



Verksamhetsberättelse

2022

Centrum för Klinisk Forskning Dalarna



Verksamhetsberättelse 2022

Centrum för Klinisk Forskning (CKF) Dalarna är ett forskningscentrum inom Region Dalarnas Enhet för forskning och högre utbildning (FoU-enheten) som organiserar under Regionstyrelsens förvaltning. CKF har ett avtalsbaserat och nära samarbete med Uppsala universitet, i likhet med Region Gävleborg, Region Västmanland och Region Sörmland. I Region Dalarnas Regionplan 2022 – 2024 anges att Forskningsberedningen, som är CKFs politiska styrorgan (numera FoU-beredningen), svarar för att "säkerställa att forskning, högre utbildning och innovation ligger i framkant, såväl gällande hälso- och sjukvården som andra verksamheter i Region Dalarna". CKF är ett naturligt svar på detta krav.

Mars 2023



Björn Äng
Professor
FoU-Direktör
Region Dalarna



Jan Norberg
Docent
Chef vid CKF
Region Dalarna

CENTRUM FÖR KLINISK FORSKNING DALARNA

EN KREATIV TVÄRPROFESSIONELL FORSKNINGSMILJÖ

Centrum för Klinisk Forskning (CKF) Dalarna är ett tvärprofessionellt forskningscentrum som grundar sig på ett avtalsbaserat samarbete mellan Region Dalarna och Uppsala universitet. Målet är att stödja all forsknings- och forskarutbildningsverksamhet i regionen. CKF möter ett viktigt behov som Region Dalarna har med att behålla och attrahera kompetent personal.

Sedan starten 2001 har CKF utvecklat en verksamhet som ger stöd till regionens samtliga förvaltningar med att bedriva forskningsaktiviteter. Ambitionen är att CKF ska utgöra en positiv och kreativ akademisk miljö med hög produktion och god kvalitet. Region Dalarna har under 2022 delat ut ca 10 miljoner kr/år, därav knappt 4 miljoner kr/år till CKF Primärvård och drygt 1 miljon kr/år till FoU Tandvård, i form av projektanslag och finansierar doktorand- och postdoktorförordnanden på deltid med fortsatt klinisk tjänst i Region Dalarna.

Verksamhetsåret 2022

CKF är en central del av Region Dalarnas FoU-enhet

Forskning- och utbildningsenheten (FoU-enheten) är sedan 2021 en ny enhet inom Regionstyrelsens Förvaltning (se organisationsstruktur sid 1). Enheten inkluderar förutom CKF, Centrum för läkarutbildning och Centrum för vårdutbildning, samt även en forsknings- och utbildningsstab. Centrum för läkarutbildning stöttar regionens AT/BT- och ST-läkarutbildning, samt även verksamhetsförlagd utbildning (VFU) för läkare i samverkan med Uppsala- och Örebro universitet. CKF stöttar Centrum för läkarutbildning på flera sätt, bland annat genom att genomföra kursen Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare. Centrum för vårdutbildning stöttar regionen med klinisk simuleringsträning, Vård och omsorgscollege och VFU-samordning för främst sjuksköterskestuderande i samverkan med flera svenska lärosäten med tillhörande studierektorsorganisationer. FoU-staberna stöttar och samordnar strategisk forskning, utlämnande av hälso- och sjukvårdsdata, biobanken, organisationen Kliniska studier Sverige samt interna kompetensförsörjande utbildningsuppdrag kopplat till politiska beslut. En innovationsstab är därtill under uppbyggnad med främsta uppgift att bygga upp en innovationssluss. I Regionplan framgår det att Region Dalarna behöver utveckla samverkan med lärosäten och näringsliv i syfte att stärka innovationsmöjligheter och attrahera resurser för forskning och kompetensutveckling som bland annat ska stödja och följa omställningen till Nära vård.

Framgångsrika forskare i Region Dalarna

Regionens forskare vid CKF har under året varit mycket framgångsrika i att attrahera externa forskningsmedel. Det var totalt nästan 10 miljoner kr och två forskare, Johan Ärnlov och Björn Äng, har erhållit flermiljonanslag. Ett antal forskare i regionen har fått forskningsanslag från Regionala Forskningsrådet (RFR). Totalt erhöll forskarna 3,8 miljoner kr. Det har varit en ökning av anslagen till CKF jämfört med året innan.

På våren var det utlysning av projektmedel.

Det var hård konkurrens och 27 forskare som sökte projektmedel. Av dessa var det 20 forskare som fick sina ansökningar beviljade, alltså 74 %. Den totala budgeten som beviljades av Centrumrådet till forskningsanslag var på 5,6 miljoner kr.

Det var året då det anställdes tre nya forskningssekreterare, en nordsamordnare och en chef.

I januari 2022 började Sofia Möller Skog och Sara Skoglund som forskningssekreterare. Sofia Möller Skog har lång erfarenhet av utbildningar och kommunikation och det har verkligen varit eftertraktat på CKF. Sara Skoglund har erfarenhet från ekonomi, administration och kommunikation. Sara arbetar nu med forskningsfinansiering och budgetfrågor. Senare på våren kom jag, Jan Norberg, som ny chef till CKF. Jag har en bakgrund från Karolinska Institutet där jag är docent. Jag har kommit till ett av regionens roligaste jobb och ser fram emot att fortsätta utveckla verksamheten. I oktober började Camilla Ottosson som forskningssekreterare. Camilla har lång erfarenhet av ekonomi och redovisning, och är en stor tillgång för CKF. Från december 2021 fram till sista september 2022 har Karin Björling haft hand om samordningen av noden. Ingrid Rygaard tillträdde tjänsten som lokal nod-samordnare i oktober 2022 och då fördes tjänsten över från CKF till FoU-staben. Ingrid har också en anställning på 10 % på CKF. Tjänsten har nu blivit en tillsvidareanställning på FoU-staben.

En stor händelse på CKF är när någon disputerar.

Under 2022 var det hela fem personer som disputerade och som är anknutna till CKF. Det var Riccardo Lo Martire, Karin Roos Ljungberg, Daniel Muder, Randy Lynds Ihlis och Valgerdur Sigurdardottir som disputerade.

På hemsidan för CKF går det att läsa mer om deras forskning.

<https://www.regiondalarna.se/plus/forskning/centrum-for-klinisk-forskning-dalarna---ckf/forskare-och-anstallda/>

Utlisning av förordnanden vid CKF.

På hösten var det utlysningar av förordnanden vid CKF. Det var mycket hård konkurrens om speciellt doktorandförordnandena. Till de två doktorandförordnanden vid CKF var det 25 sökande. Dessa doktorandförordnanden gick till Ann-Sofie Rönnegård och Marek Czajkowski. Dessutom var det ett doktorandförordnande med inriktning sjuksköterskeprofessionen och det gick till Helene Sedelius. Vidare var det ett doktorandförordnande inom medicinsk etik som Petter Karlsson erhöll.

Det utlystes hösten 2022 två postdocförordnanden, som gick till Karl Gummesson och Daniel Muder. Dessutom var det två forskarförordnanden utlysta och dessa fick Susanne Hesselman och Anna Svärd. Det var även ett docentförordnande utlyst och det beviljades till Barbro Hedin Skogman.

Ingången till doktorandutbildningen brukar vara startbidraget.

Den som vill komma igång med ett kliniskt forskningsprojekt kan när som helst under året ansöka om startbidrag för att få tid att skriva en forskningsplan med patientnära kliniska

frågeställningar. Under 2022 beviljades fem ansökningar om startbidrag och det var Agnes Rygaard, Anna Berggrén Hjort, Klockar Linda Nääs och Karin Sandberg.

Höstaktivitet inriktad på hur man skriver populärvetenskapligt.

I oktober var det en mycket uppskattad föreläsning av Jonas Mattsson som är journalist och chefredaktör för tidskriften Forskning & Framsteg. Jonas berättade om hur man skriver populärvetenskapliga artiklar och om sin nyutgivna bok om sambandet mellan kreativitet och galenskap.

CKF Primärvård.

Satsningen på forskning inom CKF Primärvård, som 2021 ersatte den tidigare organisationen med tre Akademiska vårdcentraler, har visat sig vara mycket framgångsrik. Den leds av docent Catharina Gustavsson och professor Johan Ärnlöv. Satsningen har fått nationell uppmärksamhet och även blivit prisad som ett utvecklings- och förbättringsarbete som bidrar till att göra Region Dalarna bättre.

En länk mellan CKF och Uppsala universitet är Centrumrådet.

Centrumrådet leddes under 2022 av professor Liisa Byberg från Uppsala universitet, men den sista december avgick Liisa från ordförandeposten. Från den 1 januari 2023 får Centrumrådet en ny ordförande i professor Anna Bill-Axelsson, som deltog som adjungerad vid höstens möte.

Det var året då Coronapandemin nästan tog slut.

Under hösten var spridningen mycket låg i hela Sverige men i december blev det en ökad spridning igen. Dalarna hade då den högsta spridningen i landet och det gjorde också att den uppskattade grötlunchen fick ställas in.

Utmaningar inför 2023-2024.

En stor utmaning för CKF är för närvarande att få finansiering till fler tjänster, för att kunna ge fler personer möjlighet till forskning och forskarutbildning. Fler disputerade medarbetare med hög kompetens är viktigt för regionen. Centralt är att forskning bedrivs inom så många olika verksamheter som möjligt. Forskningen vid CKF bidrar till att Region Dalarna blir attraktivare som arbetsplats.

I rådande stund är problemen med ekonomin i hela regionen i fokus. Detta är något som påverkar all verksamhet och även forskningen. På lite längre sikt ser dock utsikterna ljusare ut. Forskningen vid CKF har visat mycket goda resultat och det finns många lovande projekt i startgroparna.

Jan Norberg och Björn Äng

INNEHÅLL

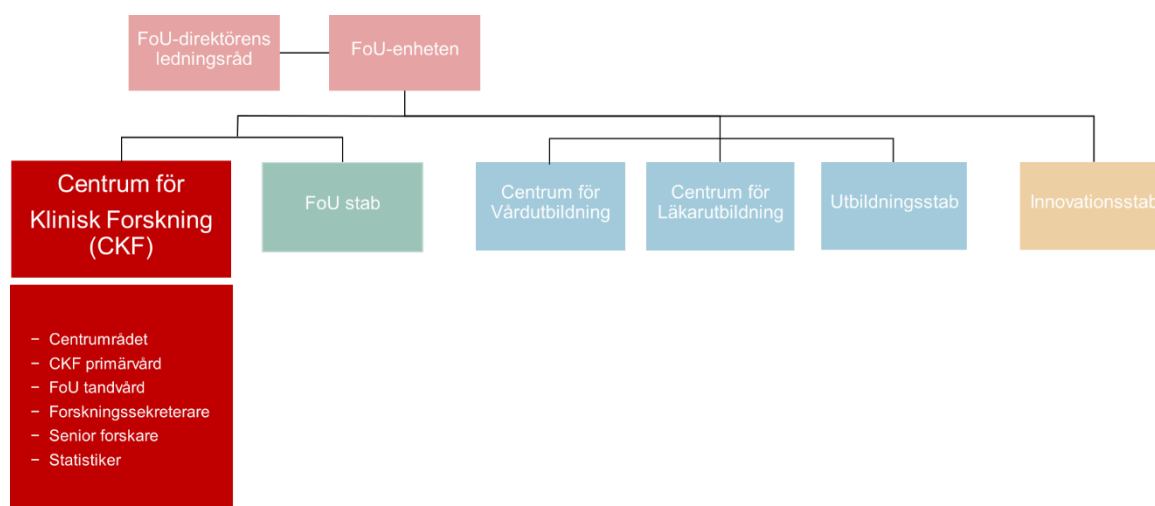
Organisation.....	1
Centrumrådet	2
Beviljade forskningsanslag.....	3
Projektanslag från Region Dalarna och Uppsala universitet.....	4
Beviljade förordnanden inför 2023	5
Doktorandförordnanden	6
Postdoktorförordnanden	9
Docentförordnanden	10
CKF Primärvård.....	11
Doktorandförordnanden	12
Postdoktorförordnanden	12
Folktandvårdens FoU-råd.....	13
Händelser.....	14
Disputation, spikningar och avtackningar	14
CKF i media.....	15
Kurser och seminarier	18
Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare.....	18
Seminarier	18
ÖVRIGA anslag.....	19
Regionala Forskningsrådet Uppsala-Örebroregionen (RFR).....	19
Övriga externa anslag	19
Anslagshistorik.....	20
Lokala noden för Kliniska Studier Sverige	21
Forskningsbokslut för Regionernas FoU-verksamheter	23
Forskningspublikationer.....	24
Övriga publikationer	32
Föredrag och posters	33
Föredrag	33
Posters	34
Handledning	35
Uppdrag	39

ORGANISATION

Centrum för Klinisk Forskning (CKF) är ett tvärprofessionellt forskningscentrum inom FoU-enheten i Region Dalarna som är knuten till vetenskapsområdet för medicin och farmaci vid Uppsala universitet, i samarbete med en rad andra universitet i landet. Forsknings- och utbildningsdirektör (FoU-direktör) i Region Dalarna är professor Björn Äng.

Centrum för Klinisk Forskning får sitt uppdrag av Forskningsberedningen. Beredningen består av fem ledamöter och fem ersättare från regionstyrelsens politiska partier, vilka bereder forsknings- och utbildningsfrågor tillsammans med representanter från FoU-enheten till regionstyrelsen för beslut. Under 2022 höll beredningen fem sammanträden mellan februari och december.

