



# Verksamhetsberättelse

# 2025

Centrum för klinisk forskning Dalarna



# Verksamhetsberättelse 2025

Centrum för klinisk forskning (CKF) Dalarna är ett tvärprofessionellt forskningscentrum som grundar sig på ett avtalsbaserat och nära samarbete mellan Region Dalarna och Uppsala universitet. CKF ingår i Region Dalarnas *Enhet för forskning, utbildning och innovation* (FoUI-enheten). FoUI-enheten är en av flera enheter med regionövergripande uppdrag, som tillhör Regionstyrelsens förvaltning. I den här verksamhetsberättelsen redovisas den kliniska forskningsverksamheten vid CKF 2025.

5 maj 2026



---

Björn Äng  
Professor  
Föreståndare CKF  
FoUI-direktör Region Dalarna



---

Per Johansson  
Fil. dr  
Chef CKF

## Verksamhetsåret 2025

År 2025 var ett intensivt och mycket givande år för **Centrum för klinisk forskning (CKF) Dalarna**. Behovet av kunskap, forskning och evidensbaserad vård fortsätter att öka, och CKF har under året haft en viktig roll i Region Dalarnas arbete med att stärka klinisk forskning och vetenskaplig kompetens inom hälso- och sjukvården samt tandvården. Många projekt har sin utgångspunkt i verksamheternas behov och genomförs i nära anslutning till den kliniska verksamheten.

Under året har vi arbetat vidare med att utveckla stödet till forskarutbildning och klinisk forskning. Genom forskningsanslag, forskningsförordnanden, nära metodstöd och inte minst, en levande forskningsmiljö i Villa CKF, har regionens medarbetare kunnat bedriva och utveckla sin forskning och sig själva som forskare. Detta stärker inte bara vården, utan bidrar också till att Region Dalarna kan attrahera, behålla och utveckla medarbetare med hög kompetens. Särskilt glädjande är att vi kunde tillsätta tre nya doktorandförordnanden inför 2026.

CKF Primärvård fortsätter att växa och samlar nu ett tjugotal forskare och doktorander från hela regionen. Verksamheten håller hög vetenskaplig kvalitet och stark klinisk förankring. Genom att skapa möjligheter för forskning i primärvården stärker vi både verksamheternas utveckling och Region Dalarnas attraktivitet för forskningsintresserade medarbetare inom hela primärvården. Seminarier och workshops har blivit viktiga forum där forskare kan mötas, utveckla projekt och ta nästa steg i sina akademiska karriärer.

År 2025 präglades också av flera viktiga akademiska händelser. Sex medarbetare disputerade under året, vilket visar att de långsiktiga satsningarna på forskarutbildning ger resultat. Varje disputation är ett viktigt steg för individen, men också ett tydligt tecken på att regionen erbjuder en forskningsmiljö som möjliggör akademisk utveckling och karriär, något som bidrar till Region Dalarnas attraktionskraft även i ett nationellt sammanhang.

Samtidigt har vi lagt stor vikt vid att göra forskning och innovation mer synlig, både internt och externt. Tillsammans med övriga FoUI-enheten genomförde vi Nobelveckan 2025, en ny satsning som samlade både medarbetare och invånare kring forskningens betydelse för vårdens och regionens framtid. Genom deltagande vid Dalating och Dalarna Innovation Days har vi också som enhet fortsatt dialogen med beslutsfattare och verksamheter, och visat hur forskning och innovation bidrar till utveckling, attraktivitet och stolthet i Region Dalarna.

Sammanfattningsvis visar verksamhetsåret 2025 att den kliniska forskningen i Dalarna fortsätter att utvecklas väl. Med många aktiva forskare, hög vetenskaplig produktion och ett tydligt fokus på nytta i vården bidrar CKF både till en mer kunskapsbaserad, jämlik och hållbar hälso- och sjukvård och tandvård – och till att stärka Region Dalarnas attraktivitet som arbetsgivare, forskningsmiljö och kunskapsregion.

## INNEHÅLL

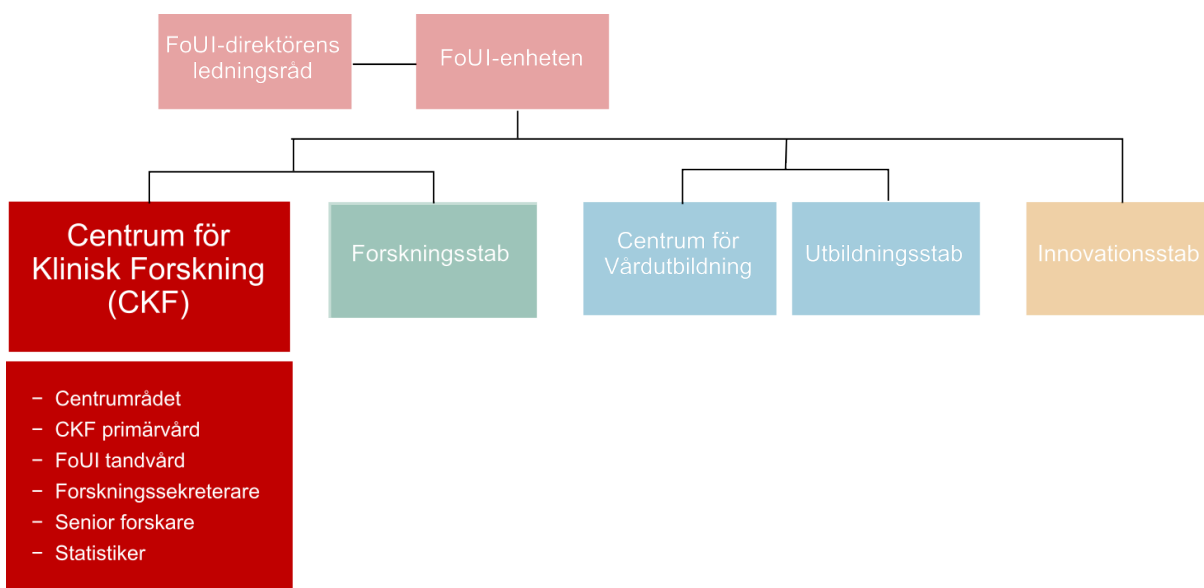
Organisation.....	1
Centrumrådet .....	2
Beviljade forskningsanslag CKF .....	3
Beviljade förordnanden inför 2026 .....	5
Doktorandförordnanden .....	6
Forskarförordnanden och uppdrag .....	9
CKF Primärvård.....	11
Folktandvårdens FoU-råd.....	14
Forskarporträtt.....	15
Händelser under året.....	19
Disputationer .....	19
Nobelveckan .....	21
Externa forskningsanslag.....	23
Seminarier och kurser .....	25
Seminarier .....	25
Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare.....	26
Forskningspublikationer.....	26
Vetenskapliga publikationer .....	27
Doktorsavhandling .....	38
Föredrag och posters .....	38
Handledning .....	41



## ORGANISATION

Centrum för klinisk forskning (CKF) ingår i Enheten för forskning, utbildning och innovation (FoUI-enheten). Enheten bildades 2021 och samlar Region Dalarnas forsknings-, utbildnings- och innovationsstödjande funktioner såsom CKF, Centrum för vårdutbildning, personal vid regionens biobank samt forsknings- utbildnings- och innovationsstaberna.

### Organisationsstruktur



### CKF:s kansli 2025

Per Johansson, chef

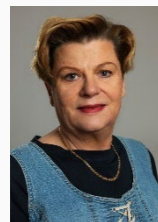
Catharina Gustavsson, docent, senior forskare

Riccardo Lo Martire, med dr, statistiker

Sara Skoglund, sekreterare

Camilla Ottosson, sekreterare

Sofia Möller Skog, sekreterare



## CENTRUMRÅDET

Centrumrådet utgörs av tre ledamöter från Uppsala universitet och fyra ledamöter från Region Dalarna. Centrumrådet har också adjungerade ledamöter och två sekreterare. Centrumrådet hade två sammanträden under 2025, och granskade ansökningar om forskningsanslag, doktorand- och postdoktor/forskarförordnanden. I granskningen av ansökningar deltog även externa granskare från bland annat Region Gävleborg och Region Västmanland.

### Uppsala universitets ledamöter

Anna Bill Axelson                      Ordförande i Centrumrådet, professor i urologi, Institutionen för kirurgiska vetenskaper, Uppsala universitet

Åsa Muntlin                              Docent, Institutionen för medicinska vetenskaper: klinisk epidemiologi, Uppsala universitet

Karin Nordin                             Professor, Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap; Folkhälsa, arbetsliv och rehabilitering, Uppsala universitet

### Region Dalarnas ledamöter

Barbro Hedin Skogman                Docent, Institutionen för medicinska vetenskaper, Örebro universitet, överläkare, Barn- och ungdomskliniken, Region Dalarna

Susanne Hesselman                    Docent, Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Uppsala universitet, överläkare vid Kvinnokliniken, Region Dalarna

Maria Hjorth                             Med Dr, Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, Uppsala universitet, specialistsjuksköterska Mag- och tarmmottagningen, Region Dalarna

Viktor Månsson                         Med Dr, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska institutet, psykolog vid Division Psykiatri och habilitering, Region Dalarna

### Adjungerade

Catharina Gustavsson                 Docent vid Högskolan Dalarna, senior forskare CKF, Region Dalarna

Per Johansson                         Fil Dr, chef CKF, Region Dalarna

Riccardo Lo Martire                    Med Dr, Institutionen för Hälsa och Välfärd, Högskolan Dalarna, statistiker CKF, Region Dalarna

### Övriga

Camilla Ottosson                      Sekreterare i Centrumrådet, forskningssekreterare CKF, Region Dalarna

Helene Sedelius                        Representant för CKF:s doktorander, doktorand vid Institutionen för vårdvetenskap, Högskolan Dalarna, specialistsjuksköterska Region Dalarna

