

UDDELING 2018

VIDENSKABELIGE PROJEKTER

Nordisk-Europæisk studie af Cerebellar Mutisme Syndrom (CMS) hos børn med tumorer i fossa posterior	550.000 kr.	Marianne Juhler, professor	Rigshospitalet
Developing a fertility prevation treatment for male childhood cancer patients	540.000 kr.	Claus Yding Andersen, dr. med.	Rigshospitalet
Early mortality among children with cancer – The role of social factors and comorbidity	320.000 kr.	Line Kenborg, ph.d., postdoc	Kræftens Bekæmpelse
Pharmacokinetics and immunogenicity of first dose of PEG-asparaginase. An ALLTogether pilot study.	550.000 kr.	Birgitte Klug Albertsen, overlæge	Aarhus Universitetshospital
The ALLTogether study – Danish Principal Investigator	224.000 kr.	Kjeld Schmiegelow, professor	Rigshospitalet
High-Sensitive monitoring of leukocyte chimism in blood after haematopoitic stem cell transplantation in childhood leukaemia	500.000 kr.	Marianne Ifversen, overlæge	Rigshospitalet
Ulighed i overlevelse og behandling af børn med kræft. Registerbaserede og antropologiske studier af hvor og hvordan sociale forskelle manifestere sig i behandlingsforløbet hos børn med kræft	552.000 kr.	Susanne Oksbjerg Dalton, Læge, ph.d., seniorforsker	Kræftens Bekæmpelse
Forsøget NIVO-ALCL: Nivolumab til nordiske børn og unge med recidiv af storcellet anaplastisk lymfom	266.348 kr.	Karsten Nysom, overlæge	Rigshospitalet
A2G maintenance therapy pharmacokinetics/-dynamics (vedligeholdelses behandling af leukæmi)	1.500.000 kr.	Kjeld Schmiegelow, professor	Rigshospitalet
Genotype-Phenotype Study (GPS) – significance of host genome variants in the international ALLTogether protocol.	1.693.000 kr.	Kjeld Schmiegelow, professor	Rigshospitalet

The metabolic syndrome and vascular changes following allogeneic stem cell transplantation in childhood: occurrence and risk factors	1.466.776 kr.	Klaus Müller, professor	Rigshospitalet
Tilskud af fiskeolie til børn under behandling for akut lymfoblastær leukæmi. Betydning for udvikling af hyperlipidæmi og toksiciteter.	550.000 kr.	Thomas Frandsen, overlæge	Rigshospitalet
Posterior reversibel encefalopatisyndrome (PRES) og kramper hos børn med leukæmi – En undersøgelse af genetiske risikofaktorer for disse alvorlige bivirkninger til behandling af børn med akut lymfoblastær leukæmi.	450.000 kr.	Bodil Als Nielsen, Læge, ph.d.	Rigshospitalet
Fertilitetsbevarelse for piger med kræft: Muligheder og livskvalitet efter cancer	600.000 kr.	Stine Gry Kristensen, ph.d., postdoc	Rigshospitalet
Infrastruktur-bevilling til genomiske analyser hos børn med kræft	3.657.000 kr.	Kjeld Schmiegelow, professor	Rigshospitalet
RESPECT (Rehabilitation including Social and Physical Activity and Education in Children and Teenagers with Cancer)	240.000 kr.	Hanne Bækgaard, ph.d, postdoc	Rigshospitalet
Early termination of empirical antibiotics in febrile neutropenia in children with cancer - A nationwide multicenter randomized controlled trial	950.000 kr.	Ulrikka Nygaard, overlæge, lektor	Rigshospitalet
Multilevel analysis of pediatric acute myeloid leukemia, not otherwise specified: A NOPHO-AML study	1.100.000 kr	Henrik Hasle, professor	Aarhus Universitetshospital
Loggic Core og Loggic Trial til børn og unge med lavgradsgliomer	250.000 kr.	Astrid Sehested, overlæge	Rigshospitalet
PNET 5 Medulloblastom protokol	101.631 kr.	Astrid Sehested, overlæge	Rigshospitalet
Sensitive metoder til monitorering af minimal restsygdom hos børn med AML	1.400.000 kr.	Henrik Hasle, professor	Aarhus Universitetshospital

Individualized Treatment of Central Nervous System Leukemia	1.226.000 kr.	Maria Jeppesen, ph.d., postdoc	Rigshospitalet
Immune reconstitution after AML therapy	1.500.000 kr.	Henrik Hasle, professor	Aarhus Universitetshospital
TRAVERSE: Trajectory of GERmline and Somatic Events leading to Childhood Cancer	1.000.000 kr.	Ramneek Gupta, professor	DTU, København
Epigenetic variation and childhood acute lymphoblastic leukemia – a “three for the price of one” approach	504.000 kr.	Henrik Hjalgrim, Læge, ph.d.	Statens Serum Institut
The intestinal microbiome during chemotherapy in childhood cancers: impact on toxicity and inflammation	150.000 kr.	Silvia De Pietri, læge, ph.d. studerende	Rigshospitalet
Prediction of infections by gastrointestinal toxicity markers in children undergoing chemotherapy	1.990.062 kr.	Klaus Müller, professor	Rigshospitalet
Optimering af kvalmeforebyggende behandling hos børn og unge i kemoterapi	550.000 kr.	Kim Dalhoff, professor	Rigshospitalet