

Ans no	Titel svenska	Förv. organ	Förv. o. inst	Efternamn	Förnamn	Anslagsår	Totalt belopp
PR2015-0103	NOPHO-AML 2012 - Behandlingsstudie av barn och ungdomar med akut myeloisk leukemi.	Göteborgs universitet	Institutionen för kliniska vetenskaper	Abrahamsson	Jonas	3	1 500 000
PR2015-0097	Utveckling och preklinisk testing av inhibitorer som riktas mot gamma-tubulin-retinoblastoma nätverk	Lunds universitet	Translationell medicin	Alvarado-Kristensson	Maria	1	300 000
PR2015-0022	Molekylär patogenes vid MLL-driven leukemi	Lunds universitet	Laboratoriemedicin, Lund	Andersson	Anna	3	1 800 000
PR2015-0111	Neuroprotektion genom induktion av cellsömn	Karolinska institutet	Inst Fysiologi och Farmakologi	Andäng	Michael	3	1 200 000
PR2015-0124	MYCN-regulerade miRNAs och små molekyler vid differentiering av neuroblastom	Karolinska institutet	Mikrobiologi, Tumör och Cellbiologi (MTC)	Arsenian Henriksson	Marie	3	1 500 000
PR2015-0078	Studier av betydelsen av mikrovesikler/exosomer vid gliom	Lunds universitet	Kliniska Vetenskaper	Belting	Mattias	3	1 200 000
PR2015-0004	Nya behandlingsvägar mot neuroblastom med kliniskt relevanta modeller	Lunds universitet	Laboratoriemedicin	Bexell	Daniel	2	600 000
PR2015-0141	Klinisk introduktion af hippocampus-sparande protonstrålbehandling av medulloblastom	Sahlgrenska Universitetssjukhuset	Göteborgs universitet	Björk-Eriksson	Thomas	2	1 000 000
PR2015-0033	NORD-FACT: Nordiskt register för invasiva svampinfektioner efter allogen stamcellstransplantation	Karolinska Universitetssjukhuset		Blennow	Ola	3	250 000
PR2015-0157	Kognitiva svårigheter efter strålbehandling	Karolinska institutet	Kvinnors och barns hälsa	Blomgren	Klas	3	3 600 000
PR2015-0082	Studier av immunfunktion hos barn med lymfoproliferative sjukdomar	Karolinska institutet	Inst för Medicin Huddinge	Bryceson	Yenan	3	1 200 000
PR2015-0159	Angiogenes och angiogeneshämmande terapi i retinoblastom	Karolinska institutet	Karolinska Institutet	Cao	Yihai	2	600 000

Ans no	Titel svenska	Förv. organ	Förv. o. inst	Efternamn	Förnamn	Anslagsår	Totalt belopp
PR2015-0089	Uppföljningsstudie av barn och ungdomar med lågradiga astrocytom i bakre skallgropen	Uppsala universitet	Kvinnors och barns hälsa	Dahl	Margareta	2	500 000
PR2015-0133	Blodkärlens betydelse för tumörprogression i hjärntumörer hos barn	Uppsala universitet	Immunologi, Genetik och Patologi	Dimberg	Anna	3	900 000
PR2015-0054	Effekter av Vårdhund inom Barnsjukvården	Uppsala universitet	Institutionen för kvinnors och barns hälsa	Edner	Ann	3	750 000
PR2015-0049	Immunterapi för behandling av neuroblastom	Uppsala universitet	Immunologi, Genetik och Patologi	Essand	Magnus	3	1 500 000
PR2015-0104	Uppkomst av barnhjärntumörer och nya strategier för behandling	Uppsala universitet	Immunologi Genetik och Patologi	Forsberg Nilsson	Karin	2	800 000
PR2015-0068	Förbättrad radionuklidterapi av neuroblastom	Göteborgs universitet	Inst f Kliniska Vetenskaper	Forssell-Aronsson	Eva	2	600 000
PR2015-0048	Nytt behandlings metod för pediatrik sarkom: förspänning RTK signalering genom GPCR	Karolinska institutet	Oncology-Pathology	Girrita	Leonard	2	800 000
PR2015-0108	Barncancer, cancer behandling och genomisk instabilitet i relation till avkommens hälsa	Lunds universitet	Translationell Medicin	Giwerzman	Aleksander	1	300 000
PR2015-0009	Molekylära mekanismer för leukemiutveckling och terapivar	Karolinska institutet	Onkologi&Patologi	Grandér	Dan	2	800 000
PR2015-0021	Cellulära sjukdomsmekanismer för DEK och "Wilms´ tumor gene 1" proteinet i leukemi och cancer	Lunds universitet	Laboratoriemedicin	Gullberg	Urban	2	600 000
PR2015-0129	4D Nukleom i neuroblastom: dysreglering av cellkärnans 3D arkitektur och ökad cirkadisk plasticitet	Karolinska institutet	MTC	Göndör	Anita	2	600 000
PR2015-0122	En stamcells baserad modell av näthinneutveckling för studier av ögoncanceren retinoblastom	Uppsala universitet	Institutionen för neurovetenskap	Hallböök	Finn	2	800 000