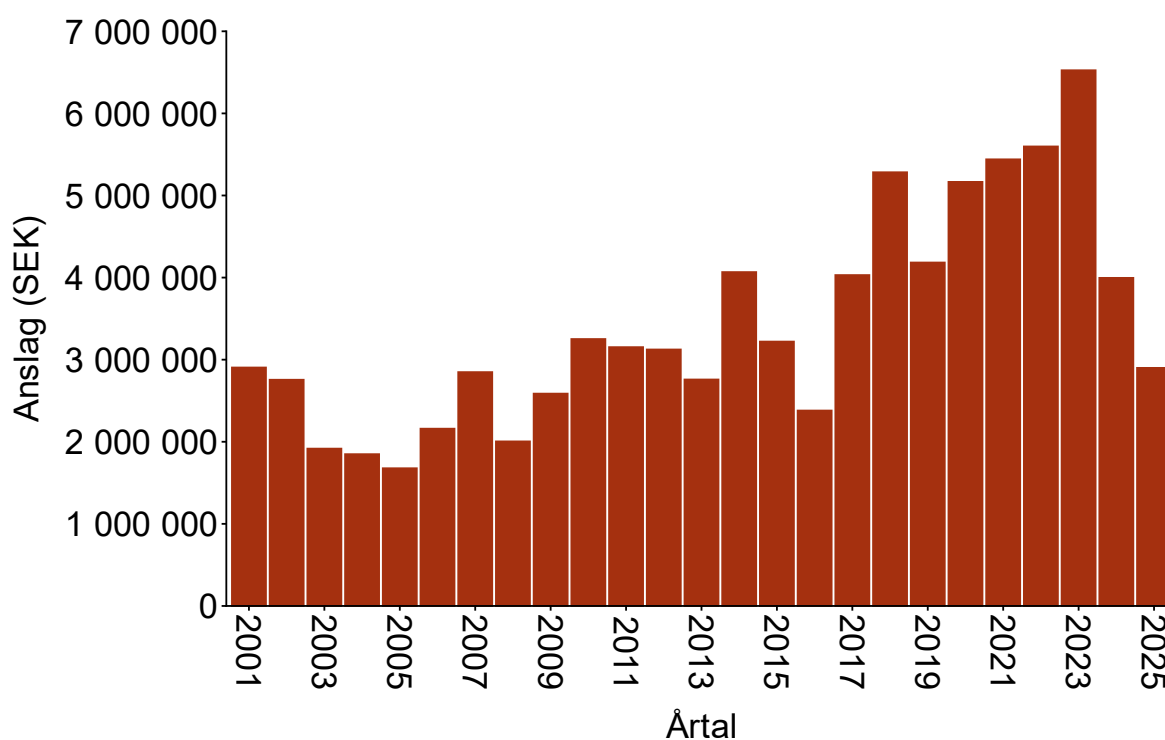
Sara Skoglund                         Sekreterare i Centrumrådet, forskningssekreterare CKF, Region Dalarna

## Beviljade forskningsanslag CKF

Regionens anställda kan ansöka om forskningsanslag från CKF en gång om året. Beviljade anslag har en dispositionstid på två år. För år 2025 inkom 30 ansökningar varav 15 beviljades (50 %), med totalt utdelat belopp på 2 899 576 kr.

Sökande	Titel på projektet	Anslag (kr)
Riccardo Lo Martire	Life course disadvantages of chronic pain: a registerbased multigenerational twin study.	52 000
Catharina Gustavsson	Utveckling och psykometrisk testning av ett frågeformulär för att skatta upplevd användbarhet och tillgänglighet i applikationer och webbtjänster (UsAcc).	77 000
Viktor Månsson	Dalarna B-PEth Kohort: Alkoholkonsumtion och Hälsa.	93 750
Maria Hjorth	Supporting patients' adaption process in liver cirrhosis.	100 000
Emma Jansson	Biokemiska markörer i bröstmjölk – samband med amningssvårigheter och amningsavslut.	100 000
Maria Hårdstedt	Simningsorsakat lungödem (SIPE) – undersökning av simmare utan andningsbesvär.	150 000
Anna Svärd	Startar reumatoid artrit på slemhinnor? Del 4.	172 000
Sara Hogmark	Immediate versus delayed insertion of intrauterine contraception at the time of medical abortion - an open-label, randomized, multicenter study.	180 000
Ulrika Pellas	Morfologiska parametrar och prognos vid bröstcancer: vilken påverkan har den nya HER2-low kategorin?	200 000
Cecilia Stalberg Ostwald	Treatment of Metacarpal Spiral Shaft Features and Distal Radius Fractures in Adults: Surgery or not?	226 000
Johan Ärnlov	The microbiome in the gut-kidney-cardiovascular axis.	250 000

Frida André	Intervention stöd till familjer med barn som har problem med skärmanvändning.	300 000
Cecilia Brundin Pettersson	Gravida kvinnors kosthållning och energiförbrukning i förhållande till aktuella rekommendationer.	300 000
Barbro Hedin Skogman	SWEtick Ped– en prospektiv multicenterstudie om fästingburna sjukdomar hos barn och unga i Sverige.	300 000
Andrea Elmelid	Inflammatorisk hudsjukdom - betydelse av ljusbehandling, D-vitamin och D-vitaminbindande protein.	398 826
<b>Total:</b>		<b>2 899 576 kr</b>



Figur 1. Anslagshistorik projektmedel.

## Beviljade förordnanden inför 2026


CKF utlyser doktorand- och forskarförordnanden en gång om året. Utlysningen 2025 öppnade den 19 augusti och stängde den 1 oktober. Det inkom 15 ansökningar om doktorandförordnande och 7 ansökningar om postdoktor/forskarförordnande. Beslut om tillsättning togs efter Centrumrådets granskningsmöte i november, att bevilja 3 nya doktorandförordnanden och 2 postdoktor/forskarförordnande, varav ett inom CKF primärvård.






Namn	Förordnande	Projekt
My Blohm	Postdoktorförordnande (25 % i 3 år)	Surgeon-Specific Safety Outcomes in Cholecystectomy - The SKARP project.
David Iggman	Forskarförordnande CKF primärvård (25 % i 1 år)	Kolhydraters, fibrers och fetters effekter på cirkulerande TMAO samt ytterligare studier inom nutrition och patientsäkerhet.
Cecilia Brundin Pettersson	Doktorandförordnande (50 % fram till disputation)	Röster från gravida kvinnor - Om ätstörningar, kost, fysisk aktivitet och önskemål om stöd under graviditeten.
Linda Eklund	Doktorandförordnande (50 % fram till disputation)	Att skapa förutsättningar för cancerbehandlade individer att arbeta arbetslivet ut.
Karin Sandberg	Doktorandförordnande (50 % fram till disputation)	Språkstimulerande interventioner för att främja jämlikhet i hälsa för migrerade familjer.

## Doktorandförordnanden

Det var 15 pågående doktorandförordnanden med placering vid CKF under 2025. Förordnandet medger en forskarutbildning på halvtid och klinisk tjänstgöring på den andra halvtiden fram till en doktorsexamen (halvtid i maximalt åtta år).

### Pågående doktorandförordnanden

	Doktorand	Institution	Titel på projektet
	<b>Malin Borgström</b> Specialistsjuksköterska, Barn- och ungdomsmedicin, Falun lasarett	Institutionen för kvinnors och barns hälsa, Uppsala universitet	Rätt behandling till rätt barn, behandlingsstrategier vid nattväta (enures).
	<b>Marek Czajkowski</b> Specialistläkare i allmänmedicin, Avestahälsan	Institutionen för medicinska vetenskaper, Örebro universitet	Kartläggning av jäv i systematiska översikter inom allmänmedicin och konsekvenser för kliniska riktlinjer.
	<b>Lars Eriksson</b> 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.
	<b>Maria Gelin</b> Distriktssköterska och verksamhetsutvecklare, Vårdcentral Jakobsgårdarna, Borlänge	Institutionen Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna	Utveckling och implementering av ett arbetssätt med triage och "rätt använd kompetens" (RAK) i svensk primärvård.
	<b>Petter Karlsson</b> ST-läkare Vårdcentral Britsarvet- Grycksbo	Institutionen för lärande, informatik, management och etik (LIME), Karolinska Institutet	The ethics of suicide prevention in healthcare.

	<p><b>Ellen Kupka</b></p> <p>ST-läkare i gynekologi och obstetrik, Falu lasarett</p>	<p>Institutionen för kliniska vetenskaper, obstetrik och gynekologi, Sahlgrenska Akademin, Göteborgs universitet</p>	<p>Aspirin in preeclampsia and preterm birth.</p>
	<p><b>Terese Nilsson</b></p> <p>Specialistläkare i allmänmedicin, Norslunds Vårdcentral</p>	<p>Institutionen för medicinska vetenskaper, inriktning medicin, Örebro universitet</p>	<p>Tarm- och blåsfunktion hos barn som introducerat potta under det första levnadsåret- med fokus på förstoppning och potträningsprocess.</p>
	<p><b>Christine Persson</b></p> <p>Specialistsjuksköterska, Barn- och ungdomsmedicin, Falu lasarett</p>	<p>Institutionen Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna</p>	<p>Föräldraskap efter neonatalvård.</p>
	<p><b>Linda Pettersson</b></p> <p>ST-läkare, Mora Vårdcentral</p>	<p>Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, Uppsala universitet</p>	<p>Accessible eHealth in relation to disability - cross-sectional surveys, co-design and evaluation of the co-designed service by an intervention study.</p>
	<p><b>Ann-Sofie Rönnegård</b></p> <p>Specialistläkare i allmänmedicin Gagnefs Vårdcentral</p>	<p>Institutionen Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna</p>	<p>Chronic pain and the development of cardiovascular disease - from biology to public health.</p>
	<p><b>Helene Sedelius</b></p> <p>Specialistsjuksköterska i onkologi, Kirurgi Falun</p>	<p>Institutionen Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna</p>	<p>Utveckling och utvärdering av en implementeringsstrategi för personcentrerad vård av patienter med gikt baserad på nationella behandlingsrekommendationer.</p>
	<p><b>Claudia Seiler</b></p> <p>Överläkare Operation/Anestesi/IVA, Falu lasarett</p>	<p>Institutionen för medicinska vetenskaper, inriktning kirurgi, Örebro universitet</p>	<p>Simningsorsakat lungödem (Swimming-induced pulmonary edema, SIPE). Diagnostik, akut behandling och hjärtfunktion.</p>



**Cecilia Stalberg-Ostwald**

ST-läkare,  
Ortopedkliniken  
Falun 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?

