

Sökande tilldelade KID-medel inklusive reserver 2022, dnr 2-4217/2021

Utlåsta medel: 65 anslag + 3 reserver

OBS! Listan är ordnad i reg.nr.-ordning, inte i rangordning

Nr.	Reg. Nr.	Huvudhandledare	Inst	Projekttitel (svenska)	Bihandledare
1	2022-00802	Konstantinos Ampatzis	Neuro, C4	Dynamiska anpassningar i ryggmärgsnäten	András Simon
2	2022-00803	Erdinc Sezgin	KBH, K6	Biofysisk kartläggning av hälso- och dyslipidemisjukdomar	Petter Brodin
3	2022-00811	Marianne Farnebo	CMB, C5	RNA-styrd reparation av skadat DNA och dess potential som cancerterapi	Thomas Helleday
4	2022-00812	Weng-Onn Lui	OnkPat, K7	Immunobiologi och immunterapi vid Merkel-cellkarcinom	Andreas Lundqvist
5	2022-00819	Ulrika Marklund	MBB, C2	Heterogenitet och funktion av glia celler i tarmen	Goncalo Castelo-Branco, Eduardo Villablanca
6	2022-00820	Sophie Erhardt	FyFa, C3	Utvecklande av enzymhämmare för behandling av schizofreni och kognitiv dysfunktion	Kristian Sandberg, Carl Sellgren, Lilly Schwieler
7	2022-00822	Johanna Lanner	FyFa, C3	Identifiera molekyllära mekanismer som pådrivar muskelsvaghet vid kronisk inflammation	Nina Brodin, Ingrid Lundberg
8	2022-00828	Erik Norberg	FyFa, C3	Human Lung Cancer Evolution - Identifiering av Faktorer som Driver Sjukdomsutveckling samt Heterogenitet.	Simon Ekman, Vitaly Kaminsky
9	2022-00830	Emma Andersson	CMB, C5	Finstämning av Notch och mekanik för att regenerera hörselceller	David Sprinzak
10	2022-00835	Margareta Wilhelm	MTC, C1	Mekanismer som reglerar den promaligna nischen i pediatrika hjärntumörer	John Inge Johnsen
11	2022-00836	Carolina Hagberg	MedS, K2	Elucidating the metabolic coping mechanisms of adipocyte growth	Roland Nilsson, Jorge Ruas
12	2022-00837	Emma Vincent	IMM, C6	Delineating mechanisms underlying chemically induced epithelial barrier dysfunction	Oscar Eduardo Diaz Perez, Harri Alenius
13	2022-00839	Camilla Svensson	FyFa, C3	Perifera mekanismer kopplade till smärta i fibromyalgi	Eva Kosek, Johanna Lanner, Jakob Wikström
14	2022-00844	Alexander Espinosa	MedS, K2	IL8:s roll i cancer och immunterapi	Fredrik Wermeling
15	2022-00853	Simon Elsässer	MBB, C2	Epigenetisk mekanism för det första linjevallet i mänskligt embryo	Fredrik Lanner, Oscar Fernandez-Capetillo, Carmen Navarro Luzón
16	2022-00858	Nils-Göran Larsson	MBB, C2	Funktionella studier av CHCHD2, en ny gen som orsakar Parkinsons sjukdom	Roberta Filograna
17	2022-00863	Bertrand Joseph	IMM, C6	Betydelsen av mikrogliall mångfald i hjärnans utveckling och neuropsykiatriska funktionsnedsättningar	Sandra Ceccatelli, Jose Venero
18	2022-00868	Karin Modig	IMM, C6	Bestämningsfaktorer och vägar till ett exceptionellt långt liv. Analyser av hundraåringar och icke hundraåringar i förhållande till biomarkörer, hälsoprofiler och sjukdomsförlopp.	Anna C. Meyer, Katharina Schmidt-Mende, Marcus Ebeling
19	2022-00870	Artin Arshamian	CNS, K8	Hur formar andning perception? Från pupil dynamik till aktiv avkänning	Johan Lundström, Hedvig Kjellström
20	2022-00873	Lisa Westerberg	MTC, C1	Hur reglerar aktinbindande proteiner i cellkärnan aktivering av B celler?	Piergiorgio Percipalle
21	2022-00879	Peter Svensson	BioNut, H2	HIV-1 reservoars dynamik	Bianca Jütte, Anders Sönnerrborg, Piotr Nowak
22	2022-00880	Christopher Sundling	MedS, K2	Tolerans i TB: Mekanismer och konsekvenser	Gunilla Källenius, Margarida Correia-Neves, Judith Catherine Bruchfeld
23	2022-00881	Anna Norrby Teglund	MedH, H7	Precisionsmedicin vid sepsis	Mattias Svensson, Laura Marcela Palma Medina