Ans no	Titel svenska	Förv. organ	Förv. o. inst	Efternamn	Förnamn	Anslagsår	Totalt belopp
PR2015-0042	Methotrexats biotillgänglighet, effekt och toxicitet vid högdos methotrexat vid lymfatisk leukemi	Lunds universitet		Heldrup	Jesper	1	300 000
PR2015-0005	Histiocytoser hos barn - etiologi, klinik och terapi	Karolinska institutet	Institutionen för kvinnors och barns hälsa	Henter	Jan-Inge	3	2 700 000
PR2015-0080	Seneffekter av barncancerbehandling och täckningsgrad i Svenska Barncancerregister	Karolinska institutet	Kvinnors och Barns Hälsa	Heyman	Mats	1	300 000
PR2015-0043	Föreställande lek i vården av barn med cancer. En randomiserad, kontrollerad interventionsstudie	Uppsala universitet	Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap	Höglund	Anna	3	900 000
PR2015-0073	Biomarkörer för att påvisa sen morbiditet i könskörtlar och skelett efter cancer i barndomen	Karolinska institutet	Institutionen för kvinnors och barns hälsa	Jahnukainen	Kirsi	2	1 000 000
PR2015-0057	Prostaglandin E2 i tumörmikromiljön som måltavla för behandling av neuroblastom	Karolinska institutet	Institutionen för medicin, Solna	Jakobsson	Per-Johan	2	500 000
PR2015-0146	Transposabla element: implikationer för hjärntumörer hos barn	Lunds universitet	Inst. Experimentell Medicinsk Vetenskap	Jakobsson	Johan	2	800 000
PR2015-0006	Genetiska och epigenetiska studier av akut leukemi hos barn	Lunds universitet	Laboratoriemedicin, Lund	Johansson	Bertil	3	2 700 000
PR2015-0040	Utveckling av målinriktade behandlingar mot leukemiska stamceller	Lunds universitet	Laboratoriemedicin	Järås	Marcus	3	1 200 000
PR2015-0118	Molekylär karakterisering av resistensutveckling vid leukemi med hjälp av masscytometri	Linköpings universitet	Institutionen för klinisk och experimentell medicini	Jönsson	Jan-Ingvar	1	300 000
PR2015-0059	Immunreglerande celler från placenta som behandling efter allogen stamcellstransplantation	Karolinska institutet	Laboratoriemedicin	Kaipe	Helen	3	900 000
PR2015-0066	Molekylär karakterisering av individuella blod- och leukemiska stamceller	Lunds universitet	Institutionen för laboratoriemedicin	Karlsson	Göran	2	800 000

Ans no	Titel svenska	Förv. organ	Förv. o. inst	Efternamn	Förnamn	Anslagsår	Totalt belopp
PR2015-0098	Omega-3 för barn med cancer	Karolinska institutet	Kvinnors och Barns Hälsa	Kogner	Per	3	1 500 000
PR2015-0013	New targeted approaches to combat IGF-1 receptor-dependent childhood cancer.	Karolinska institutet	Onkologi och Patologi	Larsson	Olle	1	400 000
PR2015-0123	Identifiering och karakterisering av antagonister till Myc i barntumörer med dereglerad Myc	Karolinska institutet	Mikrobiologi, Tumör- och Cellbiologi (MTC)	Larsson	Lars-Gunnar	2	600 000
PR2015-0091	Utveckling av ny terapi för akut lymfatisk leukemi och Ewings sarkom baserat på proteasomhämmning	Karolinska institutet	Onkologi-Patologi	Linder	Stig	3	1 200 000
PR2015-0163	Barncanceröverlevare–Multimodal Teknologi för Bättre Bedömning av Kardiovaskulär Status	Lunds universitet	Institution för klinisk vetenskap Lund (IKVL)	Liuba	Petru	1	400 000
PR2015-0070	Identifiering av molekyllära signalvägar vid akut myeloisk barnleukemi	Lunds universitet	Laboratoriemedicin, Lund	Magnusson	Mattias	2	800 000
PR2015-0120	Behandling av barn med terapirefraktär ALL med anti-CD19 CAR teknik	Karolinska institutet	Onkologi och Patologi	Mattsson	Jonas	2	600 000
PR2015-0028	Maligna blodsjukdomars systembiologi	Lunds universitet	Institutionen för Laboratoriemedicin	Nilsson	Björn	3	1 500 000
PR2015-0119	Genetisk predisposition för barncancer	Lunds universitet	Institutionen för kliniska vetenskaper	Olsson	Håkan	3	900 000
PR2015-0072	Utveckling av en ny behandling mot barnleukemi med Plk1 som mål	Karolinska institutet	Onkologi-Patologi	Palm Aperi	Caroline	3	1 350 000
PR2015-0096	Undersökningar av den nyligen identifierade ALK ligander i neuroblastom.	Göteborgs universitet	Biomedicine	Palmer	Ruth	3	1 800 000
PR2015-0012	Extra kromosomer i akut lymfatisk leukemi hos barn: mekanismer och konsekvenser	Lunds universitet	Institutionen för laboratoriemedicin	Paulsson	Kajsa	3	1 500 000

