Bilaga 1 - Beredningsgruppernas förslag till beslut om beviljande av KID-medel 2026, dnr 2-4463/2025

Utlysta medel: 70 anslag + 2 reserver

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

Nr.	Reg.nr.	Huvudhandledare	Institution	Projekttitel (svenska)	Bihandledare
1	2026-01670	Bertrand Joseph	IMM (Institut	Förstå och förhindra myeloida cellers bidrag till sjukdomsprogression av diffust medellinj	Klas Blomgren, Fang Fang
2	2026-01671	Zhichao Zhou	MedS (Instit	Målstyrning av röda blodkroppsderiverade icke-kodande RNA som en ny strategi för diabe	Álvaro Santana Garrido, Bruna Gigante
3	2026-01675	Sean Rudd	OnkPat (Inst	Förstå och exploatera SAMHD1-driven läkemedelsresistens i cancer	Nikolas Herold, Simin Zhang
4	2026-01680	Keira Melican	MedS (Instit	The role of the microbiome in atopic dermatitis	Emma Johansson
5	2026-01683	Alexios Matikas	OnkPat (Inst	Multiskalig transkriptomik integration för prediktion av behandlingssvar vid högriskbröstc	Michail Sarafidis, Theodoros Foukakis
6	2026-01687	Stefanie Prast-Nielsen	CNS (Institu	The role of the microbiota in epilepsy and anti-seizure treatment	Ronny Wickström, Katarina Fink
7	2026-01691	Marianne Farnebo	OnkPat (Inst	Utforska syntetiska oligonukleotider som potentiell ny cancerbehandling	Kasper Karlsson
8	2026-01695	Kasper Karlsson	OnkPat (Inst	Neuroblastomspecifik radiosensitisering genom riktad hämning av DNA-skadereparation	Thuy Tran, Jakob Stenman
9	2026-01702	Christopher Sundling	MedS (Instit	Adaptive immune responses in tuberculosis infection, disease, and diagnostics	Olivia Thomas, Judith Catherine Bruchfeld
10	2026-01705	Caroline Graff	NVS (Institut	Genetik och mosaicism vid FTD- och ALS-relaterade sjukdomar: Mosaicism av C9orf72-e	Eric Westman, Marlene Ek
11	2026-01708	Per Uhlén	MBB (Institu	Målinriktad behandling av tumörers kalciumsignalering för att förbättra effekten av immu	Ilse Eidhof
12	2026-01711	Ninib Baryawno	KBH (Institu	Avkodning av den benmetastatiska kaskaden	Kasper Karlsson, Jakob Stenman
13	2026-01716	Cecilia Williams	MedH (Instit	Hur könsskillnader påverkar kolorektalcancers mikromiljö och behandling	Carsten Daub, Anna Martling
14	2026-01717	Konstantinos Meletis	Neuro (Instit	Molekylär klassificering av nervceller och kretsar i hälsa och sjukdom.	Juan Pablo Lopez
15	2026-01721	Marie Wahren-Herlenius	MedS (Instit	En ny familj immunreglerande proteiner	Tilen Trselic, Fredrik Wermeling
16	2026-01722	Jeroen de Bont	IMM (Institut	Det komplexa samspelet mellan extrema temperaturer och luftföroreningar och dess effe	Massimo Stafoggia, Lidia Casas Ruiz
17	2026-01726	Eckardt Treuter	MedH (Instit	Hur corepressorn SMRT styr omprogrammering av monocyter och makrofager vid metabo	Rongrong Fan
18	2026-01727	Elisabeth Nyström	MedS (Instit	Cellulära och molekylära mekanismer bakom slemremodellering vid ulcerös kolit	Eduardo Villablanca, Charlotte Hedin
19	2026-01730	Peder Olofsson	MedS (Instit	Neuroimmun kontroll av arteriell integritet	Christian Göritz, Stephen Malin
20	2026-01734	Donghao Lu	IMM (Institut	Multiomisk analys av hormonkänslig depression genom kvinnans livslopp	Alkistis Skalkidou, Alicia Nevriana
21	2026-01746	Claudia Kutter	MTC (Institu	Avkodning av molekylära nätverk som styr leverfunktion med multi-omik	Margareta Wilhelm, Uwe Tietge
22	2026-01754	Niklas Björkström	MedH (Instit	Kartläggning av tidiga immunologiska mekanismer som driver gallgångsinflammation vid	Annika Bergquist, Jenny Mjösberg
23	2026-01759	Juan Pablo Lopez	Neuro (Instit	Att fastställa risken med antidepressiv exponering under graviditet	Konstantinos Meletis
24	2026-01763	Helin Vakifahmetoglu-Norberg	FyFa (Institu	En ny cellulär mekanism som reglerar cancer-metastasering	Yihai Cao, Volker Lauschke
25	2026-01766	Olivia Thomas	CNS (Institu	Kartläggning av Epstein-Barr-virusspecifika och autoreaktiva T-celler i multipel skleros	André Ortlieb, Maja Jagodic
26	2026-01767	Ingrid Kockum	CNS (Institu	Att avslöja gemensamma och avvikande patogena vägar vid autoimmuna sjukdomar	Klementy Shchetynsky, Lina Marcela Gallo Norlén
27	2026-01768	Thomas Müller	MedH (Instit	Avkoda vävnadens T-cellbiologi som grund för immunterapi mot solida tumörer	Carina Strell, Yenan Bryceson
28	2026-01770	Jiayao Lei	MEB (Institu	Registerbaserade studier av prevention av humant papillomvirus från flickor till pojkar	Mark Clements
29	2026-01776	Sara Gredmark Russ	MedH (Instit	LRP8 och dess roll i viral neuroinvasion och immunopatologi vid fästingburen encefalit	Anna Falk, Pham Tue Hung Tran
30	2026-01777	Elif Eroglu	CMB (Institu	Salamanderns genomhemligheter: Rollen av icke-kodande RNA och putativa nya proteine	Claudia Kutter, András Simon
31	2026-01780	Qiang Pan-Hammarström	MBB (Institut	ionen för medicinsk biokemi och biofysik)	Harold Marcotte, Erik Melén
32	2026-01802	Neda Razaz	MedS (Instit	Avslöjande av svåra perinatala psykiatriska störningar (SPPD) hos kvinnor och män: Riskfa	Donghao Lu, Anna Sandström
33	2026-01803	Jesper Lagergren	MMK (Institu	Minskad död i matstrups- och magsäckscancer via ny och individanpassad prevention, be	Giola Santoni