Organisationsstruktur



CKFs kansli 2022

Jan Norberg, docent, chef

Catharina Gustavsson, docent, senior forskare

Riccardo Lo Martire, med dr, statistiker

Sara Skoglund, forskningssekreterare

Sofia Möller Skog, forskningssekreterare

Camilla Ottosson, forskningssekreterare

Karin Björling, forskningssekreterare, tillförordnad lokal nodsamordnare

Ingrid Rygaard, lokal nodsamordnare



CENTRUMRÅDET

Centrumrådet har under 2022 haft tre sammanträden och fattat beslut om forskningsanslag och tillsättning av postdoktor- och doktorandförordnanden. Centrumrådet består av tre ledamöter från Uppsala universitet och fyra ledamöter från Region Dalarna. Centrumrådet har också adjungerade ledamöter och en forskningssekreterare.

Liisa Byberg	Ordförande i Centrumrådet, professor i medicinsk epidemiologi, Institutionen för kirurgiska vetenskaper, Uppsala universitet.
Niklas Dahl	Ledamot i Centrumrådet, professor i klinisk genetik, Institutionen för immunologi, genetik och patologi, Uppsala universitet.
Helena Igelström	Ledamot i Centrumrådet, med dr, universitetslektor, Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Uppsala universitet.
Barbro Hedin Skogman	Ledamot i Centrumrådet, docent vid Örebro universitet, överläkare, Barn- och ungdomskliniken, Falun.
Anna Svärd	Ledamot i Centrumrådet, med dr, chefsläkare/överläkare Reumatologkliniken, Falun.
David Iggman	Ledamot i Centrumrådet, med dr, distriktsläkare, Vårdcentralen Norslund-Svärdsjö.
Jenny Ericson	Ledamot i Centrumrådet. sjuksköterska, med dr, klinisk lektor Högskolan Dalarna/Region Dalarna.
Jan Norberg	Adjungerad ledamot i Centrumrådet, docent vid Karolinska institutet, chef CKF.
Björn Äng	Adjungerad ledamot i Centrumrådet, professor, Högskolan Dalarna, FoU-direktör, Region Dalarna.
Fatumo Osman	Adjungerad ledamot i Centrumrådet, sjuksköterska, universitetslektor, Högskolan Dalarna.
Maria Hjorth	Adjungerad representant för CKFs doktorander, specialistsjuksköterska, doktorand vid Institutionen för medicin och farmaci, Uppsala universitet.
Catharina Gustavsson	Adjungerad ledamot i Centrumrådet, docent, senior forskare vid CKF.
Riccardo Lo Martire	Adjungerad ledamot i Centrumrådet, med dr, statistiker vid CKF.
Sara Skoglund	Forskningssekreterare i Centrumrådet och vid CKF.

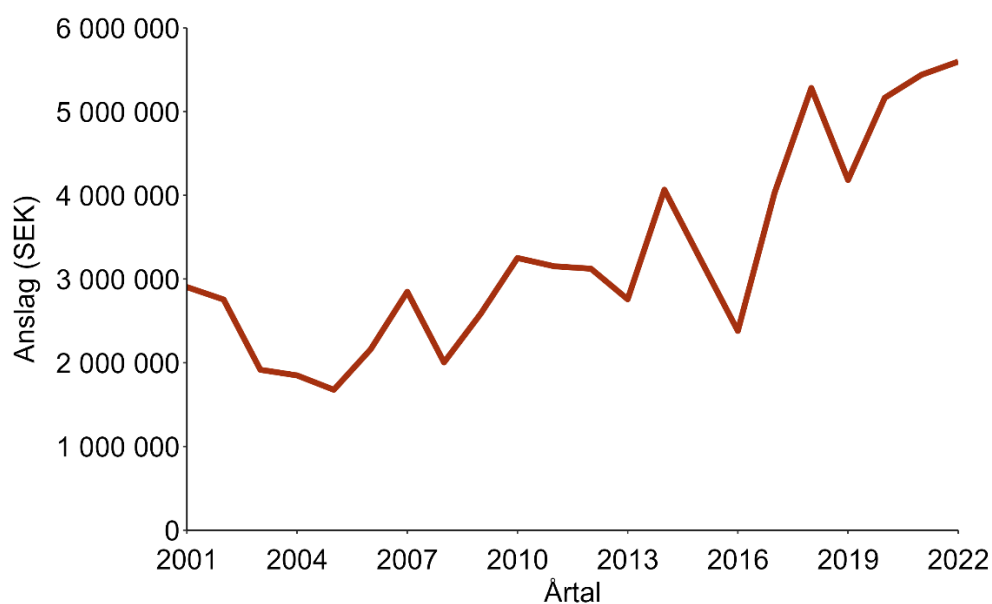
Beviljade forskningsanslag

Regionens anställda kan ansöka om forskningsanslag en gång om året och för maximalt 3 år. Beviljade anslag har en dispositionstid på 2 år. För år 2022 beviljade Centrumrådet totalt 5 596 853 kr.

Projektledare	Titel på projektet	Anslag
Daniel Muder	Effekt av nattortos efter behandling av Dupuytren's kontraktur med nålfasciotomi - en prospektiv randomiserad jämförelse på tre kliniker	84 000 kr
Riccardo Lo Martire	Adverse pregnancy outcomes in women with chronic pain	275 000 kr
Ellen Kupka	Aspirin in preeclampsia The effects of different dosages of aspirin on platelet function and aspirin concentration in pregnancy	364 992 kr
Helene Sedelius	Erfarenheter av en procedur för egenmätning av urat och dosjustering av läkemedel för patienter med gikt med stöd av sjuksköterska i primärvården	399 974 kr
Claudia Seiler	Kardiovaskulär orsak och risk vid simningsorsakat lungödem (SIPE)	År 1: 400 000 kr År 2: 400 000 kr
Jenny Ericson	Identification of risk factors for unintended cessation of breastfeeding – a Mixed Methods study	350 000 kr
Rebecca Paul	Women's lived experiences of hormone balance and fertility after obesity surgery	400 000 kr
Susanne Hesselman	Mode of birth and future maternal and offspring health	77 000 kr
Maria Hårdstedt	Identifiering av fenotyper vid KOL med hög respektive låg risk för exacerbationer och mortalitet. Långtidsuppföljning 7 år efter inkludering (TIE-2)	240 000 kr
Elisabeth Morén	The effect of domiciliary dental professional oral care on root caries progression in care dependent older adults - A systematic review	67 000 kr
Linda Eklund	Working life stakeholders' perspectives on occupational cancer rehabilitation: A focus group interview study and development of an intervention	275 000 kr

Lars Eriksson	An analysis of ketamine analgesia in third molar surgery -Effects, safety and influence on inflammatory biomarkers in plasma	400 000 kr
Agnes Rygaard	Risikfaktorer för sårkomplikationer efter förlossning med sugklocka -en registerbaserad kohortstudie	112 500 kr
Fredrik Sahlander	Biokemisk uppföljning av hormonellt status hos en population med adrenal incidentalom	400 000 kr
Sara Hogmark	Immediate versus delayed insertion of intrauterine contraception at the time of medical abortion - an open-label, randomized, multicenter study	År 1: 36 000 kr År 2: 37 000 kr
Cecilia Brundin Pettersson	Experiences, needs, and requests for support in pregnant women with eating disorder symptoms	272 387 kr
Thomas Silfverberg	Hematopoietic stem cell transplantation for treatment of multiple sclerosis in Sweden - a register-based retrospective observational study	200 000 kr
Marek Czajkowski	Kartläggning av jäv i systematiska översikter inom allmänmedicin och möjliga konsekvenser för kliniska riktlinjer.	400 000 kr
Johan Ärnlov	The microbiome in the gut-kidney-cardiovascular axis	400 000 kr
Ulrika Pellas	HER2 heterogenitet vid invasiv bröstcancer – prevalens och prognos	6 000 kr
Total:		5 596 853 kr

Projektanslag från Region Dalarna och Uppsala universitet



Beviljade förordnanden inför 2023

Regionens anställda kan ansöka om förordnanden för forskning en gång per år. Beslut tas vid Centrumrådets sammanträde på hösten.

Forskare	Förordnande	Projekt
Barbro Hedin Skogman	Docent	Kortisonbehandling till barn med akut ansiktsförlamning (the FACE study) - en randomiserad dubbel-blindad placebo-kontrollerad multicenterstudie
Anna Svärd	Forskare	Ledgångsreumatism och slemhinneimmunitet
Susanne Hesselman	Forskare	Mode of birth and future maternal and offspring health
Karl Gummesson	Postdoc	Funktionsnedsättning och digital delaktighet i skuggan av en pandemi
Daniel Muder	Postdoc	Treatment of metacarpal spiral shaft fractures in adults and intra articular distal radius fractures of the elderly: surgery or not?
Petter Karlsson	Doktorand inom medicinsk etik	The ethics of suicide prevention in healthcare
Helene Sedelius	Doktorand inom sjuksköterskeprofessionen	Utveckling och utvärdering av en implementeringsstrategi för personcentrerad vård av patienter med gikt baserad på nationella behandlingsrekommendationer"
Marek Czajkowski	Doktorand	Kartläggning av jäv i systematiska översikter inom allmänmedicin och konsekvenser för kliniska riktlinjer
Ann-Sofie Rönnegård	Doktorand	Chronic pain and the development of cardiovascular disease - from biology to public health

Doktorandförordnanden

I Region Dalarna finns 15 doktorandförordnanden med placering vid CKF. Förordnandet medger en forskarutbildning på halvtid och klinisk tjänstgöring på den andra halvtiden fram till en doktorsexamen (maximalt halvtid i åtta år).

	Doktorand	Institution	Titel på projektet
	Björn Ahlström Läkare, Operation/Anestesi/IVA, Falu lasarett	Institutionen för kirurgiska vetenskaper, Uppsala universitet	Epidemiologisk beskrivning av kort- och långtidsutfall i den svenska intensivvårdskohorten.
	Sara Wallin Ahlström Arbetsterapeut, Habilitering Dalarna	Mälardalens högskola, Västerås	Development and evaluation of an intervention in time processing ability and daily time management in preschool children with cognitive disabilities.
	Malin Borgström Specialistsjuksköterska, Barn- och ungdomsmedicin, Falu lasarett	Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Uppsala universitet	Rätt behandling till rätt barn, behandlingsstrategier vid nattväta (enures).
	Christine Persson Specialistsjuksköterska, Barn- och ungdomsmedicin, Falu lasarett	Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna	Föräldraskap efter neonatalvård.
	Maria Gelin Distriktssköterska och verksamhetsutvecklare, Vårdcentral Jakobsgårdarna, Borlänge	Akademien Hälsa och Samhälle, Högskolan Dalarna	Utveckling och implementering av ett arbetssätt med triage och "rätt använd kompetens" (RAK) i svensk primärvård.
	Maria Hjorth Specialistsjuksköterska, Medicinkliniken, Falu lasarett	Institutionen för medicin och farmaci, Uppsala universitet	Förbättrad livs- och vårdkvalitet för patienter med levercirros via sjuksköterskeledd mottagning.

	Sofia Karlsson Underläkare, Öron- näs- och halssjukvård, Falu lasarett	Institutionen för Klinisk vetenskap, intervention och teknik, Karolinska Institutet	Kortisonbehandling till barn med akut ansiktsförlamning.
	Karin Roos Ljungberg Underläkare, Ortopedkliniken, Falu lasarett	Institutionen för klinisk och experimentell medicin, avdelningen för neuro- och inflammationsvetenskap, Linköpings universitet	Secretory autoantibodies in rheumatoid arthritis - culprit or cure.
	Inger Nilsen Dietist, Fysioterapi- och dietistverksamheten Dalarna, Mora lasarett	Institutionen för kostvetenskap, Uppsala universitet	Interstitial glucose levels and diet before and after bariatric surgery in patients with severe obesity.
	Valgerdur Sigurdardottir Specialistläkare, Reumatologi, Falu lasarett	Avdelningen för Reumatologi och inflammationsforskning Institutionen för medicin, Sahlgrenska akademien, Göteborgs universitet	Gikt i Västra Götalandsregionen och Dalarna.
	Jonas Wuopio Specialistläkare, Mora medicinklinik	Institutionen för neurobiologi, vårdvetenskap och samhälle. Karolinska Institutet	Dietary salt in the gut-kidney- cardiovascular axis.
	Sara Hogmark Överläkare MVH, Kvinnosjukvård Dalarna, Falu Lasarett	Institutionen för kliniska vetenskaper, Danderyds sjukhus, Karolinska Institutet	Långverkande reversibla preventivmedel efter abort.
	Cecilia Stalberg- Ostwald ST-läkare, Ortopeden, Falu Lasarett	Institutionen för kirurgiska vetenskaper, Uppsala universitet	Treatment of metacarpal spiral shaft fractures in adults and intra articular radius fractures of the elderly: surgery or not?



Terese Nilsson

ST-läkare i
allmänmedicin,
Falun Vårdcentral

Institutionen för
Medicinska vetenskaper,
inriktning medicin,
Örebro universitet

Tarm- och blåsfunktion hos
barn som introducerat potta
under det första levnadsåret-
med fokus på förstoppning och
potträningsprocess

Lars Eriksson

Specialist i käkkirurgi,
Falun lasarett

Institutionen för
kirurgiska vetenskaper,
Uppsala universitet

An analysis of s-ketamine
analgesia in third molar surgery
-effects, safety and influence on
inflammatory biomarkers in
plasma

Randi Lynds Ihlis

ST-tandläkare,
odontologisk radiologi,
Falun lasarett

Department of Clinical
Dentistry, Universitet i
Bergen, Norge

Potential Benefit and Radiation
Risk of Cone Beam Computed
Tomography on Children with
Impacted Maxillary Canines

Postdoktorförordnanden

Efter disputation får våra medarbetare som postdoktorforskare möjlighet att meritera sig mot en docentur (40% forskning + 10% för pedagogiskt arbete på CKF alt 20% forskning + 5% pedagogiskt arbete). Syftet med tjänsterna är att höja nivån på forskningskompetensen i regionen, att forskarna kan handleda utbildningsprojekt och doktorander, och öka chanserna att dra in externa anslag i konkurrens. Därutöver bidrar de till CKFs produktion och forskningsmiljö; som seminarieledare, handledare och kursledare för Region Dalarnas kurs i Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare, och inte minst till kaffebordsdiskussioner.

