

Beviljade anslag biomedicinsk forskning 2010

ProjNr	Titel	Huvudsökande	Status	Postort	Bev. 2011	Bev. 2012	Bev. 2013
PROJ10/072	Characterization of molecular subgroups in neuroblastoma and pheochromocytoma	Abel, Frida	Beviljat 3 år	GÖTEBORG	300000	300000	300000
PROJ10/063	Ion fluxes in control of cancer cell proliferation	Andäng, Michael	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	400000	400000	
PROJ10/089	The role of Notch and TGF-beta signaling in neuroblastoma	Axelson, Håkan	Beviljat 2 år	MALMÖ	550000	550000	
PROJ10/087	The Cellular and Ontogenic Origins of Acute Leukemia; Focus on MLL-ENL	Bryder, David	Beviljat 1 år	LUND	300000		
PROJ10/036	Identifiering av gener som är viktiga för uppkomsten av neuroblastom, med fokusering på signaleringsvägen PI3K.	Ejeskår, Katarina	Beviljat 2 år	GÖTEBORG	250000	250000	
PROJ10/109	Prognos och immunkontroll av EBV-infektion vid benmärgstransplantation hos barn, med särskild fokus på patogenes av EBV-postiva lymfom	Ernberg, Ingemar	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	500000	500000	
PROJ10/027	Virusbaserad behandling av metastaserat neuroblastom	Essand, Magnus	Beviljat 2 år	UPPSALA	300000	300000	
PROJ10/112	BEHANDLING AV EXPERIMENTELLA HJÄRNTUMÖRER GENOM INHIBERING AV CANCERSTAMCELLEN ELLER GENOM ATT FÖRHINDRA TUMÖRPROGRESSION.	Ferletta, Maria	Beviljat 1 år	UPPSALA	300000		
PROJ10/066	Relationen mellan hjärnans förstadijeceller och hjärntumörer hos barn	Forsberg Nilsson, Karin	Beviljat 2 år	UPPSALA	400000	400000	
PROJ10/069	Insulinresistens hos unga vuxna efter allogen stamcellstransplantation i barndomen för leukemi-betydelsen av kroppssammansättning och adipokiner.	Frisk, Per	Beviljat 2 år	UPPSALA	300000	300000	
PROJ10/003	Hur TLX orphan-receptorn fungerar i tumorstamceller i nervsystemet, särskilt neuroblastom.	Funa, Keiko	Beviljat 3 år	GÖTEBORG	850000	850000	850000
PROJ10/082	Har överlevande efter barncancer i Sverige och Danmark en ökad risk för diabetes (sockersjuka)?	Garwicz, Stanislaw	Beviljat 1 år	LUND	265000		
PROJ10/008	Högupplösande realtidsstudier av genetisk heterogenitet och differentieringshierarkier i tumörvävnad – nya verktyg för riskstratifiering av barn med cancer.	Gisselsson Nord, David	Beviljat 3 år	LUND	500000	500000	500000

