

Lasten syöpäsäätiö Väreän vuosikokouksessaan 18.5.2017 myöntämät apurahat

1. **Alexandersson, Adam, LL**
”Lasten immunologinen rekonstituutio ja infektioalttius kantasolusiirron jälkeen: miten parannamme tuloksia?” - tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
2. **Antila, Christian, FM**
"Solustressin rooli T-solu akuutin lymfaattisen leukemian kehittymisessä Notch-signaalimekanismin kautta" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 2 000 euroa**.
3. **Immonen, Egle, erikoistuva lasten hammaslääkäri**
"Satunnaistettu prospektiivinen kaksoissokkotutkimus Caphosol-suu-huuhteen tehosta lasten syöpähoitojen mukosiitin ehkäisyssä" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 6 000 euroa** (3 x à 2 000 euroa/kk) **ja tutkimuskuluihin 5 000 euroa eli yhteensä 11 000 euroa**.
4. **Jahnukainen, Kirsi, professori**
""Role of genetic polymorphism in the regimen related acute and late toxicity of hematopoietic stem cell transplantation" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 2 700 euroa ja tutkimuskuluihin 10 000 euroa eli yhteensä 12 700 euroa**.
5. **Järvelä, Liisa, LT**
”Tutkimuksessa selvitetään suoliston mikrobiston muuttumista sekä tämän muutoksen yhteyttä metabolisiin riskitekijöihin ja immunologiseen palautumiseen syöpähoitojen aikana ja niiden jälkeen”- tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/kk) **ja tutkimuskuluihin 10 000 euroa eli yhteensä 14 800 euroa**.
6. **Karjalainen, Riikka, FM**
”Luuytimen mikroympäristön sekä sen tekijöiden vaikutus leukemiasolujen lääkevasteeseen akuuttia myelooista leukemiaa sairastavilla potilailla”- tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
7. **Kaukonen, Riina, FT**
”Leukemian syntyyn ja hoitovasteeseen vaikuttavien epigeneettisten mekanismien tutkiminen yksisolusekvensoinnilla” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 12 000 euroa** (5 x à 2 400 euroa/kk).

8. **Kekäläinen, Eliisa, LT**
"Kantasolusiirron jälkeisen T-solurekonstituution kuvaaminen koko transkriptomin käsittävällä menetelmällä" – tutkimuksen **tutkimuskuluihin 5 000 euroa**.
9. **Kero, Andreina, LT, erikoistuva lääkäri**
"Sydän- ja verenkiertoelimistön sairaudet nuoruusiän syövän jälkeen Suomessa" – tutkimukseen **henkilökohtaisen apurahan 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/kk).
10. **Kilpivaara, Outi, dosentti**
"Akuuttien leukemioiden ja myelodysplastisen oireyhtymän perinnölliset muutokset" – tutkimukseen, jota johtaa **dosentti Outi Kilpivaara** ja jonka erikseen nimeämälle tutkijalle myönnetään **henkilökohtainen apuraha 6 000 euroa** (3 x à 2 000 euroa/kk) ja **työryhmän tutkimuskuluihin 9 000 euroa eli yhteensä 15 000 euroa**.
11. **Kivioja, Jarno, FM**
"Molecular and Functional Studies of the NUP98-NSD1 Fusion in Drug Resistant Acute Myeloid Leukemia" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa).
12. **Korhonen, Matti, dosentti**
"Uusien kimeeristen antigeenireseptoreiden tekeminen CAR T-soluterapiaa varten" – tutkimukseen, jota johtaa **dosentti Matti Korhonen** ja jonka erikseen nimeämälle tutkijalle myönnetään **henkilökohtainen apuraha 12 000 euroa** (6 x à 2 000 euroa/kk) ja **tutkimuskuluihin 10 000 euroa eli yhteensä 22 000 euroa**.
13. **Koskenvuo, Minna, LT**
"Kantasolusiirron läpikäyneiden lasten hoidon jälkeisen immuniteetin rekonstruktio, alttius virusinfektioille sekä hyytymis- ja vuotoriskien seuranta" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa) ja **tutkimuskuluihin 5 000 euroa eli yhteensä 9 800 euroa**.
14. **Leimi, Lilli, LL**
"Komplementtijärjestelmä lasten kantasolusiirroissa sekä komplementtijärjestelmän aktivaatio ja sen kliiniset ilmentymät ja merkitys" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 12 000 euroa** (6 x à 2 000 euroa).
15. **Långström, Satu, LT, lastentautien erikoislääkäri**
"Hyytymisjärjestelmän toiminta lapsilla kantasolusiirron jälkeen" – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/kk)