	Forskare	Projekt
	Susanne Hesselman Docent, överläkare, Kvinnokliniken, Falun lasarett	Populationsbaserade registerstudier om psykisk ohälsa, inflammation och läkemedel under graviditet.
	Anna Svärd Med dr, överläkare, Reumatologkliniken, Falun lasarett	Startar reumatoid artrit på slemhinnor?
	Sverker Svensjö Med dr, överläkare, Kirurgkliniken, Falun lasarett	Abdominellt aorta-aneurysm – aspekter på epidemiologi, prevention, behandling och screening-strategier.

Docentförordnanden

Sedan något år tillbaka har vi haft möjligheten att införa docentförordnande på 50%, under åren 2021-2022 med uppgift att vara en senior forskare i CKFs organisation på 25% samt ha tid för egen forskning på 25%. I uppgifterna på CKF ingår att organisera och delta vid seminarier och pre-disputationer, att vara handledare till doktorander, ST-läkare och studenter samt att bidra som föreläsare och diskussionsledare på Region Dalarnas kurs i Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare. Som docent vid CKF ingår också att vara medlem i Centrumrådet och att genomföra granskningar av ansökningar för projektmedel och förordnanden vid CKF Dalarna.

Forskare	Projekt
 Barbro Hedin Skogman Docent vid Institutionen för Medicinska Vetenskaper, Örebro universitet	Kortisonbehandling till barn med akut ansiktsförlamning - en randomiserad dubbel-blindad placebo-kontrollerad multicenterstudie (FACE-studien). Tarm- och blåsfunktion hos barn som pottränats under första levnadsåret – en randomiserad interventionsstudie (BABITT-studien). Tarm- och blåsfunktion hos svenska 4-åringar - en enkätbaserad tvärsnittsstudie (BABIS-4-studien). Fästingburna infektioner hos barn– etiologi och diagnostik (FiB-studien).

CKF PRIMÄRVÅRD

CKF Primärvård är en satsning på primärvårdsforskning inom CKF som har ersatt de tidigare Akademiska vårdcentralerna. CKF Primärvård är en integrerad del av CKF. Gruppen leds av professor Johan Ärnlöv och docent Catharina Gustavsson och består av forskare, doktorander och forskningsintresserade inom primärvården i Dalarna.

Genom satsningen har totalt sju stycken deltidsförordnanden utlysts och tillsatts, i form av postdoktorala forskare och doktorander.

Under året har CKF Primärvård anordnat tre egna seminarier med syfte att lägga grunden för framtida samarbete med fokus på primärvårdsforskning, samt i övrigt deltagit i och bidragit till CKFs övriga verksamhet.

Forskare		Projekt
	Catharina Gustavsson Docent, Senior forskare, Centrum för Klinisk Forskning	• Samskapande av tillgängliga e-hälsotjänster CoDeAc • Digital delaktighet bland personer med funktionsnedsättning under covid-19 pandemin • Implementering av Fysisk aktivitet på recept (FaR) i primärvården • Implementering av arbetssätt med triage och "Rätt använd kompetens" i primärvården • Implementering av arbetssätt som främjar patientdelaktighet och egenvård vid kroniska sjukdomar.
	Johan Ärnlöv Professor i Allmänmedicin, Vårdcentral Norslund-Svärdsjö/Falun	Forskning kring njuren och hjärt-kärlsjukdomar.

Doktorandförordnanden

Doktorand	Institution	Titel på projektet
Linda Pettersson ST-läkare, Mora Vårdcentral	Uppsala universitet	Tillgängliga e-hälsotjänster.
Ann-Sofie Rönnegård Gagnefs Vårdcentral	Högskolan Dalarna	Smärtrehabilitering.
Lena Vendel ST-läkare, Falu vårdcentral	Institutionen för folkhälsa- och vårdvetenskaper Uppsala universitet	Eating disorders and primary care practice.

Postdoktorförordnanden

	Forskare	Projekt
	Maria Hårdstedt Med dr, Specialistläkare Internmedicin, ST-läkare allmänmedicin, Vårdcentral Vansbro	Simningsorsakade lungödem (SIPE) vid Vansbrosimningen och nya biomarkörer för tromboembolisk sjukdom.
	David Iggman Med dr, distriktsläkare, Norslunds Vårdcentral	Sambanden mellan kost och blodfetter, både i form av randomiserade studier och systematiska översikter.
	Tobias Feldreich Rudholm Senior Forskare, Centrum för Klinisk Forskning	Forskning kring njuren och hjärt-kärlsjukdomar.
	Lars Jerdén Docent, Distriktsläkare, Jakobsgårdarnas vårdcentral Borlänge	Implementering av Fysisk aktivitet på Recept (FaR) på tre vårdcentraler i Dalarna och Gävleborg. Jämförelse hur prevention tas upp i primärvården i Sverige och USA.

FOLKTANDVÅRDENS FOU-RÅD

Folktandvårdens FoU-råd delar årligen ut 1 200 000 kr. Anställda inom Folktandvården Dalarna är behöriga att ansöka för utvecklings- eller forskningsprojekt inom ramen för sin anställning. Utvecklingsprojekt prioriteras högst, därefter forskarutbildningsprojekt och slutligen övriga forskningsprojekt. Beviljade anslag har en dispositionstid på 2 år.

Kristina Edman	Ordförande i FoU-rådet, med dr, vårdutvecklare Folktandvårdens kansli, Falun.
Elisabet Björklund	Ledamot i FoU-rådet.
Lars Eriksson	Ledamot i FoU-rådet, specialisttandläkare, käkkirurgi, Falun.
Anna-Karin Land	Ledamot i FoU-rådet, tandhygienist, orofacial medicin sjukhustandvård, Falun.
Birgitta Nordström	Ledamot i FoU-rådet, vårdutvecklare Folktandvårdens kansli, Falun.
Claudia Motta Silveira	Ledamot i FoU-rådet, specialisttandläkare, centrum oral rehabilitering, Falun.
Alexandra Tanja Melancia Soares	Ledamot i FoU-rådet, verksamhetschef, Folktandvården Origo, Falun.
Riccardo Lo Martire	Ledamot i FoU-rådet, med dr, statistiker vid CKF.

Projektledare	Titel på projektet	Anslag
Kristina Edman	<i>Forskningsprojekt:</i> Riktad screening för att minska insjuknandet i munhålecancer.	387 702 kr
Lars Eriksson	<i>Forskningsutbildning:</i> Smärtlindring vid kirurgi – kan biomarkörer prediktera postoperativ smärta.	150 000 kr
Jani Talvilahti	<i>Forskningsutbildning:</i> Kirurgisk käkförflyttning för behandling av obstruktiv sömnapné.	325 298 kr
Therese Berg, Marianne Björkman	<i>Utvecklingsprojekt:</i> En attitydundersökning över fem år. Kan man genom lek och information förändra barns kunskap om sockerhalt i kosten.	101 000 kr
Bondjers Kjerstin Garming, Inger Granér	<i>Utvecklingsprojekt:</i> Antal tänder, fickdjup, blödning vid sondering och plackförekomst hos patienter före och efter behandling av parodontit.	76 000 kr

Total: 1 040 000 kr

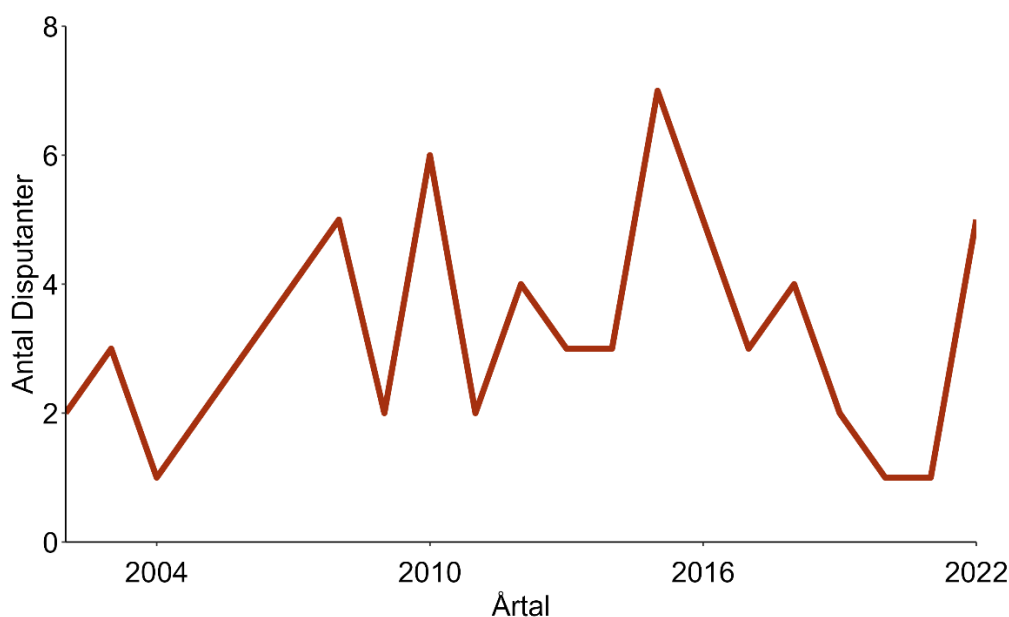
HÄNDELSE

Disputation, spikningar och avtackningar

Under våren, då inga pandemirestriktioner fanns, kunde CKF fira dem som disputerat under 2021 och i början av 2022. Traditionsenligt fick de spika sina avhandlingar under allmänt jubel. Spikade gjorde Karin Roos Ljungberg, Sara Fischer samt Riccardo Lo Martire. Under festligheterna hölls även pensionsavtackning för Annika Lindström. Avtackningsfest hölls även för Erica Schytt som slutat som chef för CKF.



Figuren visar disputationshistorik.



CKF i media

Under året lyftes flera forskningsområden och projekt, där CKF:s forskare medverkar, i media. Här presenteras exempel på fina artiklar och inslag.

Dalarnas Tidningar uppmärksammade Sara Fischers forskning och disputation om sagital synostos. Daniel Muders forskning om handledsfrakturer uppmärksammades i Dalarnas Tidningar samt i SVT Dalarna i samband med hans disputation. Terese Nilsson berättade i Dalarnas Tidningar om BABITT-projektet. Dagens Medicin skrev om Niclas Svedbergs studie om manliga vasaloppsåkares behov av pacemaker. I Dagens Medicin publicerades även en artikel om My Blohm och studien kring träning vid gallkirurgi. Helene Sedelius intervjuades i Reumatikervärlden kring sin giktstudie.

Projektet med Black box på Mora lasarett med Lars-Göran Larsson uppmärksammades i bland annat Dagens Medicin, Dalarnas Tidningar och MedTech. Dalarnas Tidningar berättade om de medel forskare knutna till CKF fått för att utveckla ett AI-baserat beslutsstödsystem med sikte på att effektivisera multimodal smärtrehabilitering vid långvarig smärta. Forskning & Framsteg samt Läkartidningen publicerade artiklar om Ann-Sofi Rönnegårds och Johan Ärnlövs studie om kronisk smärta kopplad till hjärt-kärlsjukdom. Barbro Hedin Skogman intervjuades i Dalarnas Tidningar om ökningen av TBE-fall i landet. Maria Hårdstedt intervjuades om SIPE-studien i P1 Vetenskapsradion Forskarliv samt i Dalabygden. SBU-rapporten Mat vid diabetes, där David Iggman medverkat, lyftes bland annat i Dagens Medicin, Svenska Dagbladet, NorrbottensKuriren, Folkbladet och Göteborgs-Posten. Dagens Medicin skrev om SKR:s systematiska kunskapsgenomgång Riktade hälsosamtal, där Lars Jerdén medverkat.

Plastikkirurgen forskar på ovanlig missbildning



Mitt konto

Barn i Dalarna får prova att "babypotta": "Inte rocket science"
28 mars 2022 11:30

På 70-talet hade de flesta ettåringarna slängt blöjan och gick på pottan. Idag går barn betydligt längre med blöja – samtidigt som fler är förstoppade. Det berättar ST-läkaren Terese Nilsson i Falun. Hon utreder nu om en tidigare introduktion av potta kan minska problemen.



ST-läkaren och doktoranden Terese Nilsson forskar på förstoppning och tidig introduktion av potta.

Träning verkar ge färdighet även vid gallkirurgi



Resultaten efter galloperationer är bättre ju högre operationsvolymer är, både räknat per sjukhus och per kirurg. Det indikerar en stor svensk registerstudie.

svt NYHETER

/ DALARNA



"Region Dalarna kan spara 500 000 kronor per år" säger Daniel Muder om forskningsutifrån. Foto: Charlotte Petersson/SVT

Läkare vid Falu lasarett bakom ny forskning: Positiva effekter av att inte operera handfrakturer

UPPLADEAD 5 OKTOBER 2022 PUBLICERAD 21 SEPTEMBER 2022

Falu-Kuriren

Kommun Ardehning Mer Mitt konto

Falun

Handkirurgen som forskar och är fritidsbonde: "En rolig balans för mig!"

16 maj 2022 11:30

Handkirurgen Daniel Muder i Falun kan en vanlig arbetsvecka innehålla rslånga, komplicerade operationer varvat med enklare, planerade repp. Han trivs lika bra i forskarrocken och är aktuell med en ny andling. Kopplar av gör han på traktorn hemma på gården.