**Sara Wallin Ahlström**

Arbetsterapeut,  
Habilitering, Region  
Dalarna

Mälardalens  
universitet, Västerås

Development and evaluation of  
an intervention in time  
processing ability and daily time  
management in preschool  
children with cognitive  
disabilities.



**Jonas Wuopio**

Specialistläkare,  
Mora medicinklinik

Institutionen för  
neurobiologi,  
vårdvetenskap och  
samhälle. Karolinska  
Institutet

Dietary salt in the gut-kidney-  
cardiovascular axis.

## Forskarförordnanden och uppdrag



CKF utlyser postdoktor- och forskarförordnanden för medarbetare som har disputerat och för forskare som uppnått docentnivå. Dessa förordnanden kan sökas för 25 eller 50 % forskningstid, varav 20% respektive 40% för egen forskning och 5% respektive 10% för pedagogiskt arbete på CKF. Syftet med postdoktor- och forskarförordnandena är ytterst att bidra till att Region Dalarna ska vara i framkant med forskning och utbildning och som arbetsgivare erbjuda attraktiva karriärvägar.

I uppgifterna på CKF kan ingå att organisera och delta vid seminarier och pre-disputationer, att genomföra granskningar av ansökningar för projektmedel och förordnanden för regionala forskningsrådet och andra regioner, att vara handledare till doktorander, ST-läkare och studenter, att vara medlem i Centrumrådet samt att bidra som föreläsare och diskussionsledare på Region Dalarnas kurs i Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare. Våra postdoktorer och seniora forskare bidrar därutöver till CKF:s produktion och forskningsmiljö, som seminarieledare, handledare och inte minst till kaffebordsdiskussioner.

### Postdoktorförordnande vid CKF 2025


Forskare	Projekt
<b>Björn Ahlström</b> Med dr, läkare, Operation/Anestesi/IVA, Falun lasarett	Outcomes and risk factors in the Swedish critical care population.
<b>Daniel Muder</b> Med dr, överläkare, Ortopediska kliniken, Falun lasarett	Treatment of metacarpal spiral shaft fractures in adults and intra articular distal radius fractures of the elderly: surgery or not?
<b>Maria Hjorth</b> Med dr, specialistsjuksköterska, Magtarmmottagningen, Falun lasarett	Precision av omvårdnad för patienter med levercirros inom öppenvård.

## Forskarförordnanden

Forskare	Projekt
 <p><b>Susanne Hesselman</b> Överläkare, Kvinnokliniken, Falun lasarett Docent vid Kvinnors och barns hälsa Uppsala universitet</p>	Populationsbaserade registerstudier om psykisk ohälsa, inflammation och läkemedel under graviditet.
 <p><b>Barbro Hedin Skogman</b> Överläkare, barn- och ungdomsmedicinska kliniken i Dalarna Docent vid Institutionen för Medicinska Vetenskaper, Örebro universitet</p>	Fästingburna infektioner – etiologi och diagnostik (FACE).  Tarm- och blåsfunktion hos barn som pottränats under första levnadsåret (BABITT) – en randomiserad interventionsstudie  Tarm- och blåsfunktion hos svenska 4-åringar (BABIS-4) - en enkätbaserad tvärsnittsstudie  Fästingburna infektioner (FiB) – etiologi och diagnostik.

## Övriga pedagogiska uppdrag

I samverkan med Örebro universitet har Region Dalarna ett kliniskt lektorat för utbildning av läkarstudenter. I lektoratet ingår 10 % tjänstgöring vid CKF.

Forskare	Projekt
 <p><b>Peter Magnusson</b> Med dr, överläkare, Kardiologiska kliniken, Falun lasarett Universitetslektor, Örebro universitet</p>	Tum- och bröst EKG screening hos personer med diabetes.



## CKF PRIMÄRVÅRD

CKF Primärvård är en integrerad del av CKF. Det är en långsiktig centraliserad satsning på en högkvalitativ primärvårdsforskning inom Region Dalarna. CKF Primärvård leds av två seniora forskare och samlade under år 2025 17 forskare, doktorander och forskningsintresserade med olika vårdyrken från hela primärvården. Av dessa hade fem medarbetare forskningsförordnanden som är öronmärkta för primärvårdspersonal, medan övriga hade olika former av forskningsstöd via CKF.

Under 2025 har primärvårdsforskningen fortsatt att utvecklas och stärka den vetenskapliga kompetensen i regionen. CKF Primärvård har etablerat en seminarierie som blivit en central mötesplats för stöd till metodutveckling, projektplanering, karriärstöd och anslagsrådgivning för primärvårdens forskare. Likaså har CKF Primärvård fortsatt bidra till regionens utvecklingsarbete genom riktade aktiviteter kopplade till omställningen till God och Nära vård, och CKF Primärvård är numera representerat i Primärvårdens ledningsgrupp.

Forskningen i CKF primärvård har haft stor genomslagskraft. Under 2025 har mer än 50 vetenskapliga artiklar publicerats och flera av studierna har uppmärksammats i media. En medarbetare har utnämnts till docent. Detta är ett tydligt kvitto på att verksamheten som bedrivs vid CKF Primärvård håller hög vetenskaplig kvalitet.

### Strategisk ledning för CKF primärvård

	Forskare	Projekt
	<b>Catharina Gustavsson</b> Docent vid Institutionen Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna och Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, Uppsala universitet Senior forskare, CKF	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 som främjar patientdelaktighet och egenvård vid kroniska sjukdomar.
	<b>Johan Ärnlov</b> Professor i Allmänmedicin vid Karolinska institutet och Högskolan Dalarna Allmänläkare, Vårdcentral Norslund-Svärdsjö/Falun	Forskning kring njuren och hjärt-kärlsjukdomar.




## Pågående doktorandförordnanden CKF primärvård

	<b>Katarina Johansson</b> Doktorand	Att leva med celiaki som tonåring och ung vuxen - fokus på konsekvenser av sjukdomen och uppföljning inom primärvården.
	<b>Ulrica Bergsvind</b> Licentiat	Expectations and experience of breastfeeding and the effects of infant directed singing on breastfeeding difficulties.
	<b>Sekai Chenai</b> <b>Mathabire Rücker</b> Licentiat	Access to the Swedish healthcare system by immigrants- A health equity oriented analysis of the Swedish primary healthcare system.
	<b>Lena Wendel</b> Doktorand	Eating disorders in primary health care: Attitudes, knowledge and early detection.

## Forskarförordnanden inom CKF Primärvård 2025

Forskare	Projekt
 <b>Maria Hårdstedt</b> Specialistläkare internmedicin, allmänläkare Vansbro Vårdcentral Docent vid Institutionen för medicinska vetenskaper, Örebro universitet Institutionen för medicinska vetenskaper; Klinisk fysiologi, Uppsala universitet	Swimming induced pulmonary edema (SIPE) vid simning i öppet vatten. Incidens, riskfaktorer, akut handläggning, behandling och prevention.

## Uppdrag

	Forskare	Projekt
	<p><b>Lars Jerdén</b></p> <p>Docent vid Institutionen Hälsa och välfärd, Högskolan Dalarna.</p> <p>Distriktsläkare, Primärvårdsledningen, Region Dalarna</p>	<p>Tonåringars hälsa.</p> <p>Prevention primärvården i USA och Sverige.</p> <p>Riktade hälsosamtal.</p>
	<p><b>Toralph Ruge</b></p> <p>Docent, Specialist i Allmänmedicin och akutsjukvård</p>	<p>Databas för primärvårdsforskning.</p>
	<p><b>David Iggman</b></p> <p>Distriktsläkare Vårdcentral Svärdsjö och chefläkare Division Primärvård</p> <p>Docent vid Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, Uppsala universitet</p>	<p>Kolhydraters, fibrers och fetters effekter på cirkulerande TMAO samt ytterligare studier inom nutrition och patientsäkerhet.</p>

## FOLKTANDVÅRDENS FOU-RÅD

Anställda inom Folk tandvården Dalarna kan årligen ansöka om projektmedel för innovations- och utvecklingsprojekt som syftar till att stimulera utveckling och förnyelse i verksamheten eller forskningsprojekt inom ramen för sin anställning. Utvecklingsprojekt prioriteras högst, därefter forskarutbildningsprojekt och slutligen övriga forskningsprojekt.

Elisabet Björklund	Ledamot i FoU-rådet, verksamhetschef, Folk tandvården Vansbro
Lars Eriksson	Ledamot i FoU-rådet, specialisttandläkare, käkkirurgi, Falun
Anna-Karin Land	Ledamot i FoU-rådet, tandhygienist, orofacial medicin sjukhustandvård, Falun
Riccardo Lo Martire	Ledamot i FoU-rådet, med dr, statistiker vid CKF
Alexis Rydell	Ordförande i FoU-rådet, docent, Folk tandvårdens kansli, Falun
Alexandra Tanja Melancia Soares	Ledamot i FoU-rådet, verksamhetschef, Folk tandvården Origo, Falun
Claudia Motta Silveira	Ledamot i FoU-rådet, specialisttandläkare, centrum oral rehabilitering, Falun
Birgitta Nordström	Ledamot i FoU-rådet, vårdutvecklare, Folk tandvårdens kansli, Falun

### Beviljade anslag i Folk tandvårdens FoU-råd

Projektledare	Titel på projektet	Anslag
Helena Svensson	Traumabedömning via videosamtal.	35 000 kr
Kerstin Eriksson	Barn som inte tar sig till tandvården.	50 000 kr
Marie Norman	Survival of Hall-Technique Crowns vs. Conventional Restorations in High-Risk Children aged 3-7 years: A randomised controlled trial.	200 000 kr
Pär Morin	Förändringar i funktion, upplevd hälsa och livskvalitet i samband med behandling med käkledsprotos.	300 000 kr

**Totalt: 585 000 kr**

## FORSKARPORTRÄTT

Här presenteras de doktorander och forskare som beviljats förordnanden inför 2026.