Ans no	Titel svenska	Förv. organ	Förv. o. inst	Efternamn	Förnamn	Anslagsår	Totalt belopp
PR2015-0142	Vilken roll spelar de mesenkymala stamcellerna i benmärgen vid blodcancer	Karolinska Universitetssjukhuset	Department of Medicine Huddinge	Qian	Hong	2	800 000
PR2015-0019	Posterior reversibel encefalopatisyndrom (PRES) hos barn med leukemi	Karolinska institutet	Institutionen för kvinnors och barns hälsa	Ranta	Susanna	2	500 000
PR2015-0084	Musikterapi för reduktion av biverkningar av cellgiftsbehandling hos barn med cancer: 2 RCT studier		Aarhus Universitetshospital Skejby	Sanfi	Ilan	1	250 000
PR2015-0069	Mesenkymala stromastamcells (MSC) fenotyp och funktion vid maligna hematologiska sjukdomar hos barn	Lunds universitet	Laboratoriemedicin Lund	Scheding	Stefan	3	1 200 000
PR2015-0144	Rollen för 1p36 genen KIF1B för tumörsuppression i neuroblastom	Karolinska institutet	CMB	Schlisio	Susanne	3	1 200 000
PR2015-0026	Molekylär patogenes och intervention vid återkommande andningspapillomatos hos barn	Lunds universitet	Laboratoriemedicin	Schwartz	Stefan	2	600 000
PR2015-0015	Studier av leukemi associerade störningar i cellens regulatoriska nätverk.	Linköpings universitet	IKE	Sigvardsson	Mikael	2	800 000
PR2015-0063	Har FLT3 samma roll och funktion i normal och malign blodutveckling hos foster och vuxna ?	Lunds universitet	Laboratory Medicine	Sitnicka	Ewa	1	400 000
PR2015-0130	Betydelse av DNA metylering som prognostisk markör vid akut lymfatisk leukemi	Umeå universitet	Medicinsk Biovetenskap	Sofie	Degerman	3	900 000
PR2015-0038	Reglering av leukemicellers invasivitet och spridning	Karolinska institutet	Biovetenskaper och nutrition	Strömblad	Staffan	2	800 000
PR2015-0076	Cellfri DNA mutationsanalys av perifert blodplasma för att övervaka pediatrika sarkom	Göteborgs universitet	Biomedicine	Ståhlberg	Anders	2	600 000
PR2015-0113	Det handlar om immunitet - med fokus på B-celler, myeloida celler och mikronutrientier för bättre SCT	Karolinska institutet	CLINTEC	Sundin	Mikael	2	600 000

Ans no	Titel svenska	Förv. organ	Förv. o. inst	Efternamn	Förnamn	Anslagsår	Totalt belopp
PR2015-0053	Specifik MYC-terapi i medulloblastom och identifiering av resistensgener vid behandling	Uppsala universitet	Immunologi, Genetik och Patologi	Swartling	Fredrik	2	800 000
PR2015-0050	Att mista ett barn i cancer: sorg och effekterna av en sömnintervention	Ersta Sköndal högskola	Palliativt Forsknings Centrum	Sveen	Josefin	3	450 000
PR2015-0018	Immunbristsjukdomar ger svar på gåtor om cancer i vårt immunsystem	Karolinska institutet	Microbiology Tumor and Cell biology	Westerberg	Lisa	2	500 000
PR2015-0093	Karaktärisering av Wnt-signalerings i neuroblastom för att hitta nya behandlingar	Karolinska institutet	Kvinnor och barns hälsa	Wickström Näsman	Malin	2	600 000
PR2015-0081	Inhibering av HIF-2 i aggressiv neuroblastom	Lunds universitet	Laboratoriemedicin Lund	Wigerup	Caroline	2	600 000
PR2015-0020	Studier av icke-kodande RNA i Neuroblastom	Karolinska institutet	Onkologi-Patologi	Vilborg Hartwig	Anna	2	600 000
PR2015-0071	Reaktivering av nonsens-muterade tumörsuppressorgenerna TP53, RB1 och PTEN	Karolinska institutet	Onkologi-patologi	Wiman	Klas	2	800 000
PR2015-0003	Hedgehog signalering i pediatrika tumörer. Optimering av effektiv behandling	Karolinska institutet	Biovetenskaper och näringslära	Zaphiropoulos	Peter	2	600 000
PR2015-0168	Studier av kemoterapiresistens hos neuroblastom	Karolinska institutet	Institutionen för kvinnors och barns hälsa	Åhrlund- Richter	Lars	2	600 000
PR2015-0067	A) Risk stratifiering & differensiering av neuroblastoma B) Ovariets påverkan under och efter cancer	Skånes Universitetssjukhus	Clinical Sciences	Øra	Ingrid	3	1 200 000

Totalt beviljat belopp 64 050 000