En som handkirurg på ortopedikliniken i Falun och forskar vid Centrum för d Region Dalarna. Foto: Privat

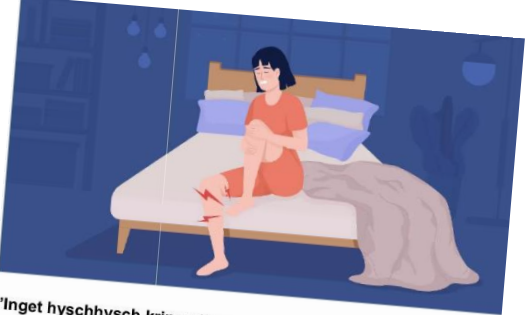
Medicin

Flitiga manliga Vasaloppsåkare fick oftare pacemaker

Publicerad: 29 augusti 2022, 14:17



Manliga Vasaloppsåkare verkar behöva pacemaker i något högre utsträckning än män som ratar skidåkning, enligt svenska långtidsdata.



"Inget hyschhysch kring att drabbas av gikt"

TEXT: KARIN PERSSON

GIKT. Smärtan vid ett giktanfall är brutal, det är både vårdpersonal och patienter högst medvetna om. Ändå är det många som inte behandling. Nu vill forskare pröva om sjukvårdens skedda mötesprövingar kan ändra på det.

Black box på Mora lasarett ökar patientsäkerheten – inspirerat av flygets svarta lådor

23 april 2022 08:36

Ett helt unikt projekt pågår inom Mora lasarets kirurgiklinik. Black box, är inspirerat av flygets svarta lådor. Inom flyget spelas piloternas samtal in under flygningen. Precis på samma sätt fungerar projektet i Mora. Samtalen inom teamet vid operationen spelas in och kan både bidra till patientens säkerhet och vara viktigt utbildningsmaterial för läkare.

Text: Katarina Cham Sjöden



Dalarnas län

Nya miljoner till smärtforskningen i Dalarna

17 november 2022 10:22

Projektet med fyra forskare från Region Dalarna får totalt 7,3 miljoner kronor för att utveckla ett AI-baserat beslutsstödsystem.

Text: Carl-Johan Gustaf

"Tillståndet går ut på att utveckla forskningens mest avancerade tekniker för att utveckla ett AI-baserat beslutsstödsystem (BES) för att hjälpa läkare och sjuksköterskor vid Högskolan Dalarna, samt utvärdera BES i kliniken."



Falun Kuriren

Barnläkare och fästingsforskare: "Rådet är alltid att vara ute i naturen, men att skydda sig"

27 april 2022 18:15

"Gåna stiftor", kommenterar barnläkaren i Falun, Barbro Hedin Skogman, ökningen av TBE-fall i landet. Hedin Skogman forskar om fästingar med inriktning på fästinginfektioner hos barn. – Titta i härstället och bakom öronen.

Text: Jenny Andréasson



Barbro Hedin Skogman, barnläkare och docent, Falun som bland annat forskar om fästingar.

Barbro Hedin Skogman arbetar som barnläkare i Falun och är parallellt forskare vid CKF, Centrum för klinisk forskning vid Region Dalarna. Ett av hennes forskningsområden sedan 2017 är fästingar.

Ludvika Tidning

Forskare till Ludvika lasarett – äldres hälsa i fokus

15 november 2022 17:05

Regionen berfridspendat av närheten i Ludvika 31 maj i fjol så talades det om att Region Dalarna även skulle bedriva forskning om äldres hälsa till Ludvika. Nu är det nära – nästa dag ska utvärderas om de utlysta tjänsterna är 27 november.

Text: Tove Stenlund



ARBETSLIV

Svarta lådan inspirerar pilotprojekt



HEALTHCARE, Högskola i Mora har medarbetare som spelat in operationer. Från Högskolan i Mora, operatörskliniken, Lars-Göran Larsson, kirurg, Markus Andersson, Tepper, 37-åriga, Julia Persson, kirurg, och Monica Wessén, operatörskliniken. Projektet har kommit till 28 28

Utbildning

Videoinspelningsrutin vid landets kirurgikliniker

Den kliniker som införts som rutin i landets alla kirurgikliniker har mycket att säga till om. Det är en rutin som innebär att alla kirurgiska operationer i landet ska spelas in och delas ut till alla kirurgiska kliniker i landet. Detta är en rutin som innebär att alla kirurgiska operationer i landet ska spelas in och delas ut till alla kirurgiska kliniker i landet.



Text: Katarina Cham Sjöden

Utbildningsrutin. Det är en rutin som innebär att alla kirurgiska operationer i landet ska spelas in och delas ut till alla kirurgiska kliniker i landet.

Läkartidningen

START AKTUELLT KLINIK OCH VETENSKAP OPINION

KLINIK OCH VETENSKAP - START NYA RÖN ARTIKLAR MEDICINSK KOMMENTAR MEDICINENS ABC REFLEXION FÖRF

SENASTE

NYA RÖN

Långvarig smärta underskattad riskfaktor för hjärt-kärlsjuklighet

Ann-Sofie Rönneklävd, doktorand, Högskolan Dalarna, specialist i allmänmedicin, Gäddede VC, Dalarna

Johan Årén, professor i allmänmedicin, Karolinska Institutet, specialist i allmänmedicin, Norrlands VC, Falun, Dalarna



Samtidigt som smärta är en riskfaktor för hjärt-kärlsjuklighet, så är det också en riskfaktor för hjärt-kärlsjuklighet. Detta är en rutin som innebär att alla kirurgiska operationer i landet ska spelas in och delas ut till alla kirurgiska kliniker i landet.

Dalabygden



Forskningen ger mer kunskap om SIPE

NYHETER 2022-09-01 av Rikardsson

40-60 simmare per år drabbas av så kallat simningsorsakat lungödem (SIPE) under Vansbro simningslopp. Läkaren och forskaren Maria Hårdstedt och hennes team försöker ta reda på varför och hur det kan förebyggas. – Det övergripande målet är att få mer kunskap kring SIPE för att öka säkerheten under simloppen, säger Maria Hårdstedt.



Göteborgs-Posten



Fibrer och kaffe gynnsamt vid diabetes

Sverige • Personer med diabetes gynnas av att äta medelhavskost rik på bland annat frukt, grönt och fisk. Även kaffedrickande tycks vara bra, enligt en ny rapport.

Äldreomsorg

Riktade hälsosamtal – på gång i nästan hela landet

Publicerat: 6 december 2022, 08:02



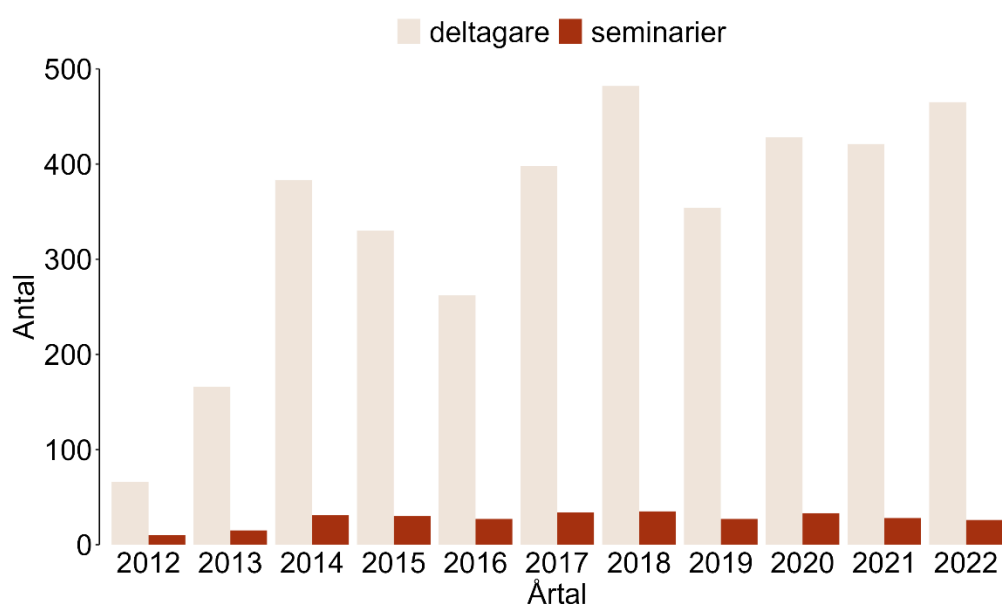
Regionen med riktade hälsosamtal till äldre i alla delar av landet. Detta är en rutin som innebär att alla kirurgiska operationer i landet ska spelas in och delas ut till alla kirurgiska kliniker i landet.

Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare

På uppdrag av studierektorsorganisationen genomför CKF kursen Vetenskapligt syn- och förhållningssätt (grundläggande utbildning i forskningsmetodik) för ST-läkare. Under 2022 har två utbildningstillfällen genomförts med sammanlagt 54 deltagare. Under året bestod arbetsgruppen som gemensamt utvecklar och leder kursen av: Anna Svärd, Susanne Hesselman och Anneli Strömsöe. Det genomfördes även en kortare digital variant av kursen. I den kursen var Susanne Hesselman kursledare. Många av CKFs postdoc-forskare har medverkat som föreläsare och seminarieledare. I utbildningen engageras också doktorander som har ett doktorandförordnande vid CKF samt CKFs statistiker, seniora forskare och forskningssekreterare. På grund av pandemin så ändrades kurserna om till digitala och hölls via mötesverktyget Zoom och den webbaserade läroplattformen Canvas.

Seminarier

Seminarieverksamheten är ett av de viktigaste inslagen i en kreativ forskningsmiljö. Det ger forskare under utbildning möjligheten att presentera och diskutera sina arbeten och deltagarna får träna sig i att granska vetenskapligt arbete. Forskarna Barbro Hedin Skogman och Maria Hårdstedt har förtjänstfullt hållit i verksamheten också i år. Totalt deltog 465 personer i 26 seminarier under 2022. Figur nedan visar historik för antal seminarier och deltagare.



ÖVRIGA ANSLAG

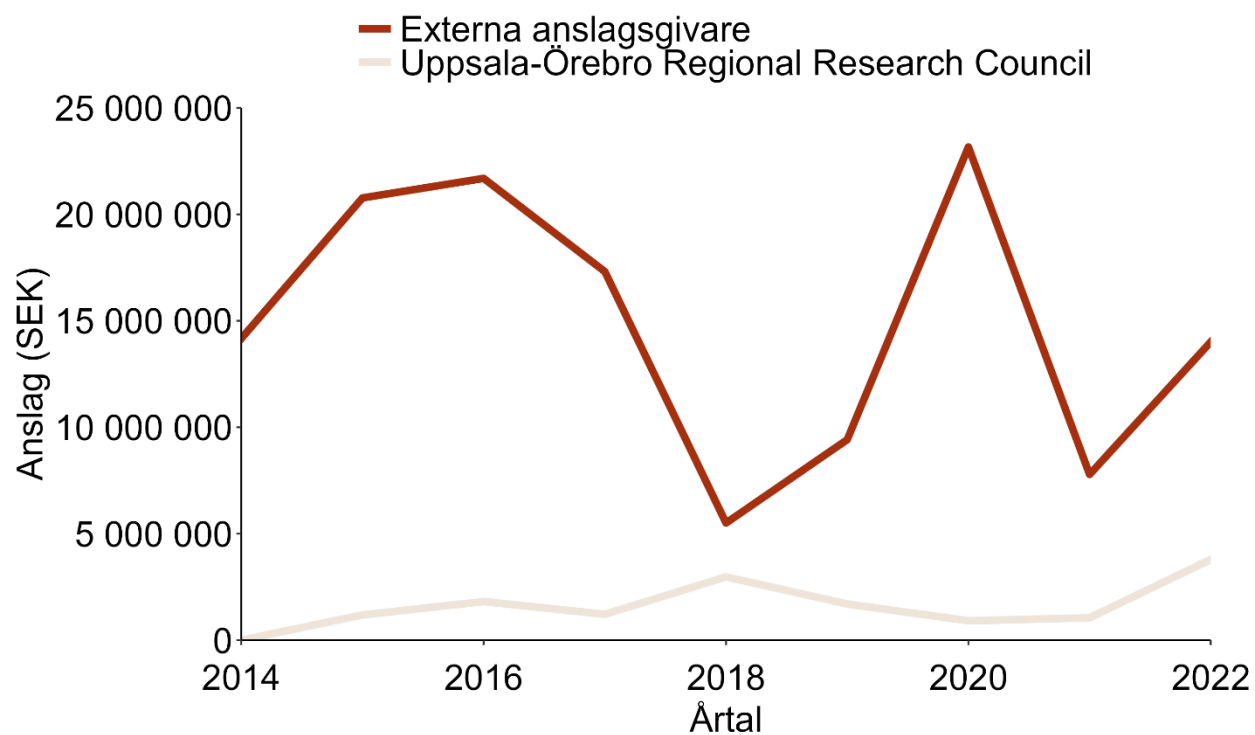
Regionala Forskningsrådet Uppsala-Örebroregionen (RFR)

Huvudsökande	Summa
Barbro Hedin Skogman	600 000 kr
Elisabeth Morén	400 000 kr
Thomas Silfverberg	400 000 kr
Maria Hårdstedt	550 000 kr
My Blohm	340 000 kr
Ann-Sofie Rönnegård	350 000 kr
Elisabeth Morén	350 000 kr
Kristina Edman	400 000 kr
Anna Svärd	400 000 kr
Totalt: 3 790 000 kr	

Övriga externa anslag

Huvudsökande	Fond/stiftelse/bidragsgivare	Summa
Valgerdur Sigurdardottir	Ester Åberg-Lindberg	100 000 kr
Hanna Sahlgren	Lennander	100 000 kr
Claudia Seiler	Ester Åberg-Lindberg	100 000 kr
Maria Hjorth	Ester Åberg-Lindberg	50 000 kr
Karin Sandberg	Gillbergska	30 000 kr
Maria Hjorth	SSF	25 000 kr
Johan Ärnlov*	HjärtLung Fonden	2 100 000 kr
Björn Äng*	FORTE	4 906 000 kr
Björn Äng*	Vetenskapsrådet	2 400 000 kr
* forskningsanslag förvaltas av annan forskningshuvudman		Totalt: 9 811 000 kr

Anslagshistorik



Figuren visar totalt anslag per år för huvudsökande och medsökande som förvaltats av Region Dalarna eller annan forskningshuvudman.