### My Blohm

#### Överläkare i kirurgi vid Mora lasarett

- Jag är överläkare i kirurgi vid Mora Lasarett, där vardagen främst består av benign kirurgi, men även akutkirurgi och traumaomhändertagande, mycket på grund av skidanläggningarna i närområdet. Min profilering är inom övre abdominell kirurgi, med fokus på gallkirurgi, bråckkirurgi och ERCP.

Mitt forskningsintresse väcktes redan under studietiden genom några mindre projekt, men det var under ST-tiden som jag verkligen fastnade för den kliniska forskningen. Det vetenskapliga arbetet blev en inkörsport till ett doktorandprojekt och i december 2023 disputerade jag med en avhandling om kirurgisk säkerhet inom gallkirurgi vid Karolinska Institutet i Stockholm.

Gallkirurgi hör till de vanligaste kirurgiska ingreppen i Sverige, där närmare 17 000 operationer utförs årligen. Trots att det är en relativt säker operation drabbas 5-10 % av patienterna av komplikationer. Det gör att forskning inom området har en stor potential att förbättra både resultat och livskvalitet för många.

En central del av kirurgisk säkerhet är den individuella kirurgens egenskaper och hur de kan påverka resultaten. Det området är fortfarande relativt outforskat och har blivit mitt huvudsakliga fokus efter disputationen. Vi har bland annat undersökt skillnader mellan kvinnliga och manliga kirurger, med särskilt fokus på resultat, personlighet och beslutsfattande. Det är både intressant och viktigt, då forskningen kan bidra till att förändra både vår syn på kirurgin i stort och de kliniska resultaten för patienterna. Jag har också ett stort intresse för utbildning och föreläser gärna inom ämnet, med målet att bidra till en bättre förståelse för kirurgisk säkerhet och hur vi kan förbättra utbildningen av framtida kirurger.





## David Iggman

### **Chefsläkare och distriktsläkare vid Vårdcentral Norslund-Svärdsjö**

- Jag jobbar deltid som chefsläkare och distriktsläkare, för närvarande på Vårdcentral Norslund/Svärdsjö. Jag har alltid varit intresserad av ämnet kost och hälsa och började forska redan som läkarstudent i Lund för länge sedan.

Numera är jag knuten till Uppsala universitet och på senare år har jag inriktat mig mest på forskning kring hur olika livsmedel påverkar blodfetterna. Exempelvis publicerade jag förra året en studie om maskinkaffe på våra arbetsplatser. Genom att öka kunskapen kring kost och hälsa hoppas jag bidra till bättre kostråd och matvanor.

Eftersom hjärt-kärlsjukdomar fortfarande orsakar störst sjukdomsburda i samhället kan min forskning bidra till en

förbättrad folkhälsa. Min ambition är att hitta kunskapsluckor där nya studier tydligt kan påverka människor i vardagen.



## Cecilia Brundin Pettersson

### **Nutritionist på Ätstörningsenhet Dalarna**

- Jag är nutritionist och forskarstuderande med intresse för vårdutveckling för blivande och nyblivna mammor med ätstörning. Under de senaste 15 åren har jag jobbat både kliniskt och inom forskning med fokus på ätstörning i samband med graviditet och småbarnstid. I dag arbetar jag kliniskt som behandlare på Ätstörningsenhet Dalarna (före detta Dala ABC), vilket är regionens ätstörningsenhet för vuxna.

Min forskning fokuserar i första hand på att ta reda på vad gravida kvinnor med ätstörningssymtom själva önskar för hjälp och stöd för sina ätstörningssymtom. Syftet är att höra kvinnornas egna ord samt utveckla stöd och behandling för dessa kvinnor. Som del i min avhandling fokuserar jag även på gravida kvinnors kostintag och fysiska aktivitet som del i att utveckla personcentrerad vård för gravida kvinnor.

## Karin Sandberg

### Logoped på Ludvika lasarett

- Jag är logoped på Ludvika lasarett och träffar barn med misstänkt eller konstaterad språkstörning. När barnen är små ges indirekta insatser i form av föräldrastöd och föräldrakurser och till de lite äldre barnen ges olika typer av direkt behandling, i barngrupp eller individuellt, utifrån barnets behov och förutsättningar.

Under mina kliniska år har jag mött många föräldrar med migrationserfarenhet. För 10

år sedan utvecklade jag och en kollega ett föräldragrupps-koncept med fokus på migrerade föräldrar, då vi inte upplevde att de insatser vi hade var tillräckliga. Det fina gensvar vi fick från kollegor, andra professionella och inte minst föräldrarna själva har inspirerat mig att fortsätta utveckla våra interventioner så att de passar alla föräldrar vi möter. Först blev det en masteruppsats, sen ett licentiatprojekt och nu är jag jätteglad för mitt förordnande här på CKF och för möjligheten att göra ett helt doktorandprojekt med detta fokus.

Mitt doktorandprojekt "Språkstimulerande stöd för att främja jämlikhet i hälsa för barn i migrerade familjer" syftar till att undersöka: 1) Om tidig identifiering av språk- och kommunikationssvårigheter sker jämlikt för barn med utlandsfödda föräldrar och barn med svenskfödda föräldrar 2) Föräldrars och barnhälsovårdssjuksköterskors upplevelser av stödinsatser som ges 3) Föräldrars och logopeders agerande i stödinsatser. Planen är att göra detta genom fem delstudier.



## Linda Eklund

### Verksamhetsutvecklare vid Arbetsterapi- och kuratorsenheten, Region Dalarna

- Jag är utbildad och legitimerad arbetsterapeut sedan 25 år och i dagsläget är jag anställd som verksamhetsutvecklare vid Arbetsterapi- och kuratorsenheten, Region Dalarna. Från januari 2026 har jag ett doktorandförordnande vid CKF Dalarna vilket jag är mycket glad och tacksam över.

Under mina år som kliniskt verksam har jag haft förmånen att samla erfarenheter från flera olika verksamhetsområden, till exempel specialiserad öppen- och slutenvård inom framför allt neurologisk rehabilitering och palliativ vård, arbete inom barnhabilitering, samt kommunal och regional primärvård. Inom samtliga verksamhetsområden har jag mött personer som på olika sätt drabbats av cancersjukdom. Genom att möta dessa personer har min nyfikenhet och intresse successivt växt för att utforska cancersjukdomens inverkan på det dagliga livet, det vill säga de områden i livet som skall fortsätta att fungera vid sidan av den rent medicinska behandlingen.

I mitt doktorandprojekt, som sker inom ramen för forskningsprogrammet Can-Work-S vid Högskolan i Gävle, studerar jag tillsammans med handledare och forskningskollegor vilket stöd personer som genomgår cancerbehandling behöver i relation till arbetslivet, samt att vi utifrån framkomna resultat och evidens inom området arbetar för att utveckla en arbetsinriktad intervention som skall stödja den arbetsinriktade rehabiliteringen för cancerbehandlade individer. Cancerbehandlade individer erfar i många fall kvarstående symptom som påverkar och i vissa fall hindrar arbetsförmågan. Då antalet individer som överlever sin cancersjukdom ständigt ökar genom medicinska framsteg så ökar även behovet av cancerrehabilitering inklusive arbetsinriktad rehabilitering. Arbetsinriktad cancerrehabilitering är ett av Socialstyrelsens identifierade utvecklingsområden inom cancerrehabilitering.



## HÄNDELSE UNDER ÅRET

### Disputationer



#### Inga-Britt Gustafsson

Den 4 juni disputerade Inga-Britt Gustafsson utredare, Regionstyrelsens förvaltning Planeringsenhet, Region Dalarna med avhandlingen *Navigating Decommissioning in a Local Healthcare System*.



#### Thomas Silfverberg

Den 20 november disputerade Thomas Silfverberg överläkare, Medicin Falun, Region Dalarna, med avhandlingen *Autologous haematopoietic stem cell transplantation - Studies on efficacy and safety in haematological malignancies and multiple sclerosis*.



#### Lars Eriksson

Den 3 december disputerade Lars Eriksson, specialisttandläkare, Käkkirurgi /Falun, Region Dalarna, med avhandlingen *An analysis of ketamine analgesia in third molar surgery - Effects, safety and influence on inflammatory biomarkers in plasma*.



#### Sara Wallin Ahlström

Den 12 december disputerade Sara Wallin Ahlström, arbetsterapeut, Habilitering Dalarna, Region Dalarna, med avhandlingen *Evaluation of MyTime, an intervention to increase Time-Processing Ability, facilitating everyday functioning in preschool children*.



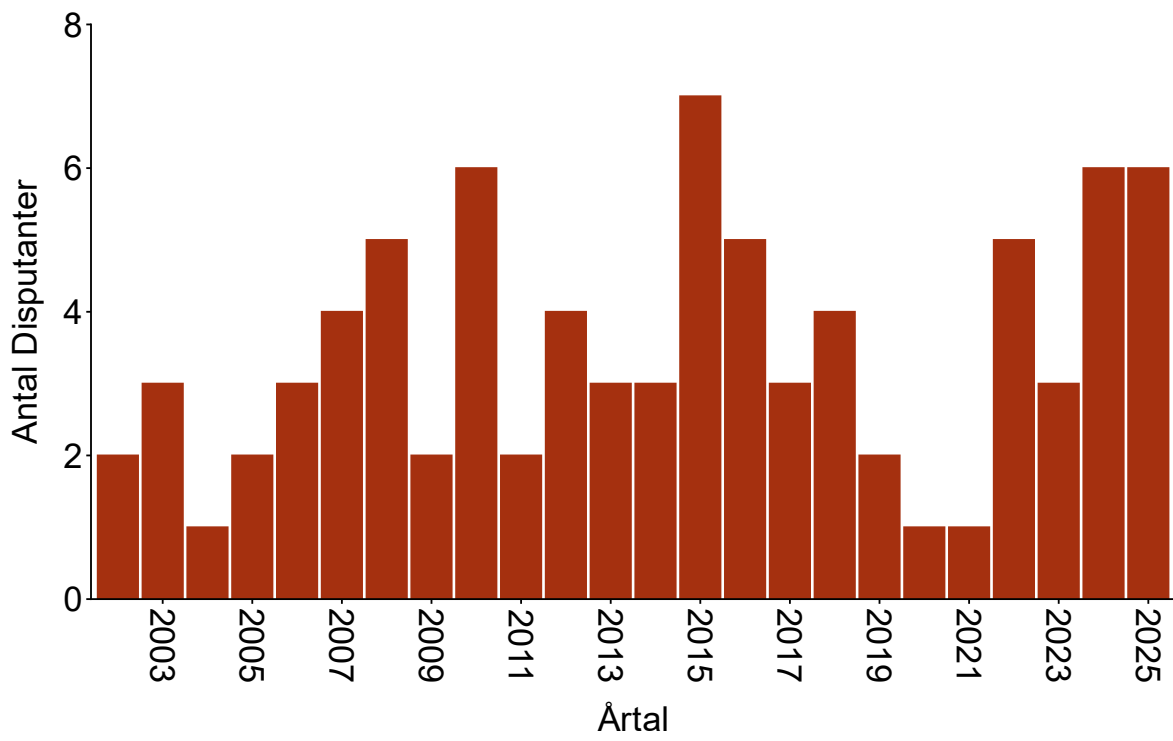
#### Elisabeth Morén

Den 18 december disputerade Elisabeth Morén, distriktstandläkare/assistenttandläkare, Orofacial medicin Sjukhustandvård, Region Dalarna, med avhandlingen *Domiciliary dental professional oral care for care-dependent older adults*.