24	2022-00886	Arnika Wagner	MedH, H7	Strategier för att motverka NK-cell resistens i immunterapi	Andreas Lundqvist, Evren Alici, Hans-Gustaf Ljunggren
25	2022-00888	Jean Hausser	CMB, C5	Tumörheterogenitet, mikro-miljöselektion och kombinationsterapidesign	Benjamin Murrell, Andreas Lundqvist, Kasper Karlsson
26	2022-00892	Alessandro Furlan	Neuro, C4	Kontroll av kroppsvikt genom specialiserade hjärna-dipose loop neuroner	Konstantinos Meletis
27	2022-00903	Joel Nordin	LabMed, H5	Klinisk implementation och förbättring av genediteringstekniker för behandling av immunbristsjukdomar	Stephan Mielke, Edvard Smith, Rula Zain
28	2022-00904	Nick Tobin	OnkPat, K7	Cancer cellcykeln: Grundläggande biologisk insikt genom storskalig 'omisk dataanalys	Kamila Czene, Arne Östman
29	2022-00910	Lara Kular	CNS, K8	Rollen av lung-hjärnaxel i multipel skleros utveckling och progression	Fredrik Piehl, Maja Jagodic, Eduardo Villablanca
30	2022-00911	Maria Kasper	CMB, C5	Molecular triggers governing epithelial stem cell fates	Pekka Katajisto
31	2022-00914	Konstantina Kilteni	Neuro, C4	Temporell modulering av somatosensorisk perception under handling	Daniel Lundqvist, Henrik Ehrsson
32	2022-00918	Jeroen Goos	CNS, K8	Hitta vägen till hjärntumören: transport av radiofarmaka över blod-hjärnbarriären	Thuy Tran, Staffan Holmin
33	2022-00922	Konstantinos Chiotis	NVS, H1	Spårning av samspelet mellan protein inlagring och neuroinflammatoriskt svar vid demenssjukdomar, uppmätt med multimodal hjärnabbildning och likvor/plasma markörer	Antoine Leuzy, Agneta Nordberg, Konstantinos Poulakis
34	2022-00923	Carsten Daub	BioNut, H2	Improving breast cancer histology image segmentation by incorporating Spatial Transcriptomics and clinical data into the model	Carolina Wählby, Magnus Boman, Cecilia Williams
35	2022-00925	Kasper Karlsson	OnkPat, K7	Identifiering av kompletterande terapier till nuvarande behandling av neuroblastom	Malin Wickström Näsman, Jean Hausser, Päivi Östling
36	2022-00926	Yenan Bryceson	MedH, H7	Orsak och mekanismer till hyperinflammatoriska primära immunbrist sjukdomar	Tessa Campbell, Lisa Westerberg, Marie Meeths
37	2022-00930	Vivianne Malmström	MedS, K2	T-cell receptor repertoar studier vid reumatoid artrit	Bruno Raposo, Alexander Espinosa
38	2022-00933	Karin Wirdefeldt	MEB, C8	The gut-brain axis in Parkinson's disease – epidemiologic and genetic studies	Fang Fang, Sara Hägg, Jonas Ludvigsson
39	2022-00942	Per Uhlén	MBB, C2	Höghänskel 3D imaging för fenotypning av intakt vävnad	Shigeaki Kanatani
40	2022-00949	Magdalena Paolino	MedS, K2	Upptäckten av atypiska ubiquitinkedjors roll i T-celler	Jonathan Coquet, Rikard Holmdahl
41	2022-00950	Maria Eriksson	BioNut, H2	Icke kodande RNA i progeria tidigt åldrande	Gwladys Revechon, Lars Maegdefessel
42	2022-00953	Linda Sofie Lindström	OnkPat, K7	Varför får friskförklarade bröstcancerpatienter sena metastaser och dör?	Charlotte Rolny, Elham Hedayati
43	2022-00960	Thuy Tran	OnkPat, K7	Målsökande antikroppsbasead teranostik för diagnostik och behandling av trippelnegativ bröstcancer	Theodoros Foukakis, Jonathan Siikanen
44	2022-00961	Karin Loré	MedS, K2	Skyddande immunitet efter RSV vaccination och infektion	Neil King, Taras Kreslavskiy, Kim Blom
45	2022-00963	Stephen Malin	MedS, K2	Hur interagerar APOB-lipoproteiner med hematopoies och vävnads-makrofager vid kardiovaskulär sjukdom?	Carolina Hagberg, Mikael Karlsson, Petter S. Woll
46	2022-00968	Johan Sandberg	MedH, H7	Rollen för okonventionella T celler i kronisk lungsjukdom	Terezia Pincikova, Marcus Buggert
