

Hyvä tukijamme,

Olemme Syöpäsäätiössä koonneet Sinulle tämän kirjeen kertoaksemme, mitä arvokkaalla tuellasi on tehty tänä vuonna syöpään sairastuneiden hyväksi.

Syöpäsäätiö myönsi jälleen lahjoitusvaroista merkittävää tukea suomalaiselle syöpätutkimukselle: tukea sai yhteensä 87 tutkimushanketta tai tutkijaa, yhteensä yli 7,2 miljoonaa euroa. Tänä vuonna rahoitusta kohdennettiin erityisesti kliiniseen eli potilaaseen kohdistuvaan tutkimukseen ja haettavana oli erityisrahoitusta syöpäkirurgisiin hankkeisiin.

Syövän hoidossa ja sitä tukevassa tutkimuksessa on nouseva trendi ollut jo joitakin vuosia yksilöllistetty lähestymistapa eli miten kullekin sairastuneelle voidaan löytää tehokkain ja turvallisin hoito. Tämä trendi oli nähtävissä selvästi Syöpäsäätiön tukemissa hankkeissa – monet niistä kehittävät seulonta- ja diagnostiikkamenetelmiä, joiden avulla kukin kasvain voidaan tyypittää tarkasti ja määrätä siihen mahdollisimman hyvä hoito.

Sydämellinen kiitos Sinulle tuestasi syöpätutkimukselle ja päätöksestäsi seistä sairastuneiden rinnalla. Tukesi on merkittävämpää kuin koskaan.

Kaikkea parasta vuodelle 2022 toivottaen,




Jarmo Wahlfors
Syöpäsäätiön tutkimusjohtaja

LUE LISÄÄ
TYÖSTÄ, JOKA
ON AVULLASI
MAHDOLLISTA »

KÄÄNTEENTEKEVIÄ TULOKSIA LAHJOITTAJIEN TUELLA

Toni Seppälä on huippututkija, joka palasi viime kesänä kotimaahan Yhdysvalloista työskenneltyään muutaman vuoden Johns Hopkins yliopistossa Baltimoressa. Tutkimuksen tulevaisuus Suomessa huolettaa Seppälää. Rahoitusleikkaukset heikentävät syöpätutkimuksen mahdollisuuksia.

Toni Seppälä, 38, on dosentti, gastroenterologisen kirurgian erikoislääkäri ja tutkimusryhmän johtaja HUS Vatsakeskuksesta ja Helsingin yliopistosta. Hän on tutkinut suolistosyövän perinnöllisyyttä ja uusimmassa Syöpäsäätiön tukemassa hankkeessa hänen kiinnostuksensa kohdistuu peräsuolisyövän hoidon tehostamiseen. Säätiön tukema hanke on potilastutkimus, jossa pyritään nykyaikaisin menetelmin (mm. kasvaimen DNA:n analysointi verestä) löytämään kullekin sairastuneelle toimiva, mutta turvallinen hoitoyhdistelmä. Seppälän hanke on kaksivuotinen ja se sai säätiön tukea 150 000 euroa.

- Seulonta on tärkein menetelmä suolistosyövän ehkäisyssä. Kaikkein olennaisinta potilaan ennusteen kannalta on syövän varhainen toteaminen, Seppälä sanoo.

- Säätiöiden rahoitus tutkimukselle on erittäin tärkeää. Ilman sitä koko Suomen syöpätutkimus romahtaisi täysin. Tarvitaan pitkäaikaista tutkimusta, joka on realistista ja kohdentuu siihen, miten voidaan tuoda uusia hoitoja potilaiden ulottuville, Seppälä sanoo.

Lahjoittajien tuki on tärkeää, sillä lahjoitusten ansiosta tuloksellinen ja pitkäjänteinen syöpätutkimus voi jatkua.

Omalta tutkimusuraltaan ja tutkimusympäristönsä piiristä Toni Seppälä kertoo erityisen innostuneena siitä, että aspiriinin teho periytyvän paksusuolen ehkäisyssä on osoitettu. Toinen esimerkki merkittävästä saavutuksesta syöpätutkimuksessa Seppälän mukaan ovat uudet immuuniterapiat.

- Tällä hetkellä löydetään suolistosyövän alatyyppejä, joihin elimistön immuunivastetta parantavat hoidot tehoavat ja saadaan vaikuttavia hoitovasteita. Seuraavaksi on opittava selvittämään, ketkä potilaat näistä hoidoista todellisuudessa hyötyvät. Tutkimuksen kautta voimme kehittää työkaluja tehokkaampaan ja oikein kohdennettuun, yksilölliseen syövän hoitoon.

Kuva: Marko Rantanen



“Tarvitaan pitkäaikaista tutkimusta.”

Syöpäsäätiö tukee suurapurahoin eturauhassyövän, imukudossyöpien ja verisyöpien tutkimusta

Syöpäsäätiö jakoi tänä vuonna 2021 apurahoina yli 7 miljoonaa euroa syöpätutkimukseen. Suurapurahat myönnettiin tutkimushankkeisiin, joiden kohteena ovat eturauhassyöpä, akuutti leukemia ja B-solulyymfooma. Tutkimuksen avulla parannetaan syövän hoidon tuloksia, jotta yhä useammat voivat parantua syövästä.

SYÖPÄSÄÄTIÖN vuosittain saamista lahjoitusvaroilla on tuettu monipuolisesti syövän tutkimushankkeita. Eniten rahoitusta kohdentui jälleen tutkimukseen, joka ei liity mihinkään erityiseen syöpätyyppiin, noin 25 % kokonaissummasta. Eturauhassyöpä oli tänä vuonna parhaiten rahoitettu yksittäinen syöpätyyppi n. 15 % rahoitusosuudella.

