

Päätettiin myöntää säätiön vuoden 2024 apurahat seuraavasti:

1. **Pihlajoki Marjut, FT, Dosentti**
” Kohti kohdennettuja hoitomuotoja hepatoblastooman hoidossa” – tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 20 000 euroa** käytettäväksi vuoden tutkimushankkeen aikana.
2. **Ukonmaanaho Elli-Maija, erikoislääkäri**
” Allogeenisen kantasolusiirron vaikutukset lasten keuhkojen toimintaan, virusinfektioihin ja unenaikaiseen hengitykseen.” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha väitöskirjatyöhön, 6 600 euroa (3 x 2 200).**
3. **Nikkilä Atte, dosentti, tohtoritutkija**
” Lasten akuutin leukemian ja ykköstyypin diabeteksen jaettu epidemiologinen tausta” -tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle vuodelle 2024 16 000 euroa ja vuodelle 2025 12 000 euroa.**
4. **Kuvaja Riikka, erikoislääkäri**
” Raskaussyöpä hanke : Raskauden aikana todetun syövän vaikutukset raskauden kulkuun ja syntyvän lapsen terveyteen” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha väitöskirjatyöhön 6 600 euroa (3 x à 2 200 euroa/kk).**
5. **Ventelä Julia, LL**
” Lasten akuutin leukemian ja ykköstyypin diabeteksen jaettua epidemiologista taustaa käsittelevä väitöskirjatyö” - tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha väitöskirjatyöhön 6 600 euroa (3 x à 2 200 euroa/kk).**
6. **Koskela Mikael, LT**
” Lapsuusiän syöpähoitojen vaikutukset poikien puberteettikehitykseen ja aikuisiän terveyteen”- tutkimuksen **henkilökohtainen apuraha tutkimustyöhön 7 800 euroa (3 x à 2 600 euroa/kk).**
7. **Kuure Satu, dosentti**
” Munuaisen sikiöaikaisten ja Wilmsin tuumoriin johtavien kantasolujen erot” – tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 9 000 euroa henkilökohtaisena apurahana (3 x à 3 000 euroa/kk).**
8. **Gizaw Nebeyu Yosef, Doctoral researcher**
” Targeting PROX1 transcription factor and its downstream signaling as a novel therapeutic approach for rhabdomyosarcom” – tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha tutkimustyöhön 6 600 euroa (3 x à 2 200 euroa/kk).**

9. **Järvelä Liisa, LT**
” Suolistomikrobiston muutokset syöpään sairastuneilla lapsilla: yhteys immunologiseen toipumiseen, kardiometabolisiin riskitekijöihin ja terveyteen syöpähoitojen jälkeen (MiLLi-C hanke)” - tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 15 000 euroa vuodeksi.**
10. **Lahnalampi Mari, FM**
” Genomilaajuiset tekniikat akuutin leukemian muuttuneen transkriptionaalisen säätelyn selvittämisessä” - tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha väitöskirjatyöhön 13 200 euroa** (6 x à 2 200 euroa/kk).
11. **Utriainen Pauliina, Dosentti**
” Lapsuusiän leukemian luustovaikutukset - kudostason mekanismit (LELU-projekti)” – tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 12 000 euroa vuodeksi josta 8 200 euroa voidaan käyttää henkilökohtaisina apurahoina työryhmässä.**
12. **Rautajoki Kirsi, Dosentti**
” AT/RT-solujen vääristyneen geenisäätelyn selvittäminen ja hoitaminen”- tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 34 000 euroa.**
13. **Korhonen Matti, Dosentti**
” Tehostettujen neuroblastoomaan kohdistettujen CAR NK solujen kehittäminen” - tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle yhteensä 15 000 euroa.**
14. **Pajanoja Ceren, Msci**
” Tutkimuksia hermostopienan säätelyominaisuuksien selvittämiseksi normaalikehityksessä sekä neuroblastooman syntymekanismien ymmärtämiseksi” -- tutkimukseen **henkilökohtainen apuraha väitöskirjatyöhön 7 200 euroa** (3 x à 2 400 euroa/kk).
15. **Tynninen Olli, LT, dosentti**
” Medulloblastooman molekyyli-tason diagnostiikka, molekyyli-alatyypit ja pitkäaikaisselviytyminen (MBHUS) – tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle yhdeksi vuodeksi yhteensä 16 000 euroa, josta 6 600 euroa** (3 x à 2 200 euroa/kk) **voidaan käyttää henkilökohtaisena apurahana.**
16. **Eloranta Katja, FT,**
” Nestebiopsiat lasten aivokasvainten diagnostiikassa ja seurannassa (LIBRAIN-tutkimus)” – tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle yhdeksi vuodeksi 10 000 euroa.**

17. **Sundvall Maria, LT dosentti**

” Prognostic potential and therapeutic targeting of SUMO pathway in neuroblastoma”
– tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 6 000 euroa käytettäväksi kokonaan henkilökohtaisena apurahana** (2 x à 3 000 euroa/kk).

18. **Arponen Otso, LT, dosentti**

” DIRECT-tutkimus: kuvantamispohjaisesti suunniteltujen 3D-printattujen muottien käyttö kudoksen ottamisessa lasten ja aikuisten solideissa syövässä” – tutkimuksen **työryhmän tutkimushankkeelle 7 200 euroa käytettäväksi henkilökohtaisina apurahoina työryhmässä** (4 x à 1 800 euroa/kk).

Päätettiin näin ollen myöntää apurahaa yhteensä 226 800 € josta 12 000 € vuodelle 2025.

Apurahat Kirsi Rautajoen ja Olli Tynnisen työryhmille on myönnetty Lars Lundbergs stiftelse sr:n lahjoitusvaroista