

Sökande tilldelade KID-medel inklusive reserver 2021, dnr 2-3913/2020

Utlåsta medel: 70 anslag, varav upp till 5 anslag med 100% finansieringsgrad för juniorforskare + 2 reserver

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

Nr	Reg. Nr.	Huvudhandledare	Institution	Projekttitel (svenska)	Bihandledare
1	2021-00261	Seubert, Janina	CNS, K8	Rollen av affektiv och kognitiv kontext för inlärning och hämtning av smakpreferenser	Konstantina Kilteni, Johan Lundström
2	2021-00264	Petzold, Katja	MBB, C2	Hur väljer miR-34a sitt mål?	Emma Andersson
3	2021-00272	Rudd, Sean	Onk-Pat, K7	Förstå och utnyttja läkemedelsresistens vid cancer	Thomas Helleday, Simin Zhang
4	2021-00273	Lemmens, Bennie *	MBB, C2	Tänk stort och med skärpa: Expansionsmikroskopi för studier av DNA-replikering och cancer med hög precision i tid och rum	Oscar Fernandez-Capetillo, Magda Bienko, Jiri Bartek
5	2021-00275	Zhou, Zhichao	Med S, K2	Icke-kodande RNA från erythrocyter som mediatorer av kärlskadorna vid diabetes	John Pernow, Hong Jin
6	2021-00278	Williams, Pete	CNS, K8	NMNAT2 som ett mål för neuroskydd i maskmodeller av sensorisk neuron degeneration	James Tribble, Peter Swoboda
7	2021-00283	Flodström Tullberg, Malin	Med H, H7	Identifiering av biomarkörer för beta-cellskada medelst icke-invasiva metoder	Samir El-Andaloussi
8	2021-00284	Marquardt, Nicole *	Med H, H7	Kartläggning av NK-cellers heterogenitet och funktion i människans lunga i hälsa och sjukdom	Marcus Buggert, Hans-Gustaf Ljunggren, Anna Smed Sörensen
9	2021-00285	Villablanca, Eduardo	Med S, K2	Karaktärisering av UC1- och UC2-patienter: för personaliserad medicin i ulcerös kolit	Charlotte Hedin, Jenny Mjösberg
10	2021-00288	Helleday, Thomas	Onk-Pat, K7	OGG1 aktivatorer och inhibitorer i inflammatorisk sjukdom	Oliver Mortusewicz, Maurice Michel, Christina Kalderén
11	2021-00289	Herold, Nikolas	KBH, K6	Nya immunterapi mot osteosarkom	Ingrid Lilienthal, Henrik Rönnberg (former: von Euler), John Inge Johnsen, Malin Wickström Näsman
12	2021-00307	Nalvarte, Ivan	BioNut, H2	Östrogenreceptorn beta i Alzheimers sjukdom	Mukesh Varshney, Silvia Maioli
13	2021-00308	Kutter, Claudia	MTC, C1	Dissekera rollerna för RNA-bindande proteiner i organutveckling och sjukdomar	Volker Lauschke, Qiaolin Deng, Erik Sonnhammer
14	2021-00315	Färnert, Anna	Med S, K2	Antikroppsmedierad immunitet mot malaria	Christopher Sundling, Victor Yman, David Plaza
15	2021-00318	Pietrocola, Federico	BioNut, H2	Immunterapi för att eliminera senescensceller vid fibrotiska sjukdomar	Maria Eriksson
16	2021-00319	Pelechano Garcia, Vicente Jose	MTC, C1	Nanopore-baserad diagnos av infektioner hos patienter med nedsatt immunförsvär.	Ishaan Gupta, Björn Högberg
17	2021-00327	Willinger, Tim	Med H, H7	Makrofagers funktion i lunghälsa och sjukdom	Jakob Michaelsson, Niklas Björkström
18	2021-00336	Kockum, Ingrid	CNS, K8	Genetiska och protein biomarkörer för svårighetsgrad av multipel skleros	Tomas Olsson, Pernilla Stridh, Klementy Shchetynsky
