

## Lasten syöpäsäätiö Väreen vuosikokouksessaan 8.5.2018 myöntämät apurahat

1. **Alexandersson, Adam, LL**  
”Lasten immunologinen rekonstituutio ja virusinfektioalttius kantasolusiirron jälkeen” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
2. **Antila, Christian, FM**  
”Solustressin rooli T-solu akuutin lymfaattisen leukemian kehitymisessä Notch-signaalimekanismin kautta” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
3. **Grönroos, Toni, FM**  
”SOX11 säätelytekijän yli-ilmentymisen yhteys lasten akuuttiin leukemiaan ja taudin ennustettavuuteen” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 12 000 euroa** (6 x à 2 000 euroa/kk).
4. **Jahnukainen, Kirsi, professori**  
”Risk factors for gonadal damage and options for fertility preservation in childhood cancer and pediatric stem cell transplantation” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 2 700 euroa ja työryhmälle tutkimuskuluihin 12 700 euroa eli yhteensä 15 400 euroa**.
5. **Järvelä, Liisa, LT, erikoislääkäri**  
”Suolistomikrobiston muutos ja sen yhteys kardiometabolisiin riskitekijöihin, immunologiseen toipumiseen ja muuhun terveyteen syöpään sairastuneilla lapsilla” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 14 400 euroa** (6 x à 2 400 euroa/kk).
6. **Johansson, Tiira, FM**  
”Kudosopivuustekijöiden alleelitason ekspressioerot ja niiden yhteys T-solureseptori- ja KIR-profiiliin” – **tutkimukseen henkilökohtainen apuraha 12 000 euroa** (6 x à 2 000 euroa/kk).
7. **Karjalainen, Riikka, FM**  
”Luuytimen mikroympäristön vaikutus lääkeresistenssin kehitykseen akuuttia myelooista leukemiaa sairastavilla potilailla” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa).
8. **Kauko, Otto, LT, FM**  
”Transkriptiofaktorifuusiot lasten syövissä” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/k) ja **tutkimuskuluihin 5 200 euroa eli yhteensä 10 000 euroa**.

9. **Kerosuo, Laura, FT**  
”Agressiivisten alapopulaatioiden tunnistaminen neuroblastoomasta täsmähoitojen kehittämistä varten” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 12 000 euroa** (5 x à 2 400 euroa).
10. **Kivelä, Riikka, PhD, dosentti**  
”Prox1 transkriptiofaktori rabdomyosarkoomassa - mahdollinen kohde uusille lääkehoidoille?” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 5 400 euroa** (2 x à 2 700 euroakk).
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**.
12. **Koskenvuo, Minna, dosentti**  
”Immune reconstitution in children with leukemia after stem cell transplantation and their susceptibility to viral infections with special reference to monitor hemostasis and the risk of trombosis” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 2 400 euroa ja tutkimuskuluihin 7 600 euroa eli yhteensä 10 000 euroa**.
13. **Lahnalampi, Mari, FM, tutkija**  
”Tutkimusvierailu. Transkriptiotekijävälitteisten säätelyalueiden toiminnan muutokset akuutissa B-solu leukemiassa (B-ALL) (Altered regulatory region activities in different ALL subtypes)” tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
14. **Långström, Satu, LT, erikoislääkäri**  
”Hyytymisjärjestelmän toiminta lapsilla kantasolusiirron jälkeen” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/kk).
15. **Madanat-Harjuoja, Laura-Maria, dosentti, lastentauteihin erikoistuva**  
”Identifying causative germline mutations involved in childhood cancer susceptibility” – tutkimukseen **post doc apuraha 40 000 euroa**.
16. **Mäkinen, Artturi, LL, patologian erikoislääkäri**  
”Uusien lasten leukemia-alityyppien selvittäminen ja täsmähoitokohteiden löytäminen” väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk) ja **tutkimuskuluihin 5 000 euroa eli yhteensä 9 000 euroa**.

17. **Melin, Johanna, LL**  
”Hedelmällisyys, raskaudenkulku ja synnytys nuorella iällä sairastetun syövän jälkeen” – väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
18. **Nikkilä, Atte, LK**  
”Lapsuusiän leukemian etiologia: Elinympäristömme ionisoiva säteily epidemiologisin menetelmin” väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (3 x à 1 600 euroa/kk).
19. **Ukonmaanaho, Elli-Maija, LL, erikoistuva lääkäri**  
”Allogeenisen kantasolusiirron vaikutukset lasten keuhkojen toimintaan, virusinfektioihin ja unenaikaiseen hengitykseen” väitöskirjatutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).
20. **Utriainen, Pauliina, LT, lastentautien erikoislääkäri**  
”Luustonterveys lapsuusiässä syövän sairastaneilla” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 800 euroa** (2 x à 2 400 euroa/kk).
21. **Uusalo, Panu, LL**  
”Nenän limakalvolle annostellun deksmedetomidiniin farmakokinetiikka ja turvallisuus lapsipotilailla ja imeväisillä” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha 4 000 euroa** (2 x à 2 000 euroa/kk).

**LT Joonas Haapasalolle myönnettiin 50 000 euron post doc-apuraha Ruth Wegelius-rahastosta lasten syövän tutkimukseen ulkomailta.**

**Myönnettyt apurahat yhteensä 236 600 euroa**