



# LASTENTAUTIEN TUTKIMUSSÄÄTIÖ STIFTELSEN FÖR PEDIATRISK FORSKNING

## APURAHOJEN HAKUOHJE

**Hankeapurahaa** voi hakea tutkija, jonka uranvalinta liittyy lastentautien alan tutkimustyöhön ja joka johtaa tutkimusryhmää tai sen yksikköä. Apurahan saajia valittaessa painotetaan nuoria tutkimusjohtajia, kuitenkin ilman ikäsyrjintää.

Hakija voi hakea vain yhtä apurahaa kerrallaan. Jos hakijalla on jo myönnetty apuraha hakuvuodelle, hän ei voi hakea uutta apurahaa (koskee kaksi- tai kolmevuotisen apurahan saaneita).

Hakemus voi olla osittain englanniksi, esim. tutkimussuunnitelma.

**Väitöskirja-apurahahakemuksessa** ilmoitetaan tutkimuksen ohjaajat. Nämä hakemukset arvioi ao. klinikkarahaston apurahalautakunta.

**Post-doc apurahaa ulkomailla** tapahtuvaan tutkimustyöhön myönnetään enintään 40.000 euroa vuodessa ja hakemukseen vaaditaan ulkomaisen tutkimusjohtajan kirjallinen suostumus.

## SÄHKÖISEN HAKEMUKSEN TÄYTTÖOHJEITA

### Otsikko

Lyhyt (< 150 merkkiä) ja informatiivinen.

### Ansioluettelo (pdf-liite)

Katso erillinen ohje.

### Julkaisuluettelo (pdf-liite)

Ilmoitetaan ensisijaisesti viiden viimeisen vuoden aikana ilmestyneitä töitä. Mikäli tutkimusjohtaja on nuori, tulee poikkeustapauksessa kysymyksen ryhmän senioritutkijan julkaisuja samalta alalta. Julkaisuja voi olla korkeintaan 20. Niissä tulee olla kaikki tekijät, impaktifaktori.

### Kustannusarvio

Tulee näkyä ne menoluokat, joita suunnitellaan käytettävän. Tutkijoiden palkkaa ja elinkustannuksia tuetaan ensisijaisesti. Mikäli apurahaa haetaan kahdessa eri hakemuksessa LTS:ltä osittain samaan tarkoitukseen, siitä on mainittava tutkimussuunnitelmassa.

### Tutkimussuunnitelman tiivistelmä (yhteenvedo, max 1,5 sivua)

Sen tulee olla jäsennelty seuraavasti:

1. Tausta; 2. Tavoitteet; 3. Menetelmät ja suunnittelu; 4. Suoritus; 5. Merkitys ja toteuttamismahdollisuudet.

### Tutkimussuunnitelma (pdf-liite)

Pituus korkeintaan 8 sivua, fonttikoko 12, jonka lisäksi ad 25 kirjallisuusviitettä. Se tulee olla jäsennelty samoin kuin tutkimussuunnitelman tiivistelmä. Selkeästi ja tiiviisti kirjoitettu suunnitelma on usein kilpailukykyisin.

Tutkimuksen **taustassa** on käytävä ilmi miksi tätä tutkimusta tehdään, miten merkityksellinen ongelma odottaa selvittämistä ja millaiset edellytykset tutkijaryhmällä on.

Tutkimuksen **tavoitteita** esitettäessä on eduksi, mikäli tutkijalla on originaalinen idea tai hypoteesi. Tavoitteita selvitettäessä on kiinnitettävä huomiota niiden realistisuuteen ja merkitykseen ko. tutkimusalalla. Hyvässä tutkimuksessa tavoitteita ei voi olla kovin monta ja odotettavissa olevat tulokset ovat todennäköisesti merkittäviä riippumatta saaduista tutkimustuloksista.

Tutkimuksen **menetelmät ja suunnittelu**-osio riippuvat tutkimukseen laadusta. Kliinisissä populaatio- tai hoitotutkimuksissa on kiinnitettävä huomiota populaation kuvaamiseen ja statistisiin menetelmiin, kun taas etupäässä translationaalisessa tutkimuksessa selvitetään myös lyhyesti laboratoriotutkimukset ja niiden tekijät.

Tutkimuksen **suoritus**-osiossa on useita huomioitavia seikkoja ja ne voidaan tuoda esille tutkijan parhaaksi katsomalla jaotuksella. Tämän osion selittämistä helpottaa esim. kuva tai taulukko. Tutkimuksen aikataulu kuvataan sanallisesti tai taulukko/kuva-muodossa. Tutkimusryhmän jäsenet ja työnjako kuvataan. Edelleen on mainittava tärkeimmät yhteistyötahot ja työnjako ryhmien välillä. Hyvin toimivat monikeskustutkimukset tai yhteistyökuviot katsotaan eduksi tutkimussuunnitelmaa arvioitaessa. Kustannusarvio perustellaan ja tarvittaessa tarkennetaan. Hakemuksen budjettisivulla esitetään käytännössä ensimmäisen vuoden arvio. Eettinen arvio osassa luetellaan eettisen komitean hyväksyntälupakirjan otsikko ja identifikaationumero, ja annetaan tarvittaessa lisäselvitys.

**Toteuttamismahdollisuudet ja merkitys**-osiossa esitetään kriittinen itsearvio tutkimuksesta ja sen merkityksestä. Tukeeko tutkimus olemassa olevaa tietoa ja onko sen tulos odotettavissa, vai liittyykö tutkimukseen riskejä ja yllätyksellisiä tuloksia? Jälkimmäinen on eduksi, mutta tässä tapauksessa hyvässä suunnitelmassa pyritään selvittämään myös se vaihtoehto, jossa toivottu tulos ei toteudukaan. Merkityksen kuvauksen tulee olla lyhyt ja naseva.

**Post doc apurahaa** varten tarvitaan vastaanottavan instituutin tutkijaryhmän johtajan **suostumuskirje (pdf-liite)**. Siinä tulee ilmetä lyhyesti edellytykset tutkimuksen suorittamiseen ja suunnitelma tutkimuksen kestosta. Tutkimussuunnitelmasta tulee neuvotella ulkomaisen tutkijaryhmän johtajan kanssa. Sen tiivistelmän hakija kirjoittaa yllä olevan ohjeen mukaisesti.

**Kliinikotutkijan ja väitöskirjatutkijan** apurahahakemukset ovat usein yllä olevaa suositusta lyhyempiä. Niiden tulee olla suosituksen mukaan jäsennelty.