16. **Lönnqvist, Tuula, dosentti**
”Akuuttiin lymfaattiseen leukemiaan sairastuneiden lasten vinkristiini-neuropatian yleisyyden, kliinisen kuvan, sen vaikeusasteen ja geneettisen alttiuden selvittäminen” – tutkimuksen **tutkimuskuluihin 12 000 euroa.**
17. **Madanat-Harjuoja, Laura-Maria, LT**
”Lapsena tai nuorena sairastetun syövän sosioekonomiset vaikutukset” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 7 200 euroa** (3 x à 2 400 euroa).
18. **Myllymäki, Mikko, LT**
”Shwachman-Diamondin oireyhtymään liittyvien mutaatioiden rooli myelodysplastisen syndrooman kehityksessä ja akuutin myelooisen leukemian synnyssä” – **tutkimukseen henkilökohtainen apuraha 9 600 euroa** (4 x à 2 400 euroa/kk)
19. **Mäkelä, Elenoora, FM**
”Tautiaktiivisuuden uudet merkkiaineet akuutissa myelooisessa leukiemiassa”- väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
20. **Mäkinen, Artturi, LL**
”Uusien lasten leukemia-alityyppien selvittäminen ja täsmähoitokohteiden löytäminen” – väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 6 000 euroa** (3 x à 2 000 euroa/kk) **ja tutkimuskuluihin 3 000 euroa eli yhteensä 9 000 euroa.**
21. **Nikkilä, Atte, LK**
”Lapsuusiän leukemian etiologia: elinympäristömme säteily epidemiologisista menetelmin” – väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 500 euroa** (3 x à 1 500 euroa).
22. **Pentikäinen, Virve, LT**
”Medulloblastooman uusi molekyyli-tason diagnostiikka ja molekyyli-tyypit Suomessa”- tutkimukseen **henkilökohtainen tutkimusapuraha 2 400 euroa ja tutkimuskuluihin 10 000 euroa eli yhteensä 12 400 euroa.**
23. **Pölönen, Petri, FM**
”FBXW7 geenin epänormaali säätely akuutissa lymfaattisessa leukiemiassa” – väitöskirjatutkimukseen tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 6 000 euroa** (3 x à 2 000 euroa/kk).

24. **Raittinen, Päivi, LL**
”Lapsuusiässä syövän sairastaneiden sydän- ja verisuonitautien riskitekijät”- väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 6 000 euroa** (3 x à 2 000 euroa/kk).
25. **Shrestha, Kul Shanker, PhD student**
”Mechanisms underlying the formation of rare PRDM9 alleles, a risk factor associated with childhood leukemia” tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
26. **Taskinen, Mervi, dosentti**
”Hoitoon liittyvät akuutit ja pitkäaikaiset komplikaatiot ALL-potilailla” tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 5 400 euroa** (2 x à 2 700 euroa/kk) ja **tutkimuskuluihin 4 000 euroa eli yhteensä 9 400 euroa**.
27. **Utriainen, Pauliina, LT**
”Sukuhormoniakselin toiminta ja hedelmällisyys varhaislapsuudessa kantasolusiirrolla hoidetun korkeanriskin neuroblastooman jälkeen” . tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/kk)
28. **Vepsäläinen, Kaisa, lastentautien erikoislääkäri**
”Vaikeaa ja keskivaikeaa hemofiliaa sairastavat alle 18-vuotiaat potilaat Suomessa” – väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 6 000 euroa** (3 x à 2 000 euroa/kk).

Myönnetty apurahat yhteensä 232 800 euroa