34	2026-01804	Florian Rosenberger	MBB (Institu	Intercellulär metabolisk kompensation under cellulärt stress	Goncalo Castelo-Branco, Patricia R.-Rodriguez			
35	2026-01806	Hanna Mühlrad	GPH (Institu	Mot en bättre och mer jämlik kvinnohälsa: Risker, nytta och sociala skillnader i hormonbe	Cecilia Magnusson, Linus Jönsson			
36	2026-01813	Andrea Varrone	CNS (Institu	Synaptiska biomarkörer och neurodegeneration: en studie av vesikelglykoprotein 2C och	Gilberto Fisone, Vasco Sousa			
37	2026-01815	Janina Neufeld	KBH (Institu	Genetiska, beteendemässiga och neurala mekanismer för sensorisk överkänslighet vid au	Kajsa Igelström, Kristiina Tammimies			
38	2026-01824	Veijo Salo	MBB (Institu	Nanoskalig arkitektur av lipiddroppsbildning i hepatocyter	Per Uhlén, Martin Hällberg			
39	2026-01828	Luca Jovine	MedH (Instit	Att skapa nytt liv: studier av centrala protein–proteininteraktioner som möjliggör däggdjur	Marta Carroni, Peter Swoboda			
40	2026-01834	Simin Zhang	OnkPat (Inst	Modulerande nukleosidkinas UCK för personlig medicin mot virus	Sean Rudd, Brinton Seashore-Ludlow			
41	2026-01836	Martin Enge	OnkPat (Inst	Genetisk styrning av genreglering i pediatrisk leukemi	David van Bruggen, Mats Marshall Heyman			
42	2026-01837	Anne Marchalot	MedH (Instit	Humoral immunitet vid tidig debut av kolorektal cancer och peritoneal metastasering	Jenny Mjösberg, Eduardo Villablanca			
43	2026-01841	Maria Genander	CMB (Institu	Att modellera inflammatorisk epitelsjukdom i humana organoider	Maria Kasper, Eduardo Villablanca			
44	2026-01847	Yenan Bryceson	MedH (Instit	Förbättrad genetisk diagnostik av primär immunbrist hos barn	Ahmed Osman, Bertrand Joseph			
45	2026-01849	Leo Hanke	MedS (Instit	Strukturstyrd konstruktion av antivirala nanokropps–biomolekylkonjugat	Mirte Pascha, Erik Benson			
46	2026-01855	Fredrik Piehl	CNS (Institu	Mekanismbaserade strategier för immunmodulerande behandling vid multipel skleros (M	Russell Ouellette, Nicolas Ruffin			
47	2026-01858	Elisabet Stener-Victorin	FyFa (Institu	Molekylära och cellulära kommunikationsnätverk mellan vävnader vid polyendokrint met	Nayere Taebina, Tanja Turun			
48	2026-01867	Laurence Picton	Neuro (Instit	Spinala sensorimotoriska mekanismer för helkroppskoordination under däggdjurens loko	Francois Lallemend, Eva Hedlund			
49	2026-01870	André Ortlieb	CNS (Institu	Spektrumet av autoimmuna reaktiviteter vid multipel skleros	Olivia Thomas, Tomas Olsson			
50	2026-01872	Sebastian Lewandowski	CNS (Institu	Läkning utan ärr, utforskande av den regenerativa potentialen hos afrikanska taggmöss	Olivia Thomas			
51	2026-01873	Emilia Hagman	CLINTEC (In	Mot mer effektiv behandling av barnobesitas: evidens från klinisk praxis	Pétur Juliusson, Pernilla Danielsson Liljeqvist			
52	2026-01878	Maria Kasper	CMB (Institu	Melanocyters funktioner utöver pigmentbildning i hudens biologi	Elif Eroglu, Hanna Brauner			
53	2026-01881	Ingegerd Öfverholm	MMK (Institu	Detaljerad genetisk kartläggning för individualiserad riskbedömning av barn med leukemi	Anna Lindstrand, Jesper Eisfeldt			