47	2022-00971	Per Svenningsson	CNS, K8	Utveckling av ketamin som preventiv och interventionell terapi vid stress-inducerad depression	Xiaoqun Zhang, Karima Chergui, Daniel Dautan
48	2022-00978	Sofia Carlsson	IMM, C6	BETYDELSEN AV RÖKNING, PRE- OCH PERINATALA FAKTORER OCH GENETIK VID UTVECKLANDET AV AUTOIMMUN DIABETES HOS VUXNA OCH UNDERGRUPPER AV TYP 2-DIABETES	Emma Ahlqvist, Björn Olav Åsvold
49	2022-00987	Francesco Cosentino	MedS, K2	Använder epigenetik för att förstå överföringen av vasculär oxidativ stress och inflammation till avkomman vid fetma och diabetes	Julia Sánchez-Ceinos, Alexander Rakow, Maria Sennström
50	2022-00989	Kristi Annerstedt	GPH, K9	Implementering och utvärdering av ett skolbaserat familjestödsprogram En Frisk Skolstart för att främja barns hälsa och förebygga övervikt och fetma (IMPROVE)	Liselotte Schäfer Elinder, Helle Alvesson
51	2022-00990	Helle Alvesson	GPH, K9	CONSOLE: rekommendationer för eftervård för dödfödsel - börd och behov i Afrika söder om Sahara	Claudia Hanson, Peter Waiswa, Lenka Benova
52	2022-00992	Susanne Gabrielsson	MedS, K2	Studier av extracellulära vesiklar i lungsjukdomar för terapi och diagnostik	Johan Grunewald, Anders Lindén
53	2022-00993	Soham Gupta	LabMed, H5	Immunometabolisk reglering genom viral inriktning av ubiquitin och ubiquitin-liknande modifieringar	Akos Vegvari, Maria Grazia Masucci
54	2022-00998	Helen Kaipe	LabMed, H5	Maternella immunceller i placentan vid friska och komplicerade graviditeter	Eleonor Tiblad
55	2022-01000	Mattias Rantalainen	MEB, C8	AI-baserad cancer precisionspatologi	Leslie Solorzano Vargas, Johan Hartman
56	2022-01001	Ulrika Ådén	KBH, K6	T cells modulering vid neonatal hjärnskada	Lena-Maria Carlson, Anna Fogdell Hahn, Klas Blomgren
57	2022-01008	Ola Larsson	OnkPat, K7	Identifiering av mekanismer som medierar mekano-translation	Staffan Strömblad
58	2022-01010	Staffan Strömblad	BioNut, H2	Funktion av mekanotransduktion i bröstcancer	Ola Larsson
59	2022-01011	Craig Wheelock	IMM, C6	Nya lipidmediatorer vid induktion och upplösning av allergi och luftvägsinflammation	Maria Jenmalm, Jesper Säfholm, Hildur Arnardottir
60	2022-01017	Georgios Sotiriou	MTC, C1	Particle nanoengineering against lung infections	Birgitta Henriques-Normark, Fredrik Almqvist, Lena Friberg
61	2022-01018	Janina Neufeld	KBH, K6	Förändrad sensorisk uppfattning vid autism och synestesi - en tvillingstudie om mekanismer och konsekvenser för social kompetens	Sven Bölte
62	2022-01020	Helder André	CNS, K8	Den translationella betydelsen av hypoxi vid synhotande neovaskulära sjukdomar	Fredrik Lanner, Anders Kvanta
63	2022-01027	Peter Swoboda	BioNut, H2	Ciliernas kontroll av nervcell-utvecklingen: en nyckelmekanism för hjärnans	Juha Kere
64	2022-01028	Arvid Guterstam	CNS, K8	Kartläggning av ny mekanism för social perception av andras uppmärksamhet	Johan Lundström
65	2022-01030	Abdel El Manira	Neuro, C4	Neuronala nätverk som styr motorik	Tatiana Deliaquina

Reserver - rangordnade

1	2022-00928	Jon Lundberg	FyFa, C3	Betydelsen av munhålets bakterier i kontroll av metabolism och hjärtkärlfunktion	Mattias Carlström
2	2022-00855	Hanna Eriksson	OnkPat, K7	Betydelsen av SAMHD1 för tumörsuppression och immunmikromiljön i kutant melanom	Nikolas Herold, Charlotte Rolny, Stina Wickström
3	2022-00866	Iva Gunnarsson	MedS, K2	The cellular landscape in renal systemic lupus erythematosus	Vivianne Malmström, Francesca Faustini, Caroline Grönwall