19	2021-00339	Aschtgen, Marie-Stephanie	MTC, C1	Påverkan av bakteriella genotoxiner på världens inflammatoriska svar	Birgitta Henriques-Normark, Galina Selivanova
20	2021-00351	Hedin, Charlotte *	Med S, K2	Karaktärisering och stöd för läkning av slemhinnan i inflammatorisk tarmsjukdom.	Eduardo Villablanca, Francesca Bresso, Srustidhar Das
21	2021-00353	Carlén, Marie	Neuro, C4	Den neuronala grunden för kognitiv kontroll av beteende	Emanuela Santini
22	2021-00354	Ponzetta, Andrea *	Med H, H7	Dynamiska förändringar av immunlandskapet i gastroesofageal cancer som en ny parameter för patientklassificering och behandling	Fredrik Klevebro, Niklas Björkström, Magnus Nilsson
23	2021-00363	Sandberg, Rickard	CMB, C5	Identifiering av mekanismer som styr transkriptionell burstning	Gerardus Johannes Hendriks
24	2021-00373	Matikas, Alexios	Onk-Pat, K7	Samspel mellan patient, tumör och behandling för individanpassad terapi för bröstcancer	Theodoros Foukakis, Ioannis Zerdes, Nicola Crosetto
25	2021-00376	Mejhert, Niklas *	Med H, H7	Kopplingen mellan fettcellsheterogenitet och kardiometabola sjukdomar	Mikael Ryden, Patrik Ståhl
26	2021-00379	Deng, Qiaolin	FyFa, C3	Kartläggning av den saknade genetiska länken för polycystisk ovariesyndrom: fetal programmering och epigenetiskt arv via könsceller	Elisabet Stener-Victorin
27	2021-00383	Lanner, Fredrik	CLINTEC, H9	Stamcells-baserad behandling blindhet	Anders Kvanta, Helder André
28	2021-00385	Kreslavskiy, Taras	Med S, K2	Studier av antigenspecificitet hos gamma-delta T-celler i sjukdom och hälsa	Josefine Dunst, Michael Uhlin
29	2021-00388	Piehl, Fredrik	CNS, K8	Multipel skleros; definition av adaptiva och lokala sjukdomsprocesser till grund för precisionsmedicin	Maja Jagodic, Nicolas Ruffin, Lara Kular
30	2021-00396	Gisterå, Anton	Med S, K2	Autoimmunitet mot LDL vid ateroskleros	Stephen Malin, Peder Olofsson, Gabrielle Paulsson-Berne
31	2021-00398	Dahlin, Joakim	Med S, K2	Kartläggning av normal och malign blodcellsutveckling genom multiomics-analyser på singelcellsnivå	Johan Karlsson, Gunnar Nilsson
32	2021-00403	Hadjab, Saida	Neuro, C4	underhåll och dysreglering av nociceptoridentitet hos vuxna	Patrik Ernfors, Goncalo Castelo-Branco
33	2021-00404	Rising, Anna	BioNut, H2	Nästa generations sekvenseringsmetoder för utveckling av ett nytt biomaterial	Jan Johansson
34	2021-00408	Wredenberg, Anna	MBB, C2	The role of SAM in mitochondrial biology	Nils-Göran Larsson, Christoph Freyer
35	2021-00410	Cheray, Mathilde	IMM, C6	Betydelsen av mikrogliaceller subtyper i hjärntumör utveckling och deras svar på behandlingar	Lily Keane, Bertrand Joseph, Klas Blomgren
36	2021-00413	Abelein, Axel	BioNut, H2	Det anti-amyloida BRICHOS proteinet – en potentiell nyckel för att bota Parkinsons sjukdom	Jan Johansson, Per Svenningsson