#### Malin Borgström

Den 19 december disputerade Malin Borgström, specialistsjuksköterska på Barn- och ungdomsmedicin Dalarna, Region Dalarna, med avhandlingen *The fight for a dry night - studies on treatment, comorbidity and family experiences of nocturnal enuresis*.



**Figur 2. Disputationshistorik.**

# Nobelveckan

Region Dalarna har under 2025 tagit viktiga steg för att stärka forskning, innovation och samverkan som strategiska verktyg för att möta länets växande samhällsutmaningar. Som en del i det arbetet initierade FoUI-enheten under året satsningen på Nobelveckan, som genomfördes under vecka 50. Nobelveckan tog avstamp i Nobelprisets anda, men med Dalarnas egen röst och med tydligt fokus på människan, hälsan och vården. Syftet med Nobelveckan var att lyfta, synliggöra och stärka det viktiga arbete som görs inom forskning och innovation i Region Dalarna, arbete som driver vården framåt och formar framtidens hälso- och sjukvård och region.

Genom Nobelveckan 2025 öppnade regionen sin forsknings- och innovationsverksamhet för både invånare och medarbetare genom cirka 30 digitala och fysiska programpunkter.

Nobelveckan fick stor spridning med över 230 000 visningar i sociala medier och drygt 5 000 sidvisningar på programwebben – ett genomslag som tydligt stärker regionens synlighet som kunskapsorganisation.



Ta del av spännande forskning och innovation som våra medarbetare arbetar med till vardags. Ett viktigt arbete som driver sjukvården och regionen framåt.

Välkommen till både digitala och fysiska föreläsningar 8-12 december.

**Ett urval från programmet under Nobelveckan:**

- 8 dec Kan kvällsmackan ha negativ effekt på sömnkvaliteten? Samband mellan sömn och metabolt hälsa samt hjärnhälsa.
- 9 dec Är kaffe farligt eller nyttigt? Vad vet vi - och vad vet vi inte? Spelar det någon roll för hälsan hur man brygger kaffet? Vad säger kostråden om koffeinkänslande?
- 9/10 dec Mätt på nytt sätt, om de nya medicinerna mot obesitas. Vad är bra och vad är dåligt med de nya läkemedlen mot obesitas?
- 10 dec Hur är det egentligen att jobba som sjuksköterska och forska samtidigt? Vad forskar de om? Träffa forskande sjuksköterskor inom Region Dalarna.
- 9/10 dec Black box - konceptet vid kirurgkliniken i Mora. Hög tid att göra kirurgin lika säker som flygget!
- 11 dec Infektionssjukdomar och klimatförändringar. Hur påverkas infektionssjukdomar av ett förändrat klimat? Vilka är riskerna och vad kan vi göra för att skydda oss?
- 11 dec Tidig pottråning. Ett innovativt forskningsområde som matchar de globala hälsomålen. Möjligheter och metoder för pottråning.
- 12 dec Sms-livräddare i Region Dalarna. Som privatperson och frivillig livräddare kan du göra skillnad tack vare dina kunskaper i hjärtlungrehabilitering.

Se alla spännande programpunkter på [www.regiondalarna.se/nobelveckan](http://www.regiondalarna.se/nobelveckan)

Varmt välkommen!




I syfte att synliggöra och utveckla regionens arbete med forskning och innovation genomfördes, utöver Nobelveckan, även programpunkter under Dalating i april 2025 samt Dalarna Innovation Days i oktober 2025. Inför dessa evenemang togs det fram både digitalt och tryckt informationsmaterial, som exempelvis flera postrar med doktorand- och forskarporträtt.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Att leva med skrumplever

**Bättre vård för patienter med levercirros (skrumplever) – ny forskning visar vägen**

En ny studie visar att patienter med levercirros (skrumplever) som får en kombination av läkemedel och fysisk träning har bättre utfall än de som bara får läkemedel. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Säkrare mödravård

**Trygga förlossningar – forskning som gör skillnad**

Forskning som gör skillnad i vården för kvinnor som ska föda barn. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Barn och nattvata

**Effektiva behandling för barn med nattvata och trötthet**

Effektiva behandling för barn med nattvata och trötthet. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Blodstamcells-transplantation

**Blodstamcells transplantation – Mot en bättre behandling av blodsjukdomar och MS**

Blodstamcells transplantation – Mot en bättre behandling av blodsjukdomar och MS. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Stöd för barn att förstå tid

**Tidens betydelse – ny forskning hjälper oss att förstå och hantera tid**

Tidens betydelse – ny forskning hjälper oss att förstå och hantera tid. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Vården för patienter med gikt – kan den bli bättre?

**Ny vårdmodell där patienten tar större roll i sin egen behandling**

Ny vårdmodell där patienten tar större roll i sin egen behandling. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Munhälsa i takt med åldern

**Säkerhet och munhälsa – en bortglömd koppling?**

Säkerhet och munhälsa – en bortglömd koppling? Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Vetenskapliga rådet i Region Dalarna

**Trygg vård börjar med kunskap**

Vetenskapliga rådet i Region Dalarna. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Sjukvård i omställning

**När vården måste ställa om – så görer Region Dalarnas utvärderingar och väg framåt**

När vården måste ställa om – så görer Region Dalarnas utvärderingar och väg framåt. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### En ny arbetsmodell som ökar tillgängligheten till primärvård

**Patienten mäter rätt kompetens direkt**

En ny arbetsmodell som ökar tillgängligheten till primärvård. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

**Forskning och innovation driver vården framåt**

### Föräldraskap efter neonatalvård

**Forskning för att ta reda på hur föräldrar mår efter utskrivning**

Forskning för att ta reda på hur föräldrar mår efter utskrivning. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Studien visar också att fysisk träning kan hjälpa till att minska risken för komplikationer och dödsfall.

Region Dalarna bedrivs forskning på forskning och innovation driver vården framåt. Vi arbetar för att utveckla vården och förbättra patienternas livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem. Detta innebär att patienter kan leva längre och ha ett bättre livskvalitet. Vi gör detta genom att utföra forskning och innovation som hjälper oss att förstå sjukdomar bättre och hitta nya sätt att behandla dem.

## Externa forskningsanslag

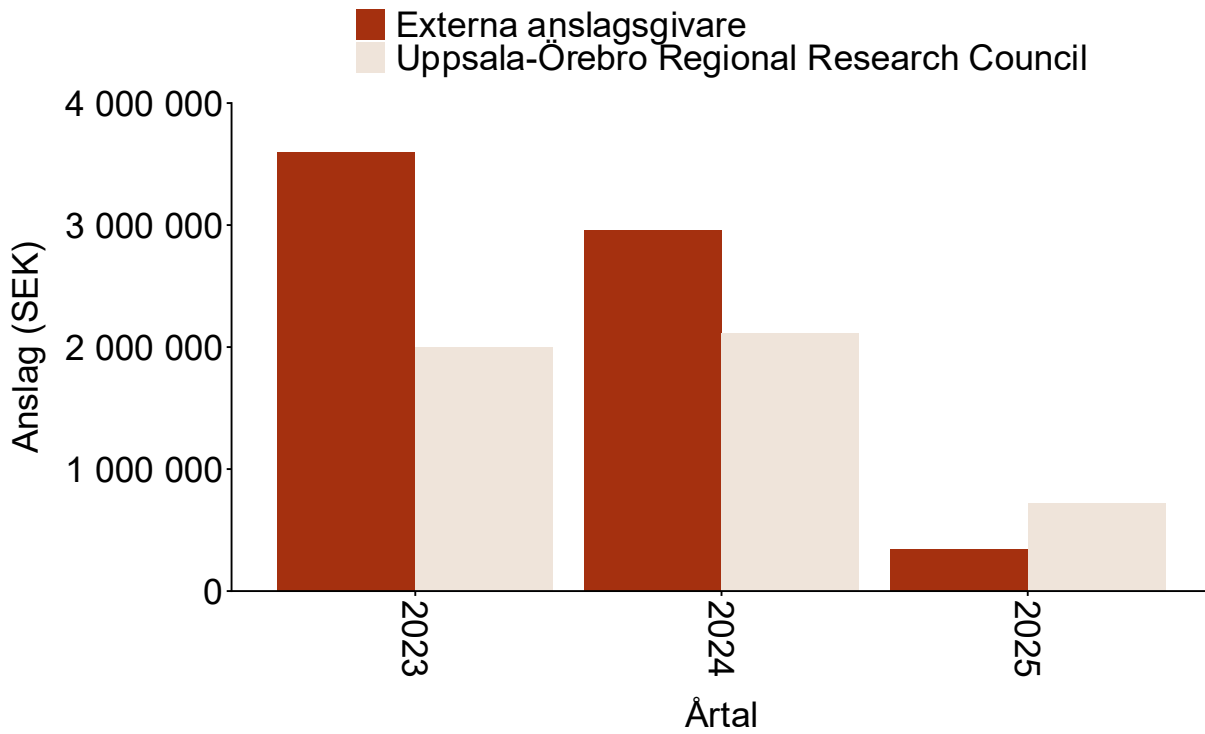
För att säkerställa och optimera möjligheter att bedriva forskning är det viktigt för forskare att söka finansiering från externa finansiärer eller forskningsanslag. CKF ger stöd i ansökningar, budgetering, medelsförvaltning och åiterrapportering till finansiärer. Att få forskningsmedel från externa finansiärer visar att den forskning som bedrivs är av hög kvalitet, och det är meriterande för en vetenskaplig karriär.