Från december 2021 fram till sista september 2022 har Karin Björling skött samordningen av noden. Ingrid Rygaard tillträdde tjänsten som lokal nod-samordnare i oktober 2022 och då fördes tjänsten över från CKF till FoU-staben. Ingrid har också en anställning på 10% på CKF. Tjänsten har nu blivit en tillsvidareanställning på FoU-staben istället för en årsvis tidsbegränsad tjänst under Centrum för klinisk forskning Dalarna.

Under 2022 har regionen anordnat utbildningar för forskare och forskningsstödande personal i "Good Clinical Practice (GCP)" samt GCP för verksamhetschefer. Kliniska Studier Sverige har också hållit en digital kurs i Juridik- tillgång och hantering av journalinformation med regionjurist Lena Jönsson, i vilken många av regionens medarbetare deltog.

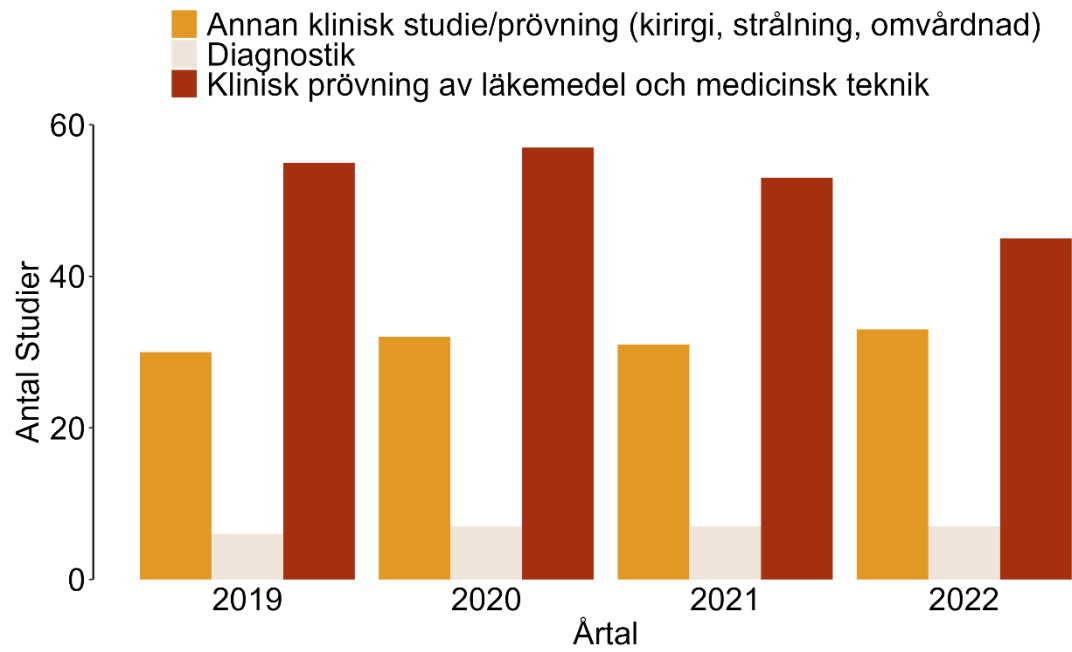
Nätverkande på olika nivåer fortsätter, lokalt i forskningssköterskenätverket (FONÄT), som under 2022 haft fyra träffar. Regionens utsedda forskningsombud, som ska finnas på varje klinik, har träffats fyra gånger. I båda nätverk diskuteras viktiga frågor och förslag på förbättringar som behövs inom regionen för att underlätta för forskare och forskningen. Nodnätverksmöten via Forum Mellansverige pågår kontinuerlig för att samverka för en god forskningsstödande funktion.

Det pågår ett utvecklingsarbete med "Lätt att göra rätt". Forskningsstöd ska bli lättare att hitta och använda. Även med projektdatabasen ResearchWeb pågår ett förbättringsarbete för att underlätta med projektanmälan och nya funktioner i databasen är under upphandling.

Kliniska studier Sverige har under året förnyat sin websida. Utbildningar och forskningsstöd är nu mer lättillgängligt. Studieförfrågningar har bytt namn till feasibility Sweden. Det har kanaliserats 68 studieförfrågningar via den lokala noden och ut till verksamheterna i regionen.

Länk till Kliniska Studier Sverige: [Forum Mellansverige | Kliniska studier](#)

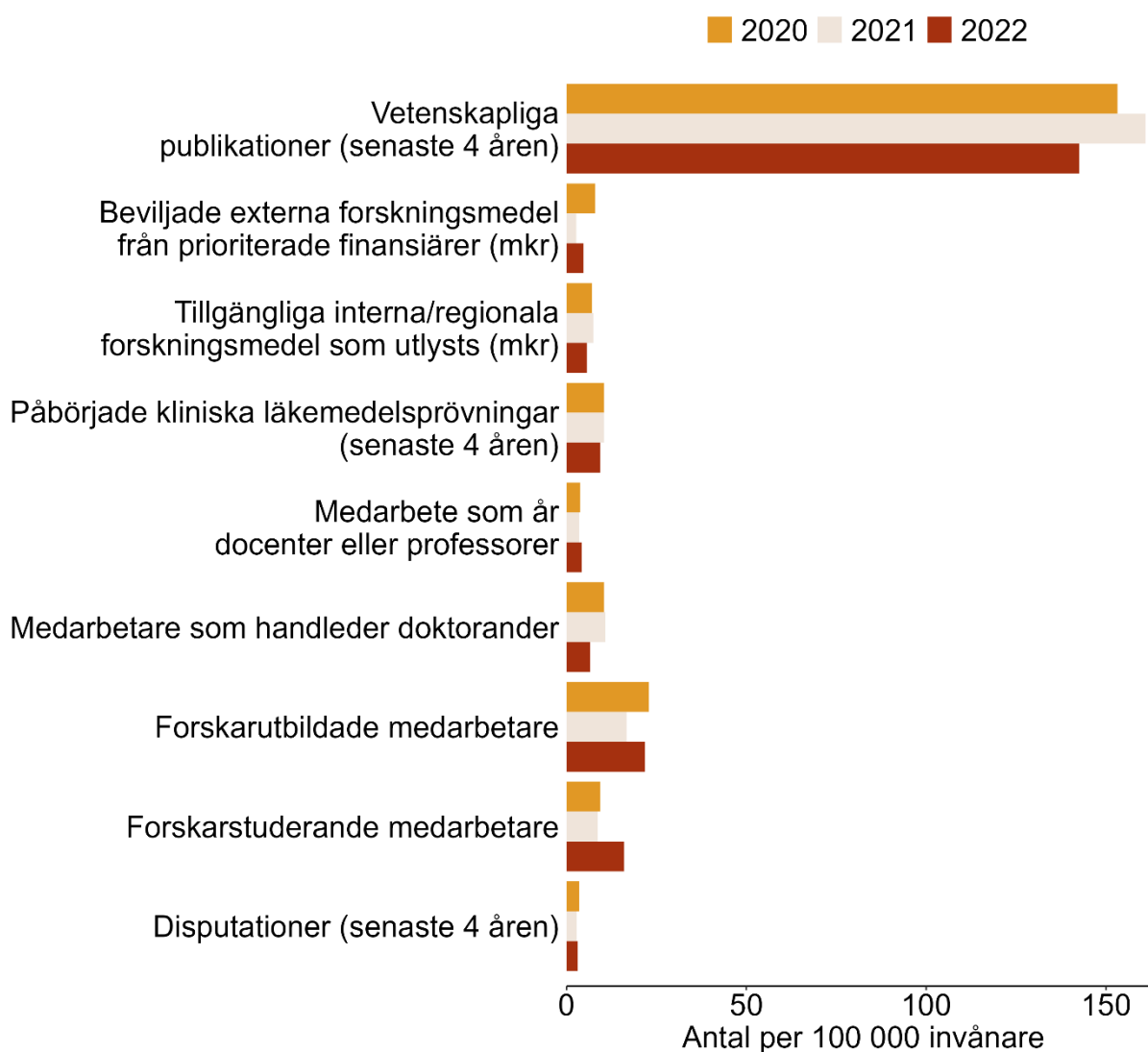
Under 2022 har det rapporterats in 86 kliniska prövningar varav 45 var prövningar av icke registrerat läkemedel eller registrerat läkemedel för ny indikation. Av dessa 86 var 15 nystartade under 2022. Figur visar historik i pågående studier.



Figuren visar studier som startades, pågår eller avslutades under pågående år.

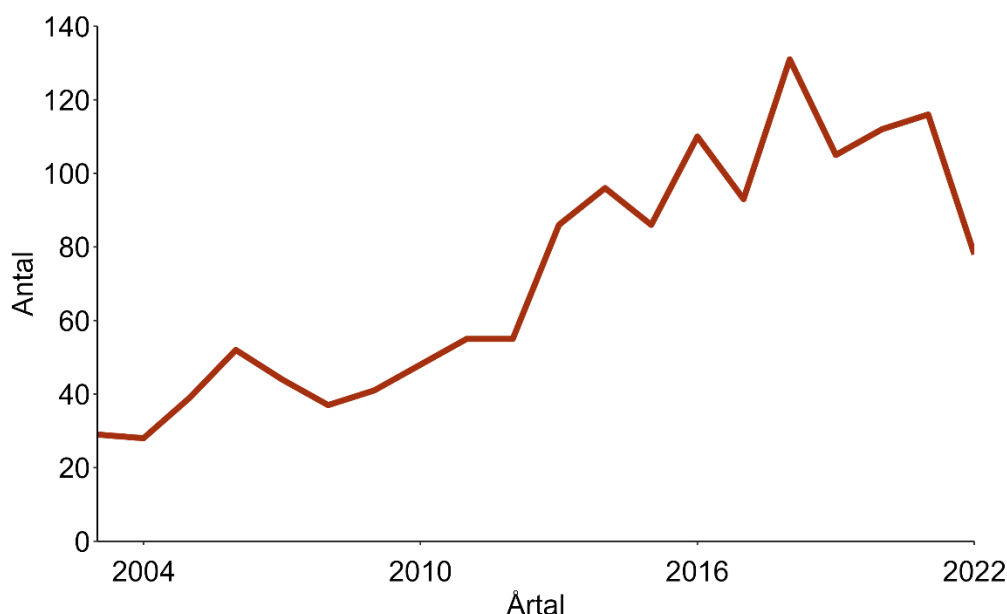
FORSKNINGSBOKSLUT FÖR REGIONERNAS FOU-VERKSAMHETER

Sveriges kommuner och regioner (FoU-direktörsnätverket) har tagit initiativ till ett gemensamt forskningsbokslut med syfte att beskriva utfall av regionernas FoU-verksamhet och koppla dessa till mål och resurser samt möjliggöra jämförelser mellan regioner och nationellt. Principen är att beskriva valda utfallsmått relativt regionens befolkningsstorlek per 100 000 invånare. Vi presenterar vissa av dessa mått i figuren nedan. Invånarantalet som används vid beräkningar har hämtats från Statistiska Centralbyrån (2021 n=288 387). Medarbetare är en person med tillsvidareanställning eller tjänst som AT-läkare som är regionanställd eller anställd i verksamhet med avtal med RD.



FORSKNINGSPUBLIKATIONER

Nedan återfinns årets publikationer i vetenskapliga refereegranskade tidskrifter med en eller flera av regionens forskare som författare. Under året har 78 artiklar publicerats med stöd av CKF och Region Dalarna. Figur visar historik för forskningspublikationer.



