt stipendium*.

FD **Jouko Miettunen** (Uleåborg) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Psykososiaalisten tekijöiden vaikutukset syöpien hoidossa". *Ettårigt stipendium för psykosocial cancerforskning*.

FD, docent **Maria Vartiainen** (Sibbo) med forskargrupp, **30 000 euro**, "MKL1-SRF transkriptioreitti munasarjasyövässä" *Ettårigt stipendium*.

PM **Jadwiga Buchwald** (Helsingfors), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Nikotiinimetabolian genetiikka ja epigenetiikka".

FM **Riikka Havunen** (Veikkola), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Syövän T-soluterapian tehostus aseistetuilla adenovirusilla"

Doktorand **Disha Malani** (Helsingfors), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Identification and Clinical Exploration of Individualized Targeted Therapeutic approaches in AML Patients by Integrating Drug Response and Deep Molecular Profiles"

ML **Johanna Melin** (Vanda), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Hedelmällisyys, raskaudenkulku ja synnytys nuorella iällä sairastetun syövän jälkeen"

FM **Jarkko Niemelä** (Åbo), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Uusien annosmittaus- ja -laskentamenetelmien kehittäminen syövän sädehoidon pienille säteilykentille"

FM **Simo Näkki** (Kuopio), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Monitoiminnallinen huokoinen lääkekuljettaja syöpähoitoihin"

ML **Reetta Peltonen** (Esbo), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Ennusteelliset merkkiaineet maksaan levinneessä paksu- ja peräsuolisyövässä"

Doktorand **Ashwini Sakrepatna Nagaraj** (Helsingfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Keuhkosyövän heterogeenisuuden in vivo- ja ex vivo-menetelmiin pohjautuva tutkimus"

MK **Abdelhakim Salem** (Vanda), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Histamiini H4 reseptori: Uusi lupaava lääkehoidon kohde suun punajäkälässä ja kielisyövässä"

Forskarstuderande **S. Sie Siew** (Helsingfors), doktorsavhandling, **4 000 euro**, "Occupational exposures and risks in respiratory cancers in Finland – a population-based study with emphases on: occupational exposure to iron and welding fumes and risk in lung cancer and occupational exposure to wood dust and risk in nasal adenocarcinoma 1970–2005"

FM **Päivi Sirniö** (Uleåborg), doktorsavhandling, **3 000 euro**, "Aiheuttaako kasvaimen nekroosi kolorektaalisyövän metabolisen häiriön?"

Cancerstiftelsen beviljade 88 stipendier, totalt 5 345 000 euro.

Stipendier ur Cancerföreningens fonder

Helena och Otto Kankkunens fond (40 000 euro)

Professor, OD, **Stina Syrjänen** (Kustö) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Seerumin soluvapaa HPV16 DNA HPV infektoiduilla äiti-lapsipareilla". *Ettårigt stipendium.*

FM **Riikka Karjalainen** (Helsingfors), avhandling, **4 000 euro**, "Luuytimen mikroympäristön sekä sen tekijöiden vaikutus leukemiasolujen lääkevasteeseen akuuttia myelooista leukemiaa sairastavilla potilailla"

FM **Elisa Vuorinen** (Nokia), avhandling, **3 000 euro**, "Tumakuljettajaproteiini KPNA7:n ja sen kuljettaman transkriptiosäätelijän ZNF414:n merkitys syövässä"

MD **Omar Youssef** (Vanda), avhandling, **3 000 euro**, "Kliinisesti merkittävien biomarkkereiden seulonta uloshengitysilmaasta keuhkosyövässä ja ulosteesta suolistosyövässä"

Iida och Hanna Pirinens minneskonto (4 000 euro)

ML **Joel Isohookana** (Helsingfors), avhandling, **4 000 euro**, "Haimasyövän uudet ennustetekijät"

Raili Pispalas fond (30 000 euro)

Professor **Tiina Saarto** (Helsingfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Syöpäpotilaiden elämän loppuvaiheen hoito ja hoitolinjapäätökset". *Ettårigt stipendium.*

Ur Cancerföreningens fonder beviljades 6 stipendier, totalt 74 000 euro

Cancerstiftelsen och Cancerföreningen beviljade sammanlagt 94 stipendier, totalt 5 417 000 euro