### Beviljade anslag från Regionala Forskningsrådet Uppsala-Örebro (RFR) med Region Dalarna (CKF) som medelsförvaltare

Huvudsökande/medsökande	Summa (kr)
Björn Ahlström (som huvudsökande)	500 000
Gunnel Janeslätt (som huvudsökande)	80 989
Karin Sandberg (som medsökande)	14 850
Anna Sivander (som medsökande)	124 046
<b>Totalt: 719 885 kr</b>	

### Beviljade anslag från externa anslagsgivare med Region Dalarna (CKF) som medelsförvaltare

Huvudsökande	Fond/stiftelse/bidragsgivare	Summa (kr)
My Blohm	Svensk kirurgisk förening	16 374
Elin Gullberg Bohlin	Maud & Birger Gustavssons stiftelser	50 000
Elin Gullberg Bohlin	Ester Åsberg-Lindbergs stiftelse	14 250
Björn Lindström	Ögonfonden	200 000
Ann-Sofie Rönnegård	Ester Åsberg Lindbergs stiftelse	9 050
Amanda Sturm	Ester Åsberg Lindbergs stiftelse	52 000
<b>Totalt: 341 674 kr</b>		



**Figur 3. Beviljade och rekviderade externa forskningsanslag, med Region Dalarna (CKF) som medelsförvaltare, de senaste tre åren för forskare vid CKF/Region Dalarna.**

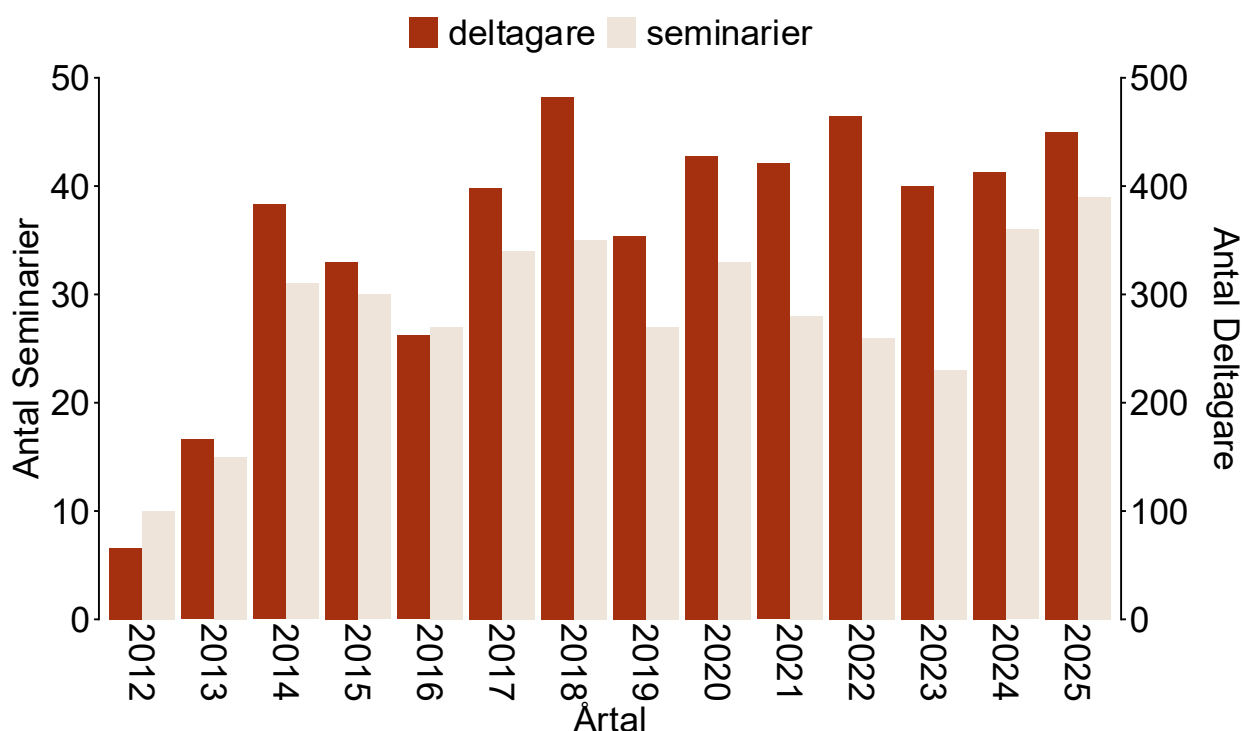
## SEMINARIER OCH KURSER

### Seminarier

Seminarieverksamhet är ett viktigt inslag i en kreativ forskningsmiljö. Det ger forskare under utbildning möjlighet att presentera och diskutera sina arbeten och deltagare får träna sig i att granska vetenskapligt arbete. Pre-disputationer, som är en del av seminarieverksamheten, ger doktorander chans att förbereda försvaret av sina avhandlingar inför disputation. På en framstående nivå har forskarna Barbro Hedin Skogman och Maria Hårdstedt under året ansvarat för genomförandet av 22 seminarier, 8 workshops och 6 pre-disputationer, med totalt 443 deltagare.

Under året har CKF även anordnat 3 workshops för regionanställda som ansöker om forskningsanslag i nationella utlysningar. Vid dessa workshops, som letts av Catharina Gustavsson och Barbro Hedin Skogman, har ansökningar granskats kollegialt för att stärka den vetenskapliga kvalitén på ansökningarna. Workshops har varit tidsmässigt anpassade till de årliga utlysningarna från Forte, Vetenskapsrådet och Regionala Forskningsrådet Uppsala-Örebro (RFR), men även ansökningar i andra utlysningar har diskuterats. Totalt har 7 forskare deltagit.

Det totala antalet seminarier samt deltagare presenteras i Figur 4.



Figur 4. Antal seminarier och deltagarantal vid CKF:s seminarier 2012–2025.

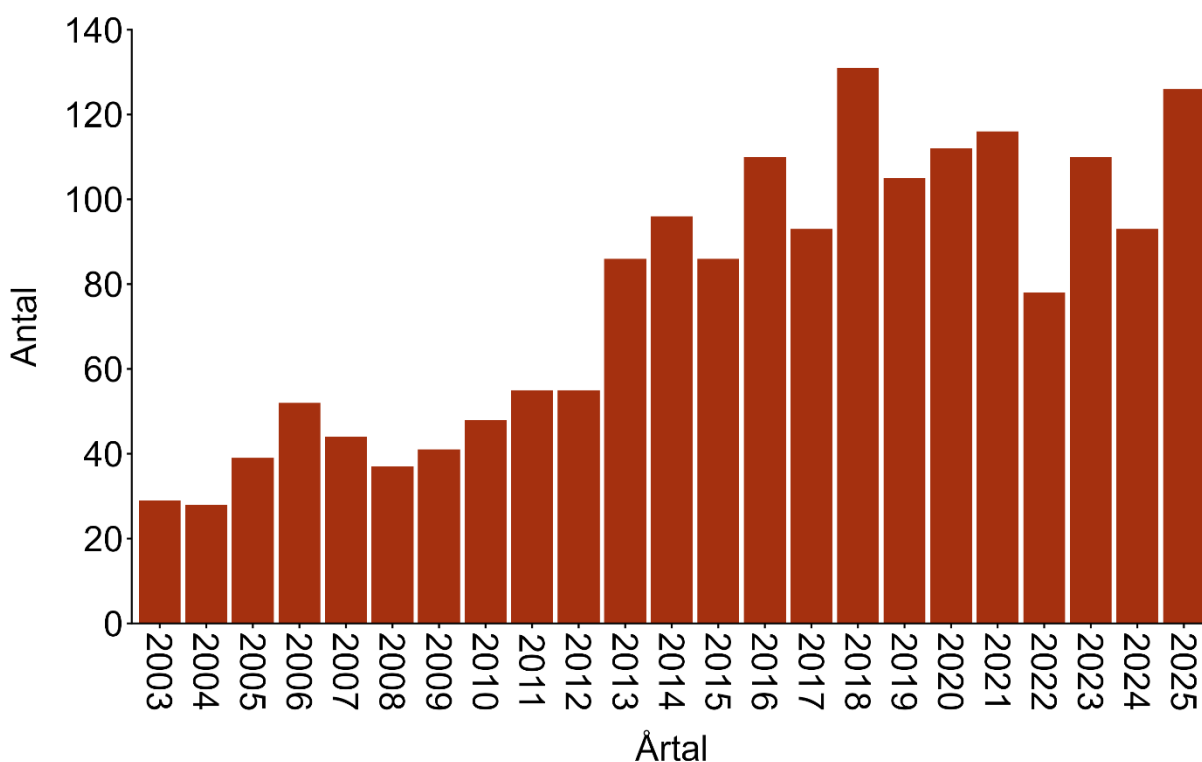
## Vetenskapligt syn- och förhållningssätt för ST-läkare

På uppdrag av studierektorsorganisationen genomför CKF kursen Vetenskapligt syn- och förhållningssätt (grundläggande utbildning i forskningsmetodik) för ST-läkare.

Under 2025 har två utbildningstillfällen genomförts med sammanlagt 36 deltagare. Daniel Muder och Björn Ahlström, båda med förordnande som postdoktor vid CKF, ansvarade för planering och genomförande av den fysiskt närvarande kursen som är om sammanlagt sju dagar. Susanne Hesselman, med forskarförordnande, och Nina Dahle, doktorand, ansvarade för den digitala kursen om sammanlagt fem dagar. I utbildningen engageras också doktorander och postdoktorer vid CKF, statistiker, seniora forskare samt sekreterare vid CKF.

## FORSKNINGSPUBLIKATIONER

Nedan återfinns årets publikationer i vetenskapliga refereegranskade tidskrifter med en eller flera av regionens forskare som författare. Under året har 126 artiklar publicerats med stöd av CKF och Region Dalarna.