Suurapuraha päätettiin myöntää kahdelle kliiniselle tutkimushankkeelle ja kahdelle perustutkimushankkeelle. Kliinisen tutkimuksen 450 000 euron kolmivuotiset suurapurahat myönnettiin professori **Anssi Auvisen**¹ työryhmälle Tampereen yliopistoon sekä professori **Sirpa Lepän**² työryhmälle Helsingin yliopistoon ja HUS Syöpäkeskukseen. Perustutkimukseen suunnattu 450 000 euron suurapuraha myönnettiin professori **Matti Nykterille**³ Tampereen yliopistoon ja 300 000 euron kolmivuotinen suurapuraha tutkimusjohtaja **Caroline Heckmanille**⁴ Helsingin yliopistoon.



Kuva: Jonne Renvall
1.



Kuva: Eeva Antundi
2.



Kuva: Jonne Renvall
3.



Kuva: Veikko Somerpuro
4.



Voit lukea lisää suurapurahan saajien tutkimustyöstä osoitteesta [syopasaatio.fi](https://www.syopasaatio.fi).

Pitkäjänteinen työ tuotti tulosta

Valtakunnallinen suolisto-syövän seulonta alkaa koko maassa vuoden 2022 alusta. Seulonta-asetuksen muutosta on valmisteltu Suomen Syöpärekisterissä ahkerasti jo vuosia. Pitkäjänteinen työ palkittiin, kun valtioneuvosto hyväksyi elokuussa uuden asetuksen.

SUOMEN SYÖPÄREKISTERISSÄ on tehty kaksi vuosikymmentä työtä syöpäseulontojen laajentamiseksi suolistosyövän seulontaan.

Vuoden alusta alkaen seulonta aloitetaan koko maassa 60–68-vuotiaille miehille ja naisille. Vuonna 2031 kaikki 56–74-vuotiaat ovat mukana seulonnoissa. Seulonta toteutetaan kahden vuoden välein.

Suomen Syöpärekisteri saa merkittävän osan rahoituksestaan Syöpäsäätiöltä. Suomen Syöpärekisterin johtaja **Nea Malilan** mukaan Syöpäsäätiön lahjoittajien rooli on ollut aivan oleellinen siinä, että Syöpäsäätiö on voinut satsata pitkäjänteisesti seulonnan kehitystyöhön. Syöpärekisteristä työtä on ollut tekemässä suuri joukko tutkijoita yhdessä Syöpäjärjestöjen

asiantuntijoiden kanssa. Kiitos kuuluu sekä työryhmille että kuukausilahjoittajille ja keräyksiin osallistuneiden lahjoittajille.

– Valtakunnallinen seulontaohjelma ei synny hetkessä, vaan vaatii jopa kymmenien vuosien työn. Nyt pääsimme maaliin! Suomalainen väestö on lähtenyt ilahduttavan helposti mukaan seulontoihin, sillä testi on helppokäyttöinen – tarvitaan vain yksi näyte, joka kulkee postitse, Malila iloitsee.



ROOSA NAUHA -KERÄYS RIKKOI RAJOJA

Roosa nauhan valovoimaisen suunnittelijan **Eva Wahlströmin** luotsaama keräys todella todisti, etteivät rajat ole meitä varten. Nyt voimme jo kertoa, että lahjoittajien tuella keräsimme yli 3,5 miljoonaa euroa suomalaisen syöpätutkimuksen hyväksi. Virallista keräystulosta joudumme vielä odottamaan vuoden vaihteen yli. Keräys huipentui *Tanssii Tähtien kanssa* -hyväntekeväisyyslähetykseen, jonka aikana yli 7500 suomalaista ryhtyi kuukausilahjoittajaksi ja kertalahjoituksia kertyi yli 1,1 miljoonan euron edestä. Lämmin kiitos jokaiselle Roosa nauha -tuotteen ostajalle, lahjoituksen tekijälle ja vapaaehtoiselle. Teimme tämän yhdessä.

Kuva: Marko Rantonen



KIITOS

Syöpätutkimus jatkuu avullasi

Haluamme kiittää sinua tuestasi, jonka avulla maamme syöpätutkijat jatkavat päivittäistä työtään syöpään sairastuneiden hyväksi. Monin tavoin vaikean vuoden jälkeen tukesi on arvokkaampaa kuin koskaan. Sen avulla

- ♥ **voimme rahoittaa maamme syöpätutkimusta** ja tuoda varmuutta epävarmuuden keskellä työskenteleville syöpätutkijoille,
- ♥ **ylläpitää maksutonta neuvontapalvelua**, jonka asiantuntijat tukevat sairastuneita ja heidän läheisiään hädän hetkellä sekä
- ♥ **jakaa myös avustuksia** syövän vuoksi taloudelliseen ahdinkoon ajautuneille potilaille.

Jokainen estetty syöpäkuolema on syöpätutkimuksen ansiota ja sinun avullasi korkeatasoinen syöpätutkimus voi jatkaa etenemistä kohti päivää, jolloin sairaus on nujerrettu.

Haluatko ottaa yhteyttä?

Onko sinulla kysyttävää? Haluatko muuttaa tukisummaasi? Autamme sinua mielellämme kaikissa lahjoituksiin liittyvissä asioissa. Olemme joululomalla 24.-26.12. ja 31.12.-2.1.2022. Loman aikana voit laittaa meille sähköpostia ja vastaamme siihen mahdollisimman pian. Yhteystietomme ovat:

puh. 09 1353 3286, klo 9-15
lahjoitukset@cancer.fi
www.syopasaatio.fi

Onnellista uutta vuotta!

Syöpäsäätiö
Niin arvokas on elämä.