Adielsson Anna, Danielsson Christian, Forkman Pontus, Karlsson Thomas, Pettersson Linda, Herlitz Johan, et al.. Outcome prediction for patients assessed by the medical emergency team: a retrospective cohort study. BMC emergency medicine. 2022;22:200. 10.1186/s12873-022-00739-w

Ahlström Björn, Frithiof Robert, Larsson Ing-Marie, Strandberg Gunnar, Lipcsey Miklos, Hultström Michael. A comparison of impact of comorbidities and demographics on 60-day mortality in ICU patients with COVID-19, sepsis and acute respiratory distress syndrome. Scientific reports. 2022;12:15703. 10.1038/s41598-022-19539-0

Ahmad S., Ärnlov Johan, Larsson S. C. Genetically Predicted Circulating Copper and Risk of Chronic Kidney Disease - A Mendelian Randomization Study Nutrients. 2022;14. 10.3390/nu14030509

Ahmad Shafqat, Hammar Ulf, Kennedy Beatrice, Salihovic Samira, Ganna Andrea, Lind Lars, et al. The Effect of General Adiposity and Central Body Fat Distribution on the Circulating Metabolome - a Multi-Cohort Non-Targeted Metabolomics Observational and Mendelian Randomization Study. Diabetes. 2022;71:329-339. 10.2337/db20-1120

Ai Sahlgren Hanna, Elfgrén Kristina, Sparen Pär, Elfstrom Miriam K, Nordqvist Kleppe Sara. Colposcopic performance in a birth cohort previously eligible for "Human Papillomavirus" vaccination. American journal of obstetrics and gynecology. 2022;226:704.e1-704.e9. 10.1016/j.ajog.2021.11.1372

Akhter Tansim, Hesselman Susanne, Lindström Linda, Axelsson Ove, Poromaa Inger Sundström. Maternal and Perinatal Outcomes in Singleton Nulliparous Spontaneous Preterm Birth with and without Preterm Premature Rupture of Membranes-A National Population-Based Cohort Study. *American journal of perinatology*. 2022. 10.1055/a-1973-7482

Ankarcrona Victoria, Hesselman Susanne, Kopp Kallner Helena, Brismar Wendel Sophia. Attitudes and knowledge regarding episiotomy use and technique in vacuum extraction: A web-based survey among doctors in Sweden. *European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology*. 2022:269:62-70. 10.1016/j.ejogrb.2021.12.017

Arnason Sigurdur, Molewijk Kesia, Henningsson Anna J, Tjernberg Ivar, Skogman Barbro H. Brain damage markers neuron-specific enolase (NSE) and S100B in serum in children with Lyme neuroborreliosis-detection and evaluation as prognostic biomarkers for clinical outcome. *European journal of clinical microbiology & infectious diseases: official publication of the European Society of Clinical Microbiology*. 2022:41:1051-1057. 10.1007/s10096-022-04460-1

Arnason Sigurdur, Skogman Barbro H. Effectiveness of antibiotic treatment in children with Lyme neuroborreliosis - a retrospective study. *BMC pediatrics*. 2022:22:332. 10.1186/s12887-022-03335-w

Asp Joline, Bergman Lina, Lager Susanne, Axelsson Ove, Wikström Anna-Karin, Hesselman Susanne. Alcohol exposure prior to pregnancy-does hazardous consumption affect placenta-and inflammatory-mediated pregnancy outcomes? A Swedish population-based cohort study. *Acta obstetrica et gynecologica Scandinavica*. 2022:101:1386-1394. 10.1111/aogs.14451

Beck Simon, Lundblad Lina, Göras Camilla, Eneslätt Malin. Implementing advance care planning in Swedish healthcare settings – a qualitative study of professionals' experiences *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. 2022:15:1-10.

Blohm My, Sandblom Gabriel, Enochsson Lars, Cengiz Yücel, Austrums Edmunds, Abdon Elisabeth, et al.. Learning by doing: an observational study of the learning curve for ultrasonic fundus-first dissection in elective cholecystectomy. *Surgical endoscopy*. 2022:36:4602-4613. 10.1007/s00464-021-08976-z

Blohm My, Sandblom Gabriel, Enochsson Lars, Hedberg Mats, Andersson Mikael Franko, Österberg Johanna. Relationship between surgical volume and outcomes in elective and acute cholecystectomy: nationwide, observational study. *The British journal of surgery*. 2022. 10.1093/bjs/znac415

Borgström Malin, Bergsten Amadeus, Tunebjer Maria, Hedin Skogman Barbro, Nevéus Tryggve. Daytime urotherapy in nocturnal enuresis: a randomised, controlled trial. *Archives of disease in childhood*. 2022:107:570-574. 10.1136/archdischild-2021-323488

Borgström Malin, Bergsten Amadeus, Tunebjer Maria, Skogman Barbro Hedin, Nevéus Tryggve. Fecal disimpaction in children with enuresis and constipation does not make them dry at night. *Journal of pediatric urology*. 2022:18:446.e1-446.e7. 10.1016/j.jpuirol.2022.05.008

Danesh Valerie, Sasangohar Farzan, Kallberg Ann-Sofie, Kean Emily B, Brixey Juliana J, Johnson Kimberly D. Systematic review of interruptions in the emergency department work environment. *International emergency nursing*. 2022:63:101175. 10.1016/j.ienj.2022.101175

Drott Carl Johan, Sandblom Gabriel, Österberg Johanna, Rogmark Peder, Enochsson Lars. Swedish gallstone surgery during the covid-19 pandemic *Läkartidningen*. 2022:119.

Edman Kristina, Wårdh Inger. Oral health care beliefs among care personnel working with older people – follow up of oral care education provided by dental hygienists". *Int J Dent Hygiene*. 2022;00:1-8.

Ekelöf Katarina, Sæther Elisabeth, Santesson Anna, Wilander Maria, Patriksson Katarina, Hesselman Susanne, et al. A hybrid type I, multi-center randomized controlled trial to study the implementation of a method for Sustained cord circulation And VEntilation (the SAVE-method) of late preterm and term neonates: a study protocol. *BMC pregnancy and childbirth*. 2022;22:593. 10.1186/s12884-022-04915-5

Eklund Rakel, Lövgren Malin, Alvariza Anette, Kreicbergs Ulrika, Udo Camilla. Talking about death when a parent with dependent children dies of cancer: A pilot study of the Family Talk Intervention in palliative care. *Death studies*. 2022;46:2384-2394. 10.1080/07481187.2021.1947415

Elf Marie, Klockar Erika, Kylén Maya, von Koch Lena, Ytterberg Charlotte, Wallin Lars, et al.. Tailoring and Evaluating an Intervention to Support Self-management After Stroke: Protocol for a Multi-case, Mixed Methods Comparison Study. *JMIR research protocols*. 2022;11:e37672. 10.2196/37672

Elmelid Andrea, Osmanovic Amra, Gillstedt Martin, Alsterholm Mikael. Effects of Phototherapy on Free Vitamin D Levels in Ten Patients with Atopic Dermatitis *International Journal of Translational Medicine*. 2022;2:586-596.

Engström Andrea Hess, Bohm-Starke Nina, Kullinger Merit, Hesselman Susanne, Högberg Ulf, Buhrman Monica, et al. Internet-based Treatment for Vulvodynia (EMBLA) - A Randomized Controlled Study. *The journal of sexual medicine*. 2022;19:319-330. 10.1016/j.jsxm.2021.11.019

Eriksson Carolina, Jonsson Maria, Högberg Ulf, Hesselman Susanne. Fetal station at caesarean section and risk of subsequent preterm birth - A cohort study. *European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology*. 2022;275:18-23. 10.1016/j.ejogrb.2022.06.008

Escudero Carlos, Kupka Ellen, Ibañez Belen, Sandoval Hermes, Troncoso Felipe, Wikström Anna-Karin, et al.. Brain Vascular Dysfunction in Mothers and Their Children Exposed to Preeclampsia. *Hypertension (Dallas, Tex.: 1979)*. 2022. 10.1161/HYPERTENSIONAHA.122.19408

Fernemark Hanna, Skagerström Janna, Seing Ida, Hårdstedt Maria, Schildmeijer Kristina, Nilsen Per. Working conditions in primary healthcare during the COVID-19 pandemic: an interview study with physicians in Sweden. *BMJ open*. 2022;12:e055035. 10.1136/bmjopen-2021-055035

Gerdle Björn, Björk Mathilda, Dahlström Örjan, Vixner Linda, Äng Björn O. Senior authors' reply to the comment by Andréll et al. *European journal of pain (London, England)*. 2022;26:766-767. 10.1002/ejp.1906

Gerdle Björn, Björk Mathilda, Dahlström Örjan, Vixner Linda, Äng Björn O. Senior authors' reply to the comment by Rivano-Fischer and Stålnacke. *European journal of pain (London, England)*. 2022;26:545-546. 10.1002/ejp.1891

Gustavsson Catharina, von Koch Lena. Pain self-management intervention supports successful attainment of self-selected rehabilitation goals-secondary analysis of a randomized controlled

trial. *Health expectations: an international journal of public participation in health care and health policy*. 2022;25:1157-1167. 10.1111/hex.13469

Hastie Roxanne, Tong Stephen, Wikström Anna-Karin, Walker Susan P, Lindquist Anthea, Cluver Catherine A, et al.. Low-Dose Aspirin for Preventing Birth of a Small-For-Gestational Age Neonate in a Subsequent Pregnancy. *Obstetrics and gynecology*. 2022;139:529-535. 10.1097/AOG.0000000000004696

Henricson Anders, Undén Alexandra, Carlsson Åke, Jelpsson Lars, Rosengren Björn. Outcomes of trabecular metal total ankle replacement: a longitudinal observational cohort study of 239 consecutive cases from the Swedish Ankle Registry. *Acta orthopaedica*. 2022;93:689-695. 10.2340/17453674.2022.4387

Hermansson Ruth S, Olovsson Matts, Gustavsson Inger, Gyllensten Ulf, Lindkvist Olga, Lindberg Julia Hedlund, et al.. Incidence of oncogenic HPV and HPV-related dysplasia five years after a negative HPV test by self-sampling in elderly women. *Infectious agents and cancer*. 2022;17:42. 10.1186/s13027-022-00453-z

Hogmark Sara, Envall Niklas, Wikman Anna, Skoglund Charlotte, Kopp Kallner Helena, Hesselman Susanne. Provision of long-acting reversible contraception at surgical abortion-A cross-sectional nationwide register study. *Acta obstetrica et gynecologica Scandinavica*. 2022;101:77-83. 10.1111/aogs.14289

Hogmark Sara, Envall Niklas, Wikman Anna, Skoglund Charlotte, Kopp Kallner Helena, Hesselman Susanne. Provision of long-acting reversible contraception at surgical abortion-A cross-sectional nationwide register study. *Acta obstetrica et gynecologica Scandinavica*. 2022;101:77-83. 10.1111/aogs.14289

Hogmark Sara, Liljeblad Karin Lichtenstein, Envall Niklas, Gemzell-Danielsson Kristina, Kallner Helena Kopp. Placement of an intrauterine device within 48 hours after early medical abortion-a randomized controlled trial. *American journal of obstetrics and gynecology*. 2022. 10.1016/j.ajog.2022.07.063

Holmberg Larsson Jakob, Österberg Johanna, Sandblom Gabriel, Enochsson Lars. Regional variations in Sweden over time regarding the surgical treatment of acute cholecystitis: a population-based register study *Scandinavian Journal of Gastroenterology*. 2022;57:305-310. 10.1080/00365521.2021.2002928

Ivarsson Lovisa, de Arriba Sánchez de la Campa Magdalena, Elfving Karin, Yin Hong, Gullsby Karolina, Stark Lisa, et al.. Changes in testing and incidence of Chlamydia trachomatis and Neisseria gonorrhoeae - the possible impact of the COVID-19 pandemic in the three Scandinavian countries. *Infectious diseases (London, England)*. 2022;54:623-631. 10.1080/23744235.2022.2071461

Kupka Ellen J, Hesselman Susanne, Hastie Roxanne, Lomartire Riccardo, Wikström Anna Karin, Bergman Lina S. Low-dose aspirin use in pregnancy and the risk of preterm birth: a Swedish register-based cohort study. *American journal of obstetrics and gynecology*. 2022. 10.1016/j.ajog.2022.09.006

Larsson Jens, Borgström Malin, Karanikas Birgitta, Nevéus Tryggve. Can enuresis alarm therapy be managed by the families without the support of a nurse? A prospective study of a real-world sample. *Acta paediatrica (Oslo, Norway: 1992)*. 2022. 10.1111/apa.16634

Larsson Jens, Borgström Malin, Karanikas Birgitta, Nevéus Tryggve. The value of case history and early treatment data as predictors of enuresis alarm therapy response. *Journal of pediatric urology*. 2022. 10.1016/j.jpuro.2022.11.003

Lind Lars, Salihovic Samira, Sundström Johan, Elmståhl Sölve, Hammar Ulf, Dekkers Koen, et al.. Metabolic Profiling Of Obesity With And Without The Metabolic Syndrome - A Multi-Sample Evaluation. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*. 2022:107:1337-1345. 10.1210/clinem/dgab922

Lindqvist Lisa, Andersson Andreas, Österberg Johanna, Sandblom Gabriel, Hemmingsson Oskar, Nordin Pär, et al.. The Impact of Hospital Level of Care on the Management of Acute Cholecystitis: a Population-Based Study. *Journal of gastrointestinal surgery: official journal of the Society for Surgery of the Alimentary Tract*. 2022:26:2551-2558. 10.1007/s11605-022-05471-1

Lindström Björn E, Skogman Barbro H, Lindström Annika K, Tallstedt Leif, Nilsson Kenneth. Borrelia Ocular Infection: A Case Report and a Systematic Review of Published Cases. *Ophthalmic research*. 2022:65:121-130. 10.1159/000521307

LoMartire Riccardo, Constan Lea, Frumento Paolo. Authors' reply to the comment by Rivano-Fischer and Stålnacke. *European journal of pain (London, England)*. 2022:26:547-548. 10.1002/ejp.1890

Lövgren Malin, Udo Camilla, Kreicbergs Ulrika. Is the family talk intervention feasible in paediatric oncology? An evaluation of a family-based psychosocial intervention. *Acta paediatrica (Oslo, Norway: 1992)*. 2022:111:684-692. 10.1111/apa.16190

Martinsson Klara, Lyttbacka Kling Lovisa, Roos Ljungberg Karin, Griazeva Irina, Samoylovich Marina, Paul Stephane, et al.. Extramucosal formation and prognostic value of secretory antibodies in rheumatoid arthritis. *Arthritis & rheumatology (Hoboken, N.J.)*. 2022:74:801-809:801-809. 10.1002/art.42044

Matérne Marie, Udo Camilla, Thermaenius Ingrid, Strandberg Thomas. Hälso- och sjukvårdskuratorns funktion i rehabilitering för personer med stroke *Socialmedicinsk Tidskrift*. 2022:76-86:76-8.

Materne Marie, Udo Camilla, Thermaenius Ingrid, Strandberg Thomas. Hälso- och sjukvårdskuratorns funktion i rehabilitering för personer med stroke. *Socialmedicinsk tidskrift nr 1*, 66-76. *Socialmedicinsk tidskrift*. 2022:1:76-86.