Figur 5. Publikationshistorik 2003–2025.

## Vetenskapliga publikationer

Ahlin Jacob, Bewö Kerstin, Blohm My. Factors influencing non-surgical management of acute cholecystitis. *Scandinavian journal of surgery: SJS: official organ for the Finnish Surgical Society and the Scandinavian Surgical Society*. 2025:14574969251371892. 10.1177/14574969251371892

Ahlström Björn, Frithiof Robert, Marks-Hultström Michael, Larsson Ing-Marie, Strandberg Gunnar, Lipcsey Miklos. The 1-Year Functional Recovery From Severe COVID-19 in a Swedish Working-Age Cohort. *Acta Anaesthesiologica Scandinavica*. 2025:69:e70058. 10.1111/aas.70058

Arage Getachew, Dekkers Koen F, Rašo Luka Marko, Hammar Ulf, Ericson Ulrika, Larsson Susanna C, et al.. Plasma metabolite profiles of meat intake and their association with cardiovascular disease risk – A population-based study in Swedish cohorts. *Metabolism*. 2025. 10.1016/j.metabol.2025.156188

Arage Getachew, Dekkers Koen F, Rašo Luka Marko, Hammar Ulf, Ericson Ulrika, Larsson Susanna C, et al.. Response to letter to the editor regarding - "Plasma metabolite profiles of meat intake and their association with cardiovascular disease risk: A population-based study in Swedish cohorts" by Arage et al. *Metabolism*. 2025 Jul;168:156188 Metabolism. 2025:156309-:156309. 10.1016/j.metabol.2025.156309

Aronsson Jennie, Elf Marie, Warwick Paul, Lo Martire Riccardo, Anåker Anna. The relevance of climate change and sustainability in nursing education - a cross-sectional study of students' perspectives. *BMC Nursing*. 2025:24. 10.1186/s12912-025-03285-5

Attergrim Jonatan, Szolnoky Kelvin, Strömmer Lovisa, Brattström Olof, Wihlke Gunilla, Jacobsson Martin, et al.. Predicting opportunities for improvement in trauma care using machine learning: a retrospective registry-based study at a major trauma centre. *BMJ open*. 2025:15:e099624. 10.1136/bmjopen-2025-099624

Axman Erik, Holmberg Henrik, Nilsson Erik, Österberg Johanna, Dahlstrand Ursula, Montgomery Agneta, et al.. Improved outcomes after groin hernia surgery in Sweden between 1992 and 2021: Swedish Hernia Register. *Hernia: The journal of hernias and abdominal wall surgery*. 2025:29:65. 10.1007/s10029-025-03257-3

Bansal Nisha, Grams Morgan E, Coresh Josef, Matsushita Kunihiro, Ballew Shoshana H, Sang Yingying, et al.. Predictive Value of Serum N-Terminal pro-B-Type Natriuretic Peptide and Troponin T for Incident Heart Failure - A Meta-Analysis of 9 International Cohorts. *Journal of the American Heart Association*. 2025:14. 10.1161/JAHA.125.041683

Bentzer Peter, Lindén Anja, Olsen Markus H, Lilja Gisela, Fisher Jane, Sjövall Fredrik, et al.. Protocolized REDUction of Non-Resuscitation Fluids in SEptic Shock Patients. A Protocol for the REDUSE Randomized Clinical Trial. *Acta Anaesthesiologica Scandinavica*. 2025:69:e70095. 10.1111/aas.70095

Berglund Lars, Rönnegård Ann-Sofie, Lindahl Bertil, Äng Björn, Gordh Torsten, Hambræus Kristina, et al.. Self-reported pain is associated with a poorer long-term prognosis in patients with myocardial infarction - A SWEDEHEART study. *IJC Heart & Vasculature*. 2025:59. 10.1016/j.ijcha.2025.101719

Blohm My. Letter in response to: Sex differences as a catalyst for the next step in surgeon personality research. *Scandinavian journal of surgery: SJS : official organ for the Finnish Surgical Society and the Scandinavian Surgical Society*. 2025:14574969251336874. 10.1177/14574969251336874

Borjesson Mats, Kristenson Margareta, Jerdén Lars, Forsell Yvonne. The Swedish model of health dialogues, a combined individual- and community-based primary preventive program for cardiovascular disease, is associated with reduced mortality: a systematic review. *BMC public health*. 2025:25:3288. 10.1186/s12889-025-24353-0

Bruinsma R A, Skogman B H, van Hensbroek M Boele, Vermeeren Y M, Hovius J W, Zomer T P. Long-term clinical outcomes after Lyme neuroborreliosis in children. *BMC pediatrics*. 2025:25:511. 10.1186/s12887-025-05782-7

Brundin Pettersson Cecilia, Isaksson Martina, Lundvik Klara, Ramklint Mia. Requests for support by pregnant women with eating disorder symptoms - a systematic literature review of qualitative studies. *Journal of Eating Disorders*. 2025. 10.1186/s40337-025-01251-9

Brunet Sofia, Grankvist Anna, Jaen-Luchoro Daniel, Bergdahl Maria, Tison Jean-Luc, Wester Annica, et al.. Nationwide multicentre study of Nanopore long-read sequencing for 16S rRNA-species identification. *European Journal of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. 2025. 10.1007/s10096-025-05158-w

Cedernaes Jonathan, Sielaff Bettina, Benedict Christian. Time to Regularize Sleep Regularity. *Sleep*. 2025. 10.1093/sleep/zsaf289

Constan Lea, Frumento Paolo, LoMartire Riccardo. The effect of interdisciplinary treatment on sickness absence and disability pension among chronic pain patients on partial disability pension. *PloS one*. 2025:20:e0317797. 10.1371/journal.pone.0317797

Czajkowski Marek, Olsson Louise. Conflicts of interest and industry funding declared in systematic reviews of interventions for six common diagnoses. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*. 2025:1-9. 10.1080/02813432.2025.2519660

Dalvindt Marita, Lindahl Veungen Hannah, Kisch Annika, Lennerling Anette, Hjorth Maria, Forsberg Anna. Fatigue, sleep problems and self-efficacy before and after heart transplantation – a five year follow up. *Clinical Transplantation*. 2025:39.

Durbeej Natalie, Hared Yusuf Abdi, Ahmed Abdulwahab Mubarik, Hassan Hayat Mohamed, Flacking Reneé, Joffer Junia, et al.. The Experience of Abuse and Depressive Symptoms Among Adolescents in a Post-Conflict Setting: A Cross-Sectional Study. *Adolescents*. 2025:5. <https://doi.org/10.3390/adolescents5030042>

Economou Lundeberg Johan, Wuopio Jonas, Mente Andrew, Måneheim Alexandra, Okrajni Magdalena, Healey Jeffrey S, et al.. Estimated sodium intake and premature ventricular complexes - data from the population-based Swedish CArdioPulmonary bioImage Study. *Heart*. 2025. 10.1136/heartjnl-2024-324391

Ehliasson Kent, Eriksson Johannes, Lo Martire Riccardo. Dropout from Substance Use Disorder Treatment at a Swedish Private Care Institution and Its Associated Risk Factors. 2025. 10.1177/29768357251332827

Eklund Linda, Engström Maria, de Boer Angela G E M, Bejerholm Ulrika, Fjell Maria, Fessé Per, et al.. Work-related experiences and needs while undergoing curative cancer therapy: exploring the target population's perspective during the developmental phase of a work-oriented intervention. *Supportive care in cancer: official journal of the Multinational Association of Supportive Care in Cancer*. 2025;33:589. 10.1007/s00520-025-09624-1

Ellingsen Jens, Janson Christer, Bröms Kristina, Farkhooy Amir, Hårdstedt Maria, Högman Marieann, et al.. Clinical phenotypes predict exacerbations of COPD: the TIE cohort study. *Respiratory medicine*. 2025;244:108182. 10.1016/j.rmed.2025.108182

Eriksson Lars B., Eriksson Mats B., Gordh Torsten, Larsson Anders O.. Significant Associations Between Blood Cell Counts and a Large Number of Salivary Cytokines, Chemokines, and Growth Factors. *Journal of Interferon and Cytokine Research*. 2025;45:254-262:254-62. 10.1089/jir.2025.0048

Eriksson Lars B., Eriksson Mats B., Gordh Torsten, Larsson Anders O.. Significant Associations Between Blood Cell Counts and Plasma Cytokines, Chemokines, and Growth Factors. *International Journal of Molecular Sciences*. 2025;26:4065-4065:4065. 10.3390/ijms26094065

Eriksson Lars B, Larsson Anders, Eriksson Mats, Tegelberg Åke, Thor Andreas, Gordh Torsten. Methodological comparison between salivary and plasma inflammatory biomarkers in third molar surgery patients. *BMC Oral Health*. 2025. 10.1186/s12903-025-07368-2

Eriksson Mats B., Eriksson Lars B., Larsson Anders O.. Significant Interplay Between Lipids, Cytokines, Chemokines, Growth Factors, and Blood Cells in an Outpatient Cohort. *International Journal of Molecular Sciences*. 2025;26:7746-7746:7746. 10.3390/ijms26167746

Estrella Michelle M, Ballew Shoshana H, Sang Yingying, Grams Morgan E, Coresh Josef, Surapaneni Aditya, et al.. Discordance in Creatinine- and Cystatin C-Based eGFR and Clinical Outcomes - A Meta-Analysis. *Journal of the American Medical Association (JAMA)*. 2025. 10.1001/jama.2025.17578

Falk Johansson Marcus, Taei Afsaneh, McCarthy Linnea, Gustavsson Catharina, Tomsone Signe, Kylén Maya, et al.. Instruments for assessing social support in social networks and in the self-management and rehabilitation process of persons poststroke - a scoping review protocol. *BMJ Open*. 2025;15:1-5:1-5. 10.1136/bmjopen-2025-106975

Forsberg Felix, Ruge Toralph, Larsson Anders, Wändell Per, Carlsson Axel C, Nilsson Peter M, et al.. Angiotensin converting enzyme 2 in patients with sepsis associate with comorbidities but neither with mortality nor with organ failure. *Scientific reports*. 2025;15:14198. 10.1038/s41598-025-96640-0