54	2026-01883	Hong Qian	MedH (Instit	Utforska effekterna och mekanismerna för extramedullär akut myeloisk leukemi i huden	Petter S. Woll, Martin Jadersten			
55	2026-01895	Kristian Jeppsson	CMB (Institu	Utforskande av de cellulära mekanismerna bakom kromosomernas tredimensionella stru	Camilla Björkegren, Bennie Lemmens			
56	2026-01900	Ning Xu Landén	MedS (Instit	Könsberoende regulatoriska mekanismer i human hudsårläkning	Liv Eidsmo			
57	2026-01906	Renee Gardner	GPH (Institu	Familjebaserad epidemiologi av autism: integrering av register- och genetiska data för att	Anna Ohlis, Håkan Karlsson			
58	2026-01907	Dhifaf Sarhan	LabMed (Ins	IMMUNE-ARCHITECTURE: Makrofagdriven immunreglering och translationell stratifiering	Rodrigo Morales Castro, Hannes Jansson			
59	2026-01908	Hanna Brauner	MedS (Instit	Förutsägelser av utfall vid hudlymfom	Karin Ekström Smedby, Camilla Engblom			
60	2026-01909	David Marlevi	MMK (Institu	Den hemodynamiska hjärnan – intrakraniellt blodflöde och länken till anatomi, mekanik o	Alexander Fyrdahl, Tobias Granberg			
61	2026-01911	Mattias Carlström	FyFa (Institu	Nya Bioaktiva Kväveoxidföreningar: Samspelet Mellan Kosten och Kroppens Mikrobiota	Jon Lundberg, Ariela Boeder			
62	2026-01912	Nicolas Ruffin	CNS (Institu	Hur EBV driver utvecklingen av patogena B-celler vid multipel skleros	Maria Needhamsen, Fredrik Piehl			
63	2026-01915	Harald Lund	FyFa (Institu	Neuroimmunologisk och Neurovaskulkär reglering av perifer nervskada och reparation	Michael Hagemann-Jensen, Sebastien Talbot			
64	2026-01916	Jesper Säfholm	IMM (Institut	Mikro- och nanoplaster i lungan och deras påverkan på luftvägshyperreaktivitet och inflan	Craig Wheelock, Hanna Karlsson			
65	2026-01917	Amanda Andersson Rolf	MBB (Institu	Charting spatio-temporal niche heterogeneity to identify extrinsic regulators of pancreatic	Joakim Lundeberg, Christoph Ziegenhain			
66	2026-01920	Tom Erkers	OnkPat (Inst	Omvandling av nära-döden-upplevelser för leukemiceller till bestående behandlingseffek	Olli Kallioniemi, Martin Jadersten			
67	2026-01925	Martin Bellander	CNS (Institu	Självskada hos ungdomar: uppskatta momentan risk för att optimera behandling	Johan Bjureberg, Clara Hellner			
68	2026-01929	Oscar Wiklander	LabMed (Ins	Betydelsen av extracellulära vesiklars ursprung och läkemedelsinkorporering för terapeut	Mattias Carlsten, Samir EL Andaloussi			
69	2026-01935	Jonas Frisén	CMB (Institu	Mechanisms for tissue maintenance and repair	Martyna Lukoseviciute, Erdinc Sezgin			
70	2026-01948	Ewa Kurzejamska	LabMed (Ins	Endotelcellers plasticitet i hälsa och sjukdom	Theresa Vincent, Lynn Butler			
Reserver - rangordnade								

1	2026-01779	Anna Sandström	MedS (Instit	Individanpassad vård vid preeklampsi – postpartuminterventioner och biomarkörer i tidig	Kari Johansson, Madeleine Hummel			
2	2026-01918	Rula Zain	LabMed (Ins	Oligonukleotid- och genredigering terapier för Friedreichs ataxi och Huntingtons sjukdom	Edvard Smith, Samir EL Andaloussi			