Mathabire Rücker Sekai Chenai, Gustavsson Catharina, Rücker Fredrik, Lindblom Anders, Hårdstedt Maria. Transmission of COVID-19 among healthcare workers - an epidemiological study during the first phase of the pandemic in Sweden. *Epidemiology and infection*. 2022:150:1-36. 10.1017/S0950268822000231

Melin-Johansson Christina, Sveen Josefin, Lövgren Malin, Udo Camilla. A third of dying patients do not have end-of-life discussions with a physician: A nationwide registry study. *Palliative & supportive care*. 2022:20:357-362. 10.1017/S1478951521000973

Muder Daniel, Vedung Torbjörn. Reconstruction of the distal radioulnar joint with rib perichondrium - midterm follow-up. *BMC musculoskeletal disorders*. 2022:23:388. 10.1186/s12891-022-05335-4

Nilsson Terese, Leijon Anna, Sillén Ulla, Hellström Anna-Lena, Skogman Barbro Hedin. Bowel and bladder function in infant toilet training (BABITT) - protocol for a randomized, two-armed intervention study. BMC pediatrics. 2022;22:294. 10.1186/s12887-022-03355-6

Olin Karolina, Göras Camilla, Nilsson Ulrica, Unbeck Maria, Ehrenberg Anna, Pukk-Härenstam Karin, et al.. Mapping registered nurse anaesthetists' intraoperative work: tasks, multitasking, interruptions and their causes, and interactions: a prospective observational study. BMJ open. 2022;12:e052283. 10.1136/bmjopen-2021-052283

Olsen Marie, Udo Camilla, Dahlberg Lena, Boström Anne-Marie. Older Persons' Views on Important Values in Swedish Home Care Service: A Semi-Structured Interview Study Journal of Multidisciplinary Healthcare. 2022;15:967-977.

Rasmussen Bengt, Göhring Gudrun, Bernard Elsa, Nilsson Lars, Tobiasson Magnus, Jädersten Martin, et al.. "Randomized phase II study of azacitidine ± lenalidomide in higher-risk myelodysplastic syndromes and acute myeloid leukemia with a karyotype including Del(5q)". Leukemia. 2022;36:1436-1439. 10.1038/s41375-022-01537-w

Rydell Andreas, Hellsten Mikael, Lindow Martin, Iggman David. Effectiveness of Written Dietary Advice for Improving Blood Lipids in Primary Care Adults-A Pragmatic Randomized Controlled Trial (MYDICLIN). Nutrients. 2022;14. 10.3390/nu14051022

Rönnegård Ann Sofie, Nowak Christoph, Äng Björn, Ärnlov Johan. The association between short-term, chronic localized and chronic widespread pain and risk for cardiovascular disease in the UK Biobank. European journal of preventive cardiology. 2022;29:1994-2002. 10.1093/eurjpc/zwac127

Saade Sandra, Flacking Renée, Ericson Jenny. Parental experiences and breastfeeding outcomes of early support to new parents from family health care centres-a mixed method study. BMC pregnancy and childbirth. 2022;22:150. 10.1186/s12884-022-04469-6

Sahlander Fredrik, Bensing Sophie, Falhammar Henrik. Congenital adrenal hyperplasia is a very rare cause of adrenal incidentalomas in Sweden. Frontiers in endocrinology. 2022;13:1017303. 10.3389/fendo.2022.1017303

Sahlander Fredrik, Patrova Jekaterina, Mannheimer Buster, Lindh Jonatan D, Falhammar Henrik. Congenital adrenal hyperplasia in patients with adrenal tumors: a population-based case-control study Journal of endocrinological investigation. 2022. 10.1007/s40618-022-01933-0

Sahlgren Hanna, Sparén Pär, Elfgren Kristina, Miriam Elfström K. Feasibility of sending a direct send HPV self-sampling kit to long-term non-attenders in an organized cervical screening program. European journal of obstetrics, gynecology, and reproductive biology. 2022;268:68-73. 10.1016/j.ejogrb.2021.11.430

Sandblom Gabriel, Österberg Johanna, Rogmark Peder, Drott Carl J, Haraldsson Erik, Khodakaram Kaveh, et al.. Impact of the COVID-19 pandemic on the management of gallstone surgery: A Swedish population-based study. Scandinavian journal of surgery: SJS: official organ for the Finnish Surgical Society and the Scandinavian Surgical Society. 2022;111:14574969211070389. 10.1177/14574969211070389

Sedelius Helene, Tistad Malin, Bergsten Ulrika, Dehlin Mats, Iggman David, Wallin Lars, et al.. Professionals' perspectives on existing practice and conditions for nurse-led gout care based on

treatment recommendations: a qualitative study in primary healthcare. BMC primary care. 2022;23:71. 10.1186/s12875-022-01677-z

Seiler Claudia, Hårdstedt Maria. Response. Chest. 2022;162:e109. 10.1016/j.chest.2022.04.005

Seiler Claudia, Kristiansson Linda, Klingberg Cecilia, Sundh Josefin, Braman Eriksson Annika, Lundeqvist Daniel, et al.. Swimming-Induced Pulmonary Edema: Evaluation of Prehospital Treatment With CPAP or Positive Expiratory Pressure Device. Chest. 2022;162:410-420. 10.1016/j.chest.2022.02.054

Silfverberg Thomas, Wahlin Björn, Carlson Kristina, Cherif Honar. Impact of COVID-19 on patients treated with autologous hematopoietic stem cell transplantation: A retrospective cohort study. Upsala journal of medical sciences. 2022;127. 10.48101/ujms.v127.8611

Sjöberg Veronica, Tseli Elena, Monnier Andreas, Westergren Jens, LoMartire Riccardo, Äng Björn O, et al.. Effectiveness of the eVISualisation of physical activity and pain intervention (eVIS) in Swedish Interdisciplinary Pain Rehabilitation Programmes: study protocol for a registry-based randomised controlled clinical trial. BMJ open. 2022;12:e055071. 10.1136/bmjopen-2021-055071

Sjöberg Veronica, Tseli Elena, Monnier Andreas, Westergren Jens, LoMartire Riccardo, Äng Björn O, et al.. Effectiveness of the eVISualisation of physical activity and pain intervention (eVIS) in Swedish Interdisciplinary Pain Rehabilitation Programmes: study protocol for a registry-based randomised controlled clinical trial. BMJ open. 2022;12:e055071. 10.1136/bmjopen-2021-055071

Snellman Alexandra, Pellas Ulrika, Lagrange Dorothea, Olsson Louise, Ahlzén Rolf. A systematic review of mobile health applications for monitoring and feedback in cronic heart failure. 2022.

Syrén Eva-Lena, Sandblom Gabriel, Enochsson Lars, Eklund Arne, Isaksson Bengt, Österberg Johanna, et al.. Outcome of ERCP related to case-volume. Surgical endoscopy. 2022;36:5339-5347. 10.1007/s00464-021-08915-y

Torres-Vergara Pablo, Troncoso Felipe, Acurio Jesenia, Kupka Ellen, Bergman Lina, Wikström Anna-Karin, et al.. Dysregulation of vascular endothelial growth factor receptor 2 phosphorylation is associated with disruption of the blood-brain barrier and brain endothelial cell apoptosis induced by plasma from women with preeclampsia. Biochimica et biophysica acta. Molecular basis of disease. 2022;1868:166451. 10.1016/j.bbdis.2022.166451

Tureson Christina, Liedberg Gunilla, Vixner Linda, Löfgren Monika, Björk Mathilda. Evidence-based digital support during 1 year after an Interdisciplinary Pain Rehabilitation Programme for persons with chronic musculoskeletal pain to facilitate a sustainable return to work: a study protocol for a registry-based multicentre randomised controlled trial. BMJ open. 2022;12:e060452. 10.1136/bmjopen-2021-060452

Usmani Saad Z, Nahi Hareth, Legiec Wojciech, Grosicki Sebastian, Vorobyev Vladimir, Spicka Ivan, et al.. Final analysis of the phase 3 non-inferiority COLUMBA study of subcutaneous versus intravenous daratumumab in patients with relapsed or refractory multiple myeloma. Haematologica. 2022;107:2408-2417. 10.3324/haematol.2021.279459

Viirman Frida, Hesselman Susanne, Wikström Anna-Karin, Skoog Svanberg Agneta, Skalkidou Alkistis, Sundström Poromaa Inger, et al.. Negative childbirth experience - what matters most? a register-based study of risk factors in three time periods during pregnancy. *Sexual & reproductive healthcare: official journal of the Swedish Association of Midwives*. 2022;34:100779. 10.1016/j.srhc.2022.100779

Wallin Ahlström Sara, Janeslätt Gunnel, Almqvist Lena. Feasibility of an intervention to facilitate time and everyday functioning in preschoolers. *Scandinavian journal of occupational therapy*. 2022;29:337-352. 10.1080/11038128.2021.1981434

Wessman Torgny, Ärnlov Johan, Carlsson Axel Carl, Ekelund Ulf, Wändell Per, Melander Olle, et al. The association between length of stay in the emergency department and short-term mortality *Internal and emergency medicine*. 2022;17:233-240. 10.1007/s11739-021-02783-z

Wingren Maria, Lidström-Holmqvist Kajsa, Roshanai Afsaneh Hayat, Arvidsson Patrik, Janeslätt Gunnel, White Suzanne, et al.. One-year follow-up after the time management group intervention Let's Get Organized. *Scandinavian journal of occupational therapy*. 2022;29:305-314. 10.1080/11038128.2021.1954687

Ärnlov J, Nowak C. Association between albuminuria, incident cardiovascular events, and mortality in persons without hypertension, diabetes, and cardiovascular disease *European journal of preventive cardiology*. 2022;29:e4-e6. 10.1093/eurjpc/zwaa095

ÖVRIGA PUBLIKATIONER

Axelsen Mette, Ellegård Lars, Hörnsten Åsa, Iggman David, Larsson Ingrid, Risérus Ulf, et al.. Mat vid diabetes. 2022:345.

Elmelid Andrea. NCDV 2022 i Köpenhamn bjöd på ett mångfacetterat program Dermatologi & Venereologi (D&V). 2022:13-15.

Görs Camilla. Implementering av säker vård Implementering av sjuksköterskans kärnkompetenser. 2022:3:45-77.

Janlöv Nils, Cecilia Dahlgren, Matilda Hagman, Sveréus Sofia, Spånberg Emma. Besök via nätet: Resursutnyttjande och jämlikhet kopplat till digitala vårdbesök. 2022:1.

Källberg Ann-Sofie. Akut Medicinsk Rådgivning Professionella möten på distans: Bedömning och råd om vård. 2022:195-210-.

Pellas Ulrika, Borgström Malin, Svedbo Engström Maria, Ericsson Jenny. Omvårdnadsrådets utlåtande gällande kuratorverktyg vid inkontinens hos barn. 2022.

Roos Ljungberg Karin. Secretory Autoantibodies in Rheumatoid Arthritis Linköping University Medical Dissertations. 2022. 10.3384/9789179291778

FÖREDRAG OCH POSTERS

Föredrag

Bjurling-Sjöberg Petronella, Göras Camilla. Adaptive capacity within intensive care during the initial wave of COVID-19: a grounded theory study NSQH - Nordic Conference on Research in Patient Safety and Quality in Healthcare. 2022:3.

Hjorth Maria, Lindkvist Catarina, Kechagias Stergios. Prevention and multidisciplinary approach to liver cirrhosis Sweden liver week. 2022.

Hjorth Maria. Hur mår patienter med levercirros – presentation av studieresultat Sweden Liver Week. 2022.

Hjorth Maria. Min vårdplan - Levercirros Svenska gastrodagarna. 2022.

Hogmark Sara. Use of intrauterine contraception after medical abortion – a randomized trial on immediate vs delayed placement 16th Congress of the European Society of Contraception and Reproductive Health. 2022:May 25-28.

Hårdstedt Maria, Kristiansson Linda, Seiler Claudia, Braman Eriksson Annika, Sundh Josefin. Incidens av simningsorsakat lungödem under Vansbrosimningen 2016-2019 – en studie baserad på 47 600 simlopp SFAM veckan 2022 (Sveriges Förening för Allmänmedicin), muntlig presentation. 2022.

Lyon Maureen, Udo Camilla, Handberg Charlotte, Kreicbergs Ulrika. Lessons Learned during the COVID-19 and beyond Pandemic for Children Living with Rare Diseases, their Siblings 7th Public Health Palliative Care International Conference. 2022.

Lövgren Malin, Udo Camilla, Eklund Rakel, Kreicbergs Ulrika. Is the Family Talk Intervention feasible in pediatric oncology? An evaluation of a family-based psychosocial intervention 5th Maruzza International Congress on Paediatric Palliative Care. 2022.

Morén Elisabeth. European college of gerodontology European college of gerodontology. 2022.

Morén Elisabeth. Odontologisk riksstämma 2022 Odontologisk riksstämma 2022. 2022.

Udo Camilla, Lövgren Malin, Sejersen Thomas, Tulinius Mar, Kreicbergs Ulrika. Experiences of family members of children with spinal muscular atrophy during the COVID-19 pandemic – a nationwide study 5th Maruzza International Congress on Paediatric Palliative Care. 2022.

Posters

Czajkowski Marek, Olsson Louise, Snellman Alexandra. Financial Conflict of Interest in Published Systematic Reviews on Interventions for 6 Common Clinical Diagnoses, 2010 and 2019. Ninth International Congress on Peer Review and Scientific Publication. 2022.

Elmelid Andrea, Gillstedt Martin, Alsterholm Mikael, Osmancevic Amra. Effects of phototherapy on free vitamin D levels in patients with atopic dermatitis Nordic Congress of Dermatology & Venereology (NCDV). 2022.

Elmelid Andrea, Gillstedt Martin, Alsterholm Mikael, Osmancevic Amra. The effects of phototherapy on vitamin D binding protein and hsCRP serum levels in atopic dermatitis patients European Academy of Dermatology and Venereology (EADV) Congress. 2022.