From Ingrid, Bjuresäter Kaisa, Blaževičienė Aurelija, Unis Brian, Gesar Berit. Internationalisation at home and its possible development in nursing education: A qualitative descriptive study of nursing faculties' views in two European countries. *Journal of professional nursing : official journal of the American Association of Colleges of Nursing*. 2025;61:62-68. 10.1016/j.profnurs.2025.08.010

Fujita Ryo, Singh Aman, Björklund Marcus, Gerdhem Paul, MacDowall Anna. Spinal ankylosis and sex-specific predisposing factors in type II odontoid fractures: a comparison with sub-axial fractures. *Asian spine journal*. 2025. 10.31616/asj.2025.0089

GBD 2019 Acute and Chronic Care Collaborators , Ärnlöv Johan. Characterising acute and chronic care needs - insights from the Global Burden of Disease Study 2019. *Nature Communications*. 2025;16. 10.1038/s41467-025-56910-x

Graells Tiscar, Lin Yi-Ting, Ahmad Shafqat, Fall Tove, Ärnlöv Johan. The urinary microbiome in association with diabetes and diabetic kidney disease - A systematic review. *PLOS ONE*. 2025;20. 10.1371/journal.pone.0317960

Gunnarsdóttir Jóhanna, Lampa Erik, Jonsson Maria, Lindström Linda, Einarsdóttir Kristjana, Wikström Anna-Karin, et al.. Respiratory distress after planned births compared to expectant management - Target trial emulation. *European Journal of Obstetrics, Gynecology, and Reproductive Biology*. 2025;307:184-190:184-90. 10.1016/j.ejogrb.2025.02.012

Haars Jonathan, Wallin Frans, Elfving Karin, Jonsson Anna-Karin, Ellström Patrik, Mölling Paula, et al.. Dynamics of SARS-CoV-2 variants and mutations in Central Sweden between 2023 and 2024 and their potential implications on monoclonal antibodies pemivibart and sipavibart as PrEP in the region. *Infectious Diseases*. 2025. 10.1080/23744235.2025.2509011

Halvorsen Peter, Marks-Hultström Michael, Wallin Ewa, Ahlström Björn, Lipcsey Miklós. Health-related quality of life and functional recovery after intensive care for sepsis in a national cohort. *Intensive Care Medicine*. 2025. 10.1007/s00134-025-07998-8

Hay Simon I, Ong Kanyin Liane, Santomauro Damian F, Bhoomadevi A , Aalipour Mohammad Amin, Aalruz Hasan, et al.. Burden of 375 diseases and injuries, risk-attributable burden of 88 risk factors, and healthy life expectancy in 204 countries and territories, including 660 subnational locations, 1990-2023 - a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. *The Lancet*. 2025;406:1873-1922:1873-922. 10.1016/S0140-6736(25)01637-X

Hedberg Suzanne, Stenberg Erik, Österberg Johanna, Andersson Ellen, Peltonen Markku, Näslund Erik, et al.. Patient characteristics and perioperative outcomes in the Bypass Equipoise Sleeve Trial (BEST) compared to general metabolic bariatric practice in Sweden. *The British journal of surgery*. 2025;112. 10.1093/bjs/znaf187

Helldén Daniel, Persson Ida, Sturm Amanda, de Bont Jeroen, Stephansson Olof, Alfvén Tobias. [Climate change, pregnancy and child health]. *Läkartidningen*. 2025;122.

Henriksson Ingrid, Johansson-Malmeling Charlotte, Gustavsson Catharina, Johansson Stefan. Experiences of using the internet among people with aphasia: challenges and opportunities. *Aphasiology*. 2025;1-21. <https://doi.org/10.1080/02687038.2025.2555865>

Henry Albert, Mo Xiaodong, Finan Chris, Chaffin Mark D, Speed Doug, Issa Hanane, et al.. Genome-wide association study meta-analysis provides insights into the etiology of heart failure and its subtypes. *Nature Genetics*. 2025. 10.1038/s41588-024-02064-3

Hesselman Susanne, Sten Wilma, Skogsdal Yvonne, Wikman Anna, Viirman Frida. Assessment of childbirth experience over time \_ - A prospective cohort study. *Acta Obstet Gynecol Scand*. 2025;104:1766-1773. 10.1111/aogs.70010

Hjorth Maria, Forsberg Anna. Predictive factors for limited health literacy among persons with cirrhosis: A Swedish explorative cross-sectional study. *PlosONE*. 2025;20:1-10. 10.1371/journal.pone.0321780

Hjorth Maria, Sjöberg Daniel, Svanberg Ann Karin, Kaminsky Elenor, Lo Martire Riccardo, Rorsman Fredrik. Health-related quality of life, events of decompensation and mortality-effectiveness of the quality liver nursing care model. *Journal of Hepatology*. 2025;82:S650-S651:S650-S651.

Hjorth Maria, Sjöberg Daniel, Svanberg Ann Karin, Lo Martire Riccardo, Kaminsky Elenor, Rorsman Fredrik. Health-related quality of life in patients with liver cirrhosis following adjunctive nurse-based care versus standard medical care - a pragmatic, multicentre, randomised controlled study. *BMJ Open Gastroenterology*. 2025;12. 10.1136/bmjgast-2024-001694

Holmefur Marie, Forslund Tommie, Randell Eva, Wennberg Birgitta, Ayoub Maria, Almqvist Lena, et al.. Evaluation of a home-based parenting support programme — Parenting Young Children — For parents with intellectual and developmental disabilities when there is a risk for neglect - Study protocol for a multicentre study. 2025. 10.1371/journal.pone.0318447

Högman Marieann, Janson Christer, Palm Andreas, Ställberg Björn, Bröms Kristina, Lisspers Karin, et al.. Exhaled nitric oxide stability over two years in relation to COPD outcomes. 2025. 10.1088/1752-7163/adfd04

Ishigami Junichi, Surapaneni Aditya, Matsushita Kunihiro, Coresh Josef, Grams Morgan E, Ballew Shoshana H, et al.. Estimated glomerular filtration rate, albuminuria, and risk of infection - a collaborative meta-analysis of individual participant data. *eClinicalMedicine*. 2025;86. 10.1016/j.eclinm.2025.103372

Jaensson Maria, Dahlberg Karuna, Cao Yang, Thorell Anders, Österberg Johanna, Nilsson Ulrica, et al.. Impact of health literacy and general self-efficacy on surgical outcomes 2 years after bariatric surgery. *Clinical Obesity*. 2025:e70009:1-9. <https://doi.org/10.1111/cob.70009>

Joffer Junia, Engström Maria, Tell Johanna, Golsäter Marie, Randell Eva, Lucas Steven. Parents' views of the acceptability and efficacy of the Safe Environment for Every Kid model in the Swedish child health services. *Child Protection and Practice*. 2025;6:1-8. <https://doi.org/10.1016/j.chipro.2025.100213>

Johansson Katarina, Norström Fredrik, Ivarsson Anneli, Sundberg Linda Richter, Själander Anders, Therrien Amelie, et al.. Early Career Progression in Young Adults With Coeliac Disease-A Register-Based Retrospective Cohort Study. *Acta Paediatrica* (Oslo, Norway : 1992). 2025. 10.1111/apa.70073

Johansson Stefan, Jonsson Marika, Gulliksen Jan, Gustavsson Catharina. User participation in co-design – requirements for accessible online collaboration - an exploratory study. 2025. 10.1080/0144929x.2025.2511734

Johansson S., Steel E., Gustavsson Catharina. An ICF core set for designing cognitive web accessibility - a bridge between design and the implications of cognitive impairments. *Universal Access in the Information Society*. 2025. 10.1007/s10209-025-01262-y

Johnson Linda S, Economou Lundeberg Johan, Wuopio Jonas, Mente Andrew, Healey Jeffrey S, Ärnlov Johan, et al.. Response to - Correspondence on 'Estimated sodium intake and premature ventricular complexes. *Heart*. 2025;111:741-743:741-3. 10.1136/heartjnl-2025-326620

Jonsson Marika, Gustavsson Catharina, Gulliksen Jan, Johansson Stefan. How have public healthcare providers in Sweden conformed to the European Union's Web Accessibility Directive regarding accessibility statements on their websites? *Universal Access in the Information Society*. 2025;24:449-462. 10.1007/s10209-023-01063-1

Jonsson Marika, Gustavsson Catharina, Gulliksen Jan, Johansson Stefan. Participatory Research through Design for societal change- a case study of co-designing a prototype for enhanced Cognitive Accessibility of an eHealth service. 2025:1-22. 10.1080/10447318.2025.2601277

Jonsson Marika, Gustavsson Catharina, Pettersson Linda, Gulliksen Jan, Johansson Stefan. A collaborative approach to the evaluation of cognitive accessibility of a conversational agent for public healthcare Interacting with computers. 2025. 10.1093/iwc/iwaf034

Kupka Ellen, Hesselman Susanne, Gunnarsdóttir Jóhanna, Wikström Anna-Karin, Cluver Catherine, Tong Stephen, et al.. Prophylactic Aspirin Dose and Preeclampsia. 2025. 10.1001/jamanetworkopen.2024.57828

Larsson Robin, Guta Enisa, Äng Björn, Lo Martire Riccardo. Risk factors for long-term sickness absence in patients with high-impact chronic pain - A scoping review and Swedish register-based cohort study. *Journal of Pain*. 2025:37. 10.1016/j.jpain.2025.105570

Larsson Susanna C, Ericson Ulrika, Dekkers Koen F, Arage Getachew, Rašo Luka Marko, Sayols-Baixeras Sergi, et al.. Meat intake in relation to composition and function of gut microbiota. *Clinical Nutrition*. 2025:45:124-133:124-33. 10.1016/j.clnu.2024.12.034

Leijon Anna, Nilsson Terese, Sillén Ulla, Hellström Anna-Lena, Vixner Linda, Skogman Barbro H. The BABITT questionnaire for evaluation of bowel and bladder function in children who are introduced to assisted infant toilet training - content validity and feasibility. *PloS one*. 2025:20:e0320564. 10.1371/journal.pone.0320564

Lin