Via Cancerstiftelsen utdelades även

Tellervo Edessalos stiftelses stipendium (25 000 euro)

Professor **Ilmo Leivo** (Helsingfors) med forskargrupp, **25 000 euro**, "Pään ja kaulan syövän uudet diagnostiset ja prognostiset biomarkkerit". *Ettårigt stipendium.*

Urho Känkänens stiftelses stipendium (5 000 euro)

Alok Jaiswal (Esbo), doktorsavhandling, **5 000 euro**, "Tehokkaaseen syöpähoitoon tähtäävä funktionaalisen ja genomisen tiedon yhdistävä mallinnus".

Bilaga 2. Resestipendier 2017

Kommerserådet Satu Tiivolas fond (6 000 euro)

MD, PhD Katri Aro, Helsingfors: Combined Otolaryngology Spring Meetings 2017, 23–30.4.2017, San Diego, USA, 1 500 euro

PhD Daria Bulanova, Helsingfors: Addressing Critical Questions in Ovarian Cancer, 1–4.10.2017, Pittsburgh, USA, 1 500 euro

FD Maija Hollmén, Piispanristi, Cancer Immunology and Immunotherapy, 19–23.3.2017, Whistler, Kanada, 1 500 euro

FM Petra Miikkulainen, St Karins: Adaptations to Hypoxia in Physiology and Disease, 5–10.3.2017, Whistler, Kanada, 1 500 euro

Professor Lauri Kalajas fond (39 317 euro)

FM Christian Antila, Åbo: Notch Meeting X, 1–5.10.2017, Aten, Grekland, 900 euro

FD, docent Eeva Auvinen, Helsingfors: DNA Tumour Virus Meeting, 17–22.7.2017, Birmingham, Storbritannien, 900 euro

ML Oscar Brück, Helsingfors: 3rd International Cancer Immunotherapy Conference, 6–9.9.2017, Mainz/Frankfurt, Tyskland, 900 euro

ML, specialläkare, Aaro Haapaniemi, Helsingfors: 4th Congress of European ORL-HNS, 7–11.10.2017, Barcelona, Spanien, 700 euro

AFM Laura Hakanpää, Helsingfors: Gordon Research Conference: Angiogenesis, 6–11.8.2017, Newport, USA, 1 500 euro

FD Tuomas Heikkinen, Helsingfors: AACR Annual Meeting 2018, 14–18.4.2018, Chicago, USA, 1 500 euro

ML Lauri Jouhi, Helsingfors: XXIII Congress of the NAO, 31.5.2017–3.6.2017, Göteborg, Sverige, 700 euro

Provisor Roope Kallionpää, Åbo: ESMO 2017 Congress, 8–12.9.2017, Madrid, Spanien, 900 euro

FM Riikka Karjalainen: 59th ASH Annual Meeting and Exposition, 9–12.12.2017, Atlanta, USA, 1 500 euro

MD Andreina Kero, Åbo: Long-Term Complication of Treatment of Children, 15–17.6.2017, Atlanta, USA, 1 500 euro

FD Eeva Kettunen, Esbo: AACR Annual Meeting 2018, 14–18.4.2018, Chicago, USA, 1 500 euro

Bilaga 3: Stiftelsens stipendier för psykosocial cancerforskning 2017

Professor **Teuvo Tammela** (Tammerfors) med forskargrupp, **150 000 euro**, "Eturauhassyöpöpotilaan kokemus hoidon jälkeisestä elämänlaadusta: lomakeaineistoja ja haastatteluja hyödyntävä seurantatutkimus". *Tvåårigt stipendium för psykosocial cancerforskning.*

FD **Jouko Miettunen** (Uleåborg) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Psykososiaalisten tekijöiden vaikutukset syöpien hoidossa". *Ettårigt stipendium för psykosocial cancerforskning.*

FD, PsM **Ulla-Sisko Lehto** (Helsingfors) med forskargrupp, **30 000 euro**, "Valtakunnallinen kysely eturauhassyöpään sairastuneille miehille". *Ettårigt stipendium för psykosocial cancerforskning.*