37	2021-00424	Larsson, Karin	Med S, K2	Selektiv PGE2 hämning i tumörmikromiljön för att öka effekten av cancerbehandlingar	Karolina Kubickiene, Per-Johan Jakobsson
38	2021-00428	Wickström Näsman, Malin	KBH, K6	Nya molekylära behandlingsmål mot neuroblastom	Nikolas Herold, Jakob Stenman, John Inge Johnsen
39	2021-00430	Schulte, Gunnar	FyFa, C3	Struktur-funktions analys av Frizzled receptorer som bas för nya anticancer terapier	Sebastien Granier, Michael Sundström
40	2021-00432	Grönwall, Caroline	Med S, K2	Styrs utveckling av lymfom och RA av gemensamma faktorer för B cells-aktivering?	Vivianne Malmström, Eva Baecklund
41	2021-00435	Eklund, Martin	MEB, C8	Artificiell intelligens för att förbättra prognostik och behandlingsval för män med prostatacancer	Lars Egevad, Johan Lindberg
42	2021-00442	Lennartsson, Andreas	BioNut, H2	Epigenetisk reglering av barnleukemier med KMT2A kromosomala translokationer	Sören Lehmann, Anna Palau de Miguel
43	2021-00447	Andersson, Olov	CMB, C5	Förstärkning av tarm-pankreas kommunikationen för att öka β -cell massan och förbättra glukoskontroll i diabetes	Maria Genander, Sergiu-Bogdan Catrina
44	2021-00449	Pereira, Joana	NVS, H1	Förändringar i Hjärnans Konnektivitet vid Alzheimers Sjukdom med Maskinlärning	Arvind Kumar, Örjan Smedby, Nenad Bogdanovic
45	2021-00454	Treuter, Eckardt	BioNut, H2	Epigenetiska mekanismer bakom leverfysiologi och leversjukdom	Rongrong Fan, Ewa Ellis, Cecilia Williams
46	2021-00456	Carlsten, Mattias	Med H, H7	Genetisk modifiering av NK celler för ökad persistens och anti-tumör effekt	Suman Mitra, Yenan Bryceson, Kristina Witt
47	2021-00458	Nordlund, Björn	KBH, K6	När mat blir fiende - födoämnesöverkänslighet hos barn	Karin Lödrup Carlsen
48	2021-00463	Lewandowski, Sebastian	CNS, K8	Terapeutisk hämning av perivaskulär fibroblastaktivitet i ALS-modeller	Harald Lund, Maja Jagodic, Robert Harris
49	2021-00477	Genander, Maria	CMB, C5	Att förstå citrullinering i matstrupens stam- och tumörceller	Magnus Nilsson
50	2021-00480	QIAN, HONG	Med H, H7	Det molekylära samspelet mellan leukemiska stamceller och deras mikromiljö i akut myeloisk leukemi	Julian Walfridsson, Andreas Lennartsson, Johanna Ungerstedt
51	2021-00481	Perisic Matic, Ljubica	MMK, K1	Glatta muskelceller som mål för terapeutisk behandling vid kärlsjukdomar	Melody Chemaly, Ulf Hedin
52	2021-00490	Meletis, Konstantinos	Neuro, C4	Hjärnans nätverk för belöning, motivation och beslutsfattande.	Per Svenningsson
53	2021-00495	Riedel, Christian	BioNut, H2	Studie av en ny mekanism genom vilken mitokondrier modulerar resultatet av reducerad insulin/IGF-signalering och bromsar åldringsprocessen	Anna Wredenberg, Eckardt Treuter
54	2021-00500	Olofsson, Peder	Med S, K2	Cellulära och molekylära mekanismer i nervreglering av inflammation	Stephen Malin, Laura Tarnawski
55	2021-00501	Williams, Cecilia	BioNut, H2	Molekylära könsskillnader och östrogenreceptor beta påverkar utveckling av kolorektalcancer	Claudia Kutter, Eckardt Treuter, Amena Archer
