

Barncancerfondens tjänsteutlysning 2024

Högre barncancerforskartjänst under sex år tilldelades:

- Margareta Wilhelm, Institutionen för mikrobiologi, tumör- och cellbiologi, Karolinska Institutet: Identifiering av molekylära mekanismer och terapeutiska mål i nervsystemscancer hos barn
- Susanna Ranta, TEMA Barn Astrid Lindgrens Barnsjukhus, Karolinska universitetssjukhuset: Toxicitet hos barn som behandlas enligt ALLTogether leukemiprotokoll

Barncancerforskartjänst under fyra år tilldelades:

- Catharina Hagerling, Institutionen för experimentell medicinsk vetenskap, Lunds universitet: Den terapeutiska potentialen som döljer sig i den icke-slumpartade spridningen av neuroblastom
- Veronica Rendo, Immunologi, genetik och patologi, Uppsala universitet: Nya sätt att behandla diffust mittlinjegliom genom reaktivering av TP53

Kliniska forskarmånader, 3 månader per år i 3 år, tilldelades:

- Emma Tham, Institutionen för molekylär medicin och kirurgi, Karolinska Institutet: Förbättrad diagnostik och uppföljning av barn med cancer baserat på multimodala analyser
- Tove Berg, Barnmedicin, Sahlgrenska universitetssjukhuset: Hjärtsjukdom hos överlevare av barncancer - förekomst jämfört med normalbefolkningen
- Elizabeth Schepke, Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset: Incidens, långtidsuppföljning och sena dödsorsaker hos barn diagnostiserade med CNS-tumörer i Sverige
- Carina Rinaldo, Astrid Lindgrens barnsjukhus, Karolinska universitetssjukhuset: Barn och ungdomar som donator för sitt svårt sjuka syskon

Doktorandbidrag under fyra år tilldelas:

- Isabella Donnér, Drottning Silvias barnsjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset: Långtidsuppföljning och molekylär subklassificering av CNS-tumörer hos barn

- Sigrid Wennstedt, Medicinsk Biovetenskap, Umeå universitet: Helgenomskarakterisering av metyleringsförändringar vid T-cells maligniteter
- Genia Kretzschmar, Kvinnors och Barns Hälsa, Karolinska Institutet: Immunologisk återhämtning efter cellgiftbehandling hos barn
- Jonatan Källström, Drottning Silvias barn- och ungdomssjukhus, Sahlgrenska universitetssjukhuset: Allopurinol som tilläggsbehandling i underhållsbehandling för akut lymfatisk leukemi hos barn
- Niklas Jensen, Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Karolinska Institutet: Betydelsen av lokal kontroll och radiofarmaceutisk behandling vid högrisk neuroblastom

Forskar-ST-tjänst under två år tilldelas:

- Eric Morin, Kvinnor och barns hälsa, Uppsala universitet: Övervakning av pediatrika hjärntumörer genom analys av protein och exosomer i cerebrospinalvätska
- Helena Sjöström, Kvinnors och barns hälsa, Uppsala universitet: Hormonella och metabola bieffekter efter strålbehandling mot hjärntumör i barndomen

Postdokortjänster under två år tilldelas:

- Shiva Rezaei, Medicinsk biokemi och cellbiologi, Göteborgs universitet: Icke-invasiv DNA metyleringsdetektion för förbättrad behandling av barn med hjärntumörer
- Alexandre Germanos, Institutionen för laboratoriemedicin, Lunds universitet: Det kliniska värdet av MYC-drivna epitranskriptionella nätverk i Burkitts lymfom hos barn
- Elin Irestorm, Medicinska fakulteten, Lunds universitet: Återta livet
- Javier Louro, Institutionen för miljömedicin, Karolinska Institutet: Socioekonomiska skillnader i tid till diagnos av barncancer
- Jinjiang Chou, institutionen för cell- och molekylärbiologi, Karolinska Institutet: Utveckling av nya immunoterapistrategier för behandling av osteosarkom
- Kristijonas Zemaitis, institutionen för laboratoriemedicin, Lunds universitet: Utveckling av MYC-nedbrytande molekyler för behandling av cancer

BARNCANCER FONDEN

- Maria Globisch, institutionen för medicinsk vetenskap, Uppsala universitet:
Undersökning av spridningen av cancer till centrala nervsystemet hos barn med akut lymfatisk leukemi
- Gürcan Tunali, institutionen för biomedicin, Göteborgs universitet:
Undersökning av immunsystemets effekt på utvecklingen av pediatrik AML