Beviljade anslag biomedicinsk forskning 2010

PROJ10/030	Hypogonadism in men treated for childhood cancer – the impact on body composition and markers of metabolic and cardiovascular disease	Giwerzman, Aleksander	Beviljat 2 år	MALMÖ	300000	300000	
PROJ10/025	Molekylärbiologiska och kliniska studier vid leukemier hos barn	Gustafsson, Britt	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	300000	300000	
LON10/010	Immunsystemets utmognad och funktion efter genomgången stamcellstransplantation och Nya metoder att identifiera och förhindra viruskomplikationer och sekundära EBV-lymfom.	Gustafsson Jernberg, Åsa	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	150000	150000	
PROJ10/055	Optimering av högdos Methotrexat cytostatikabehandling av barn med ALL. Study the clinical intricate balance between effect and counter-effect of high-dose Mtx in ALL and its antidote folinic acid and the clinical parameters that influence this balance	Heldrup, Jesper	Beviljat 1 år	LUND	400000		
PROJ10/120	Molecular mechanisms of neural tumorigenesis and cancer stem cell differentiation: Essential roles for epigenetic regulators and development of novel biomarkers	Hermanson, Ola	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	800000	800000	
PROJ10/128	PanCareSurFup (PanCare ledda studier avseende omhändertagade och uppföljning efter cancer hos barn och ungdomar). or Care and Follow-up Studies).	Hjorth, Lars	Beviljat 3 år	LUND	1000000	1000000	1000000
PROJ10/020	Antibody therapy against vestibular Schwannoma.	Holmgren, Lars	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	250000	250000	
PROJ10/037	Molekylär terapi för behandling av akut leukemi med fokus på tillväxtfaktorreceptorn FLT3 och benmärgsstroma	Jönsson, Jan-Ingvar	Beviljat 3 år	LINKÖPING	400000	400000	400000
PROJ10/002	Utveckling av djurmodeller för att undersöka genetiska och epigenetiska mekanismer som orsakar barnleukemi.	Karlsson, Stefan	Beviljat 3 år	LUND	500000	500000	500000
PROJ10/121	Translational Neuroblastomforskning; Translational Neuroblastoma Research	Kogner, Per	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	800000	800000	
PROJ10/068	Identifiering av mikroRNA som styr proteoglykanbiosyntes i blodkärl - nya strategier för diagnos och behandl	Kreuger, Johan	Beviljat 1 år	UPPSALA	200000		

Beviljade anslag biomedicinsk forskning 2010

PROJ10/044	CNS stem cell recovery after childhood cancer treatment	Kuhn, H. Georg	Beviljat 3 år	GÖTEBORG	300000	300000	300000
PROJ10/077	SIOP PNET-4 en internationell randomiserad multicenterstudie för Medulloblastom SR samt uppföljande studier PNET-5 och-6	Lannering, Birgitta	Beviljat 2 år	GÖTEBORG	550000	550000	
PROJ10/073	Neuroblastomcellers stressförsvar som mål för celldödsinduktion	Larsson, Christer	Beviljat 1 år	MALMÖ	300000		
PROJ10/122	Identifiering och karakterisering av antagonister till onkproteinet Myc i barntumörer med dereglerat Myc-uttryck. mors with deregulated Myc expression.	Larsson, Lars-Gunnar	Beviljat 3 år	STOCKHOLM	500000	500000	500000
PROJ10/116	Tillväxtreglering av blod- och leukemistamceller - terapeutiska implikationer för barnleukemier	Larsson, Jonas	Beviljat 3 år	LUND	400000	400000	400000
PROJ10/056	Internationellt projekt för propektiv analys av stråltotoxicitet hos barn och ungdomar (IPPARCA)	Lindh, Jack	Beviljat 3 år	UMEÅ	800000	800000	800000
PROJ10/085	The regulation of mitotic entry after recovery from a DNA damage checkpoint Regleringen av inträde till mitos efter återhämtning från DNA-skada	Lindqvist, Arne	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	300000	300000	
PROJ10/028	T-cells terapi för B-cells leukemier	Loskog, Angelica	Beviljat 3 år	UPPSALA	300000	300000	300000
PROJ10/043	NK Cell-Mediated Immunotherapy of Childhood Leukemia	Malmberg, Karl-Johan	Beviljat 3 år	STOCKHOLM	400000	400000	400000
PROJ10/129	Analys av neuroblastomgenomet, Identifiering av mekanismer, patient stratifiering och terapeutiska targets	Martinsson, Tommy	Beviljat 3 år	GÖTEBORG	500000	500000	500000
PROJ10/052	T cells terapi efter allogen stamcellstransplantation och organ transplantation	Mattsson, Jonas	Beviljat 3 år	STOCKHOLM	300000	300000	300000
LON10/002	Finns samband mellan stigande chimärism i blod och benmärg och återfall efter en allogen stamcellstransplantation?	Mellgren, Karin	Beviljat 1 år	GÖTEBORG	100000		
LON10/009	Ovariefunktion under och efter barncancerbehandling samt påverkan på fertilitet och metabolism i vuxen ålder.	Mörse, Helena	Beviljat 2 år	LUND	300000	300000	
PROJ10/125	Systems biology of malignant blood disorders: modeling and modulating marrow malignancy	Nilsson, Björn	Beviljat 2 år	LUND	400000	400000	

