

## Jubileumsklinikens forskningsfond - hemsidan beviljade anslag 15 jan. resp. 13 feb. 2020

Ärendenummer	Ändamål	Sökande	Beslut	Avd	Anmärkning
<b>Projekt</b>					
2019-Projektansökan-247	Mutant K-ras, by Perturbing Rb, Compromises Genomic Stability to Promote Pancreatic Tumorigenesis/Mutated Kras, via rubbningar i Rb, främjar utveckling av pankreascancer genom att störa genomisk stabilitet	Changyan Chen	400000	Onkologi	
2019-Projektansökan-248	Individualisering av strålbehandling vid bröstcancer	Per Karlsson	800000	Onkologi	Prel. två år
2019-Projektansökan-252	Targeting the Immunological Response in Inflammation and Cancer of the Urinary Bladder	Daniel Giglio	300000	Onkologi	
2019-Projektansökan-253	Standardizing radiation therapy data to increase confidence in tolerance doses for radiation-induced toxicities	Caroline Olsson	300000	Radiofysik	Prel. två år
2019-Projektansökan-254	Mechanisms for exceptional response to immunotherapy in metastatic melanoma	Max Levin	400000	Onkologi	
2019-Projektansökan-256	Towards eradication of radiotherapy induced late effect when curing brain tumors	Thomas Björk-Eriksson	350000	Onkologi	

2019-Projektansökan-258	Development and application of methods for large-scale investigations on the impact of radiation dose on early mortality in patients with non-small-cell lung cancer	Niclas Pettersson	300000	Radiofysik	Prel. två år
2019-Projektansökan-259	Executive function, brain activation and cognitive fatigue in relation to physical activity in adult childhood leukemia survivors	Marianne Jarfelt	100000	Onkologi	
2019-Projektansökan-260	Dosimetry for modulated radiotherapy cancer treatments	Anna Bäck	250000	Radiofysik	
2019-Projektansökan-261	Att bestämma förekomst och orsak bakom en låggradig inflammation i tarmbiopsier hos canceröverlevare 2 till 20 år efter bäckencancerstrålning.	Cecilia Bull	200000	Onkologi	
2019-Projektansökan-262	Can dietary phytoestrogens slow down prostate tumor proliferation? A randomized study (PRODICA)	Maria Hedelin	150000	Onkologi	
2019-Projektansökan-263	Are germline DNA-repair mutation carriers in need of novel treatment strategies in order to reach prostate cancer survival?	Ingela Franck Lissbrant	150000	Onkologi	
2019-Projektansökan-264	Kvantifiering av molekyära uttryck för DNA-skaderespons, cellulära effekter och immunologisk reaktivitet i epitel och melanocyter vid radioterapi.	Jan Nyman	300000	Onkologi	

2019-Projektansökan-266	The LuPARP trial – a phase I trial with 177Lu-DOTATATE and olaparib in somatostatin receptor positive tumours	Andreas Hallqvist	250000	Onkologi	
2019-Projektansökan-269	Optimal treatment of Oligometastatic Breast Cancer - a randomised international trial comparing stereotactic body radiotherapy and systemic treatment with systemic treatment alone as 1st line treatment.	Barbro Linderholm	250000	Onkologi	
2019-Projektansökan-270	Framtagning av nya metoder för förbättrad strålbehandling baserad på avancerad dubbelenergi datortomografi (DECT)	Anne Thilander Klang	100000	Radiofysik	
2019-Projektansökan-272	Alfastående läkemedel från preklinisk till klinik	Per Albertsson	800000	Onkologi	
2018-Projektansökan-222	Utveckling och optimering av radionuklidterapi av neuroendokrina tumörer	Eva Birgitta Forssell Aronsson	1 800 000	Radiofysik	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
2018-Projektansökan-221	Epigenetic regulation of immunotherapy in cancer	Lars Göran Sture Ny	450 000	Onkologi	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
2018-Projektansökan-217	Tumörkaraktärisering och tidig utvärdering av cancerbehandling med avancerade MR-metoder	Erika Maria Elisabet Ljungberg	400 000	Radiofysik	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
2018-Projektansökan-215	Improving dosimetry for optimizing Targeted Alpha Therapy	Stig Harald Torbjörn Palm	700 000	Radiofysik	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020

2018-Projektansökan-207	Targeted Alpha Therapy: Development of Radiopharmaceutical Chemistry	Jan Sture Gunnar Lindegren	900 000	Radiofysik	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
2018-Projektansökan-200	Novel response models and analysis techniques for treatment and diagnosis of cancers with radiopharmaceuticals	Fred Peter Bernhardt	800 000	Radiofysik	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
2018-Projektansökan-196	Novel prognostic and predictive biomarkers for treatment decisions in breast and ovarian cancer	Khalil Helou	700 000	Onkologi	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
2018-Projektansökan-194	Att förstå, förebygga och blockera kronisk tarm-inflammation orsakad av strålbehandling för att förbättra hälsan hos canceröverlevare	Gunnar Steineck	1 500 000	Onkologi	Flerårsanslag, beslut 15 jan 2020
<b>SUMMA PROJEKT</b>			<b>12650000</b>		
<b>Forskarmånader</b>					
2019-Forskarmånader för kliniker-246	Clinical assessment of Radiation Therapy and Immunotherapy in localized Non-Small Cell Lung Cancer (NSCLC) and clinical development of a combination therapy with 177Lutetium (177Lu) in somatostatin receptor (SSR) positive tumors	Andreas Hallqvist	224950	Onkologi	2 mån
2019-Forskarmånader för kliniker-249	Radiotherapy of thoracic malignancies	Jan Nyman	262800	Onkologi	2 mån

2019-Forskarmånader för kliniker-265	De-eskalering genom optimering av urval av den strålade populationen och volym vid adjuvant behandling av bröstcancer.	Dan Lundstedt	96400	Onkologi	1 mån
2019-Forskarmånader för kliniker-268	Tumörkaraktisering och tidig utvärdering av cancerbehandling med avancerade MR-metoder	Maria Ljungberg	275250	Radiofysik	3 mån
2019-Forskarmånader för kliniker-271	Framtagning av nya metoder för förbättrad strålbehandling baserad på avancerad dubbelenergi datortomografi (DECT)	Anne Thilander Klang	89200	Radiofysik	1 mån
2019-Forskarmånader för kliniker-257	Prediction of long term (25 years) survival after endocrine breast cancer therapy; emphasis on the role of the Progesterone receptor.	Anna Nordenskjöld	220260	Onkologi	2 mån

**SUMMA FORSKARMÅNADER**

**1168860**

**SUMMA PROJEKT OCH FORSKARMÅNADER (12650000 + 1168860 =)**

**13818860**