Eriksson Hanna, Österberg Johanna, Hänni Arvo. Preoperativa alkoholproblem är en stark prediktor för postoperativa alkoholrelaterade hälsoproblem efter Roux-en-Y gastrik bypass Kirurgveckan 2022, den 22-26/8. 2022.

Fischer Sara, Nowinski Daniel. Springs produce Favorable Morphological Outcomes Compared to H-craniectomy in a Two-center Comparison of Matched Cases ESCFS, European society of Craniofacial Surgery. 2022.

Hjorth Maria, Svanberg Ann Karin, Sjöberg Daniel, Rorsman Fredrik, Kaminsky Elenor. Patienters upplevelser av levercirros och sjukvården Svenska sjuksköterskedagarna. 2022.

Hogmark Sara, Envall Niklas, Lichtenstein Liljeblad Karin, Gemzell-Danielsson Kristina, Kopp Kallner Helena. Placement of an intrauterine device within 48 hours of early medical abortion — a randomized controlled trial 14th FIAPAC Conference. 2022:September 9-10.

Hogmark Sara, Envall Niklas, Wikman Anna, Skoglund Charlotte, Kopp Kallner Helena, Hesselman Susanne. Provision of long-acting reversible contraception at surgical abortion 16th Congress of the European Society of Contraception and Reproductive Health. 2022:May 25-28.

Sedelius Helene. Staff perspectives on existing practice and conditions for nurse-led gout care based on treatment recommendations: a qualitative study in primary health care International Conference for Integrated Care (ICIC). 2022.

Silfverberg Thomas, Wahlin Björn, Carlson Kristina, Cherif Honar. Impact of COVID-19 on patients treated with autologous hematopoietic stem cell transplantation: A retrospective cohort study. European Hematology Association Congress. 2022.

Viirman Frida, Hess Engström Andrea, Sjömark Josefin, Hesselman Susanne, Ljungman Lisa, Skoog Svanberg Agneta, et al.. Negative birth experience in relation to events during labour. Findings from a mixed methods study in Sweden NJF Congress/Nordisk Jordemorkongress. 2022.

HANDLEDNING

Handledning är en viktig del av de seniora forskarnas arbete. Under året har följande personer handledt doktorander:

Kristina Edman

Elisabet Morén, 2019-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Swarnadip Chatterjee, 2021-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Jenny Ericson

Christin Persson, 2018-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Catharina Gustavsson

Erika Klockar, 2020-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Henrik Nilsson, 2015-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Linda Pettersson, 2021-pågående, Doktorand och licentiat, Uppsala universitet

Maria Gelin, 2018-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Marika Jonsson, 2019-pågående, Doktorand, KTH

Sara Wallin Ahlström, 2018-pågående, Doktorand, Mälardalens högskola

Kristina Hambraeus

Niclas Svedberg, 2018-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Barbro Hedin Skogman

Anna Leijon, 2018-pågående, Doktorand, Örebro universitet

Henrik Hillerdal, 2021-pågående, Doktorand, Linköpings universitet

Malin Borgström, 2018-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Sofia Karlsson, 2018-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Sigurdur Arnason, 2019-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Terese Nilsson, 2018-pågående, Doktorand, Örebro universitet

Susanne Hesselman

Frida Viirman, 2018-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Sara Hogmark, 2018-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet
Joline Asp, 2019-pågående, Doktorand, Uppsala universitet
Malin Berbres, 2020-pågående, Doktorand, Uppsala universitet
Anna Eliason Törn, 2019-pågående, Doktorand, Uppsala universitet
Agnes Rygaard, 2022-pågående, Doktorand, Uppsala universitet
Ellen Kupka, 2022-pågående, Doktorand, Göteborgs universitet

Maria Hårdstedt

Linda Kristiansson, 2020-pågående, Doktorand och Licentiat, Örebro universitet
Claudia Seiler, 2020-pågående, Doktorand, Örebro universitet

Ann-Sofie Källberg

Maria Gelin, 2018-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna
Sara Skogli, 2019-2022, Doktorand, Högskolan Dalarna

Annika Lindström

Ruth Hermansson, 2013-pågående, Doktorand, Uppsala Universitet

Daniel Muder

Cecilia Stalberg Ostwald, 2021-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Stefan Nilsson

Fredrik Sahlander, 2018-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Erica Schytt

Malin Ahrne, 2016-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet
Malin Berbres, 2020-pågående, Doktorand, Uppsala universitet
Karolina Mealand, 2018-pågående, Doktorand, Universitetet i Bergen

Daniel Sjöberg

Maria Hjorth, 2015-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Sverker Svensjö

Patrik Söderberg, 2017-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Knut Thorbjörnson, 2018-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Linda Lyttkens, 2019-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Anna Svärd

Helene Sedelius, 2019-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Valgerdur Sigurdardottir, 2016-pågående, Doktorand, Sahlgrenska akademien

Karin Roos Ljungberg, 2016-pågående, Doktorand, Linköpings universitet

Camilla Udo

Annika Schmöker, 2018-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Ingrid Thermaenius, 2022-pågående, Doktorand, Marie Cederschiölds högskola

Marie Olsen, 2017-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Linda Vixner

Riccardo LoMartire, 2022, Doktorand, Karolinska Institutet

Björn Äng

Riccardo Lo Martire, 2022, Doktorand, Karolinska Institutet

Mattias Tegern, 2022, Doktorand, Umeå Universitet

Viktor Månsson, 2017 - pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Veronica Sjöberg, 2017 – pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Jens Westergren, 2018 – pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

David Summermatter, 2019 – pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Jennie Silverplats, 2017 – pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Ann-Sofie Rönnegård, 2021 – pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Johan Ärnlov

Andreas Rydell, 2018-2026, Doktorand, Karolinska Institutet

Ann-Sofie Rönnegård, 2021-2028, Doktorand, Högskolan Dalarna

Emily Yi-Ting Lin, 2021-pågående, Post doc, Karolinska Institutet

Emma Skau, 2017-2026, Doktorand, Uppsala universitet

Jonas Wuopio, 2020-2028, Doktorand, Karolinska Institutet

Malin Enarsson, 2021-2028, Doktorand, Karolinska Institutet

Nina Dahle, 2018-2026, Doktorand, Uppsala universitet

Johanna Österberg

My Blohm, 2016-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Inger Nilsen, 2016-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Eyvind Johansson, 2020-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

Lisa Lindqvist, 2020-pågående, Doktorand, Umeå universitet

UPPDRAG

Marek Czajkowski

- Medlem i internationellt nätverk, 2021-pågående, The Cochrane Collaboration, Member

Kristina Edman

- Medlem i styrgrupp, 2019-pågående, Barnhälsovården, Region Dalarna, Projekt: Bättre tandhälsa hos förskolebarn i Dalarna
- Deltagare i arbetsgrupp, 2021-pågående, Odontologiskt forskningsnätverk, Nationellt nätverk
- Sammankallande/ansvarig, 2016-pågående, Folk tandvårdens FoU-råd

Jenny Ericson

- Centrumrådet - bedömer ansökningar om forskningsmedel och forskningstjänster, 2020-pågående, Centrum för Klinisk Forskning Dalarna

Berit Gesar

- Representant för att ta fram Nationella riktlinjer för höftfraktur (NAG), 2021-pågående, Socialstyrelsen

Catharina Gustavsson

- Ledamot i forskningsråd, 2018-pågående, Regionala forskningsrådet Uppsala-Örebroregionen
- Medlem i nationellt nätverk, 2019-pågående, Sveriges kommuner och regioner (SKR) Kunskapsstyrning, Nationell Arbetsgrupp (NAG) med uppdrag för Nationella Programområdet (NPO) Primärvård
- Sakkunnig, 2020-pågående, Statens Beredning för Medicinsk Utvärdering (SBU), Sakkunnig till SBU i kunskapsöversikt: "Behandling av rektusdiastas - SBU Utvärderar"

Kristina Hambraeus

- Projektledning Nationella Riktlinjer för Hjärtsjukvård, 2018-pågående, Socialstyrelsen

Barbro Hedin Skogman

- Granskare, anslagsgivare, 2010-pågående, Centrumrådet (Region Dalarna - Uppsala universitet)
- Granskare, anslagsgivare, 2019-pågående, Prioriterings kommitté för Regionala forskningsrådet i Uppsala-Örebro
- Granskare, anslagsgivare, 2021-pågående, Region Örebro granskningsnämnd för forskningsfinansiering

Sara Hogmark

- Ordförande Styrgruppen för gynekologisk cellprovskontroll, 2013-pågående, Region Dalarna
- Ledamot i referensgruppen för sexuell och reproduktiv hälsa och rättigheter, 2004-pågående, Region Dalarna
- Medlem Graviditetsregistrets nationella arbetsgrupp, 2019-pågående, Graviditetsregistret

David Igman

- Medlem i styrgrupp, 2021-pågående, LPO Levnadsvanor
- Sakkunnig, 2019-2022, SBU, Mat vid diabetes 2
- Expertuppdrag kunskapsstöd, 2022-2023, Socialstyrelsen, Kost vid diabetes

Gunnel Janeslätt

- Granskare, anslagsgivare, 2021-pågående, FOUU

Lars Jerdén

- Sakkunnig projektledningen, Nationella riktlinjer för prevention och behandling vid ohälsosamma levnadsvanor, 2016-pågående, Socialstyrelsen
- Advisory Board, 2015-pågående, WHO Collaborating Centre, Malmö
- Ledamot rådet för levnadsvanefrågor, 2009-pågående, Svensk Förening för Allmänmedicin
- Ordförande, nationell arbetsgrupp för vårdprogram och vårdförlopp för levnadsvanor, 2020-pågående, Sveriges Kommuner och Regioner
- Ledamot, arbetsgrupp systematisk kunskapsgenomgång av Riktade hälsosamtal, 2021-2022, Sveriges Kommuner och Regioner
- Ledamot, lokalt programområde levnadsvanor, 2021-pågående, Region Dalarna

Ann-Sofie Källberg

- Ledamot Omvårdnadsrådet, 2016-pågående, Region Dalarna

Helena Laurell

- Utbildnings-och forskningsdelegationen UFO, 2016-pågående, Sveriges Läkarförbund
- Representant för Dalarna, 1995-pågående, SPLF Sveriges Läkarförbund
- Nationella vårdprogramgruppen för cervix- och vaginalcancer, 2018-pågående, Regionalt Cancercentrum RCC

Riccardo Lo Martire

- Ledamot, 2022-pågående, FOU-rådet (Folktandvården Dalarna)
- Adjungerad ledamot, 2021-2022, Centrumrådet (CKF Dalarna)

Inger Nilsen

- Medlem i nationellt nätverk, 2016-pågående, Svensk förening för obesitasforskning (SFO)

Hanna Sahlgren

- Medicinskt ansvarig för Biobank Dalarna forskningsprover, 2020-pågående, Biobanken Dalarna

Daniel Sjöberg

- Registerhållare, 2017-2022, SveReKKS, Kvalitetsregister koloskopi och kolorektalcancerscreening

Anna Svärd

- Medlem i nationell arbetsgrupp, 2017-pågående, Svensk reumatologisk förening, Arbetsgrupp för att ta fram nationella riktlinjer för läkemedelsbehandling av RA
- Medlem i nationellt nätverk, 2019-pågående, SKR / Svensk reumatologisk förening, Arbetsgrupp för att ta fram ett Vårdförlopp för RA
- Medlem i nationellt nätverk, 2016-pågående, Svensk reumatologisk förening, Nätverk för forskning om gikt
- Medlem i Centrumrådet, 2020-pågående, CKF Dalarna
- Medlem i bedömningsnämnd, 2020-pågående, Regionala Forskningsrådet

Camilla Udo

- Medlem i styrgrupp, 2021-pågående, Reproductive, Infant and Child Health (RICH), Forskningscentra, Högskolan Dalarna
- Member of national network, 2013-pågående, Nationella nätverket för forskning inom socialt arbete i hälso- och sjukvård
- Medlem i nationellt nätverk, 2014-pågående, Kunskapsimplementering och patientsäkerhet (KIPS), Forskningscentra, Högskolan Dalarna

Johan Ärnlöv

- Member of Inside CKD Scientific Steering Committee , 2020-2022, AstraZeneca
- Member of reference group, 2020-2025, The National Swedish School of Primary Care research

Johanna Österberg

- Styrgruppen för gallkirurgi och ERCP, 2005-pågående, GallRiks, sedan 2019 ordförande
- Styrgruppsmedlem Svenska bräckregistret, 2001-pågående, SBR
- Forskningsombud för kirurgkliniken Mora vid CKF Dalarna, 2020-pågående, CKF
- Nationella arbetsgruppen (NAG) Gallstenssjukdom för att skapa nationellt vårdprogram för gallstenskirurgi, 2021-pågående, NAG galla, arbetsgrupp
- Styrgruppsmedlem SLAO´s medicinska råd, håller årliga backläkarutbildningar, 2007-pågående, SLAO

Chef Jan Norberg,
070-234 92 05
jan.norberg@regiondalarna.se

Senior forskare Catharina Gustavsson,
073 081 82 01
catharina.gustavsson@regiondalarna.se

Statistiker Riccardo Lo Martire,
072 232 72 50
riccardo.lomartire@regiondalarna.se

Forskningssekreterare Sara Skoglund,
072-587 56 52
sara.skoglund@regiondalarna.se

Forskningssekreterare Sofia Möller Skog,
072 579 94 40
sofia.skog@regiondalarna.se

Forskningssekreterare Camilla Ottosson,
076-275 13 62
camilla.ottosson@regiondalarna.se

Centrum för Klinisk Forskning Dalarna
Nissers väg 3, 791 82 Falun
regiondalarna.se/CKF