56	2021-00503	Ankarcrona, Maria	NVS, H1	Mekanismer för intercellulär överföring av mitokondrier i Alzheimers sjukdom	Luana Naia
57	2021-00505	Sidorchuk, Anna	CNS, K8	Långvarig förskrivning av bensodiazepiner: prediktorer, konsekvenser och strategier för att minska obefogad förskrivning i primärvården	David Mataix-Cols, Zheng Chang, Nitya Jayaram-Lindström
58	2021-00507	Tribble, James	CNS, K8	Testar mekanism för proinflammatoriska molekylen Galectin-3 i neurodegeneration	Pete Williams, Rune Brautaset
59	2021-00510	Gardner, Renee	Global folkhäls	Järnbrist hos modern under graviditeten och barnets risk för neuropsykiatriska tillstånd – en undersökning av potentiella mekanismer genom en kombination av registerdata och biologiska prover	Håkan Karlsson, Christina Dalman
60	2021-00512	Lundin, Vanessa	Med H, H7	Studier av Molekylära Mekanismer i Myeloida Sjukdomar	Petter S. Woll, Eva Hellström Lindberg, HONG QIAN
61	2021-00513	Buggert, Marcus	Med H, H7	Funktionella landskapet för humana residenta minnes CD8+ T-celler i hälsa och kronisk sjukdom	Anna Pasetto, Takuya Sekine
62	2021-00516	Krook, Anna	FyFa, C3	Immunometabolism, träning och typ 2 diabetes	Nicolas Pillon
63	2021-00523	Spalding, Kirsty	CMB, C5	Senescent fettväv och metabola sjukdomar hos människa	Jeremie Boucher
64	2021-00524	Adner, Mikael	IMM, C6	Mastcellens roll vid astma - experimentell forskning i en modell av kronisk luftvägsinflammation	Gunnar Nilsson, Jesper Säfholm
65	2021-00540	Tietge, Uwe	LabMed, H5	HDL (högdensitets-lipoprotein) och dess funktion vid hjärt- och kärlsjukdom – kliniska och mekanistiska studier	Veronika Tillander
66	2021-00541	Larsson, Catharina	Onk-Pat, K7	Molekylär genetisk bakgrund till feokromocytom – med fokus på tidig diagnostik av högrisk tumörer	Christofer Juhlin, Susanne Schlisio, Fredrika Svahn
67	2021-00546	Öberg, Sara	MEB, C8	Kartläggning av användningen av fertilitetsläkemedel i Sverige och dess inflytande på kvinnors kardiovaskulära hälsa	Kenny Rodriguez-Wallberg, Peter Henriksson
68	2021-00549	Höglund, Petter	Med H, H7	Betydelsen av SHP-1 för styrning av NK-cellsutveckling och funktion.	Thuy Thanh Luu, Laurent Schmed, Stephan Meinke
69	2021-00552	Nowak, Piotr	Med H, H7	Studier av HIV reservoar i kliniska kohorter	Peter Svensson, Marcus Buggert, Anders Sönerborg
70	2021-00559	Nordenstedt, Helena	Global folkhäls	Hälsa- och sjukvårdens resiliens mot systemchocker: Lärdomar från COVID-19 pandemin i Sverige	Dell Saulnier, Birger Forsberg, Birgitta Almgren

Reserver - rangordnade

1	2021-00311	Uhlén, Per	MBB, C2	Förbättrad diagnos av barnlymfom med 3D imaging	Shigeaki Kanatani, Rose-Marie Amini
2	2021-00457	Vesterlund, Mattias	Onk-Pat, K7	Proteogenomikanalyser av hematologisk cancer för precisionsmedicin	Sören Lehmann, Richard Rosenquist Brandell, Janne Lehtiö

* Sökande som är behöriga att erhålla det större KID anslaget