Beviljade anslag biomedicinsk forskning 2010

PROJ10/070	The role of chemotherapy on induction and maintenance of humoral immunity in pediatric oncology patients	Nilsson, Anna	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	250000	250000	
LON10/001	Molekylära studier av prognostiska och etiologiska faktorer vid barnleukemi	Nordgren, Ann	Beviljat 3 år	STOCKHOLM	300000	300000	300000
PROJ10/016	Molekylära studier av prognostiska och etiologiska faktorer vid barnleukemi	Nordgren, Ann	Beviljat 3 år	STOCKHOLM	300000	300000	300000
PROJ10/009	Targeting the self-renewal program of pediatric brain tumor cells	Nuber, Ulrike	Beviljat 2 år	LUND	300000	300000	
PROJ10/096	Childhood cancer in pedigrees with tumour disease in adults	Olsson, Håkan	Beviljat 2 år	LUND	300000	300000	
PROJ10/007	Leukemicellers differentiering och målstyrning av terapeutiska proteiner till maligna processer med hematopoetiska celler som bärare	Olsson, Inge	Beviljat 1 år	LUND	300000		
PROJ10/065	Using Drosophila as a model system to characterise ALK mutations in neuroblastoma: Genetic screening for downstream signalling components.	Palmer, Ruth	Beviljat 3 år	UMEÅ	400000	400000	400000
PROJ10/060	Molekylärgenetiska studier av hyperdiploid akut lymfatisk leukemi hos barn	Paulsson, Kajsa	Beviljat 2 år	LUND	300000	300000	
PROJ10/081	Kan cytostatikbehandlingen hos barn förbättras?-utvärdering av möjligheten att	Ritzmo, Carina	Beviljat 1 år	STOCKHOLM	300000		
PROJ10/107	Mesenchymal Stroma Stem Cells (MSC): Investigation of basic stem cell properties and hematopoietic niche function in normal and diseased bone marrow.	Scheding, Stefan	Beviljat 2 år	LUND	250000	250000	
PROJ10/064	Translationell immunterapi mot elakartade pediatrika hjärntumörer.	Siesjö, Peter	Beviljat 2 år	LUND	400000	400000	
PROJ10/105	Mutational and functional analyses of cancer genomes	Sjöblom, Tobias	Beviljat 1 år	UPPSALA	450000		
PROJ10/024	Ursprungsceller för medulloblastom och mekanismer för Mycn-stabilisering	Swartling, Fredrik	Beviljat 2 år	UPPSALA	300000	300000	
PROJ10/049	Studier av cellgifters skadliga effekter på längdtillväxten och hur dessa kan förebyggas	Sävendahl, Lars	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	200000	200000	
PROJ10/118	Exploatering av stamceller för att bevara förmågan till bildning av spermier och könshormoner hos unga pojkar med cancer	Söder, Olle	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	400000	400000	

Beviljade anslag biomedicinsk forskning 2010

LON10/004	Targeting Insulin-like growth factor type 1 receptor (IGF-1R): a novel approach in the therapy of neuroblastoma, medulloblastoma and Ewing's sarcoma. Insulin-like growth factor type 1 receptor (IGF-1R)hämmning: en ny ansats för behandling av neuroblastom,	Vasilcanu, Daiana	Beviljat 3 år	STOCKHOLM	175000	175000	175000
PROJ10/011	Childhood medulloblastoma tumors. Dependence on Hedgehog signaling and its transcriptional effector, the Glioma-associated oncogene, GLI1	Zaphiropoulos, Peter	Beviljat 2 år	HUDDINGE	200000	200000	
PROJ10/032	Morfologisk och funktionell läkning efter strålbehandling av den unga hjärnan air after Irradiation in the Developing Brain	Zhu, Changlian	Beviljat 2 år		300000	300000	
PROJ10/101	Growth and Spread of Embryonic Neural Tumours.	Ährlund-Richter, Lars	Beviljat 2 år	STOCKHOLM	250000	250000	
PROJ10/111	Karakterisering av molekylär differensiering av neuroblastiska tumörer för identifiering av behandlingsmål för högriskpatienter	Øra, Ingrid	Beviljat 2 år	LUND	400000	400000	
					2184000	18925000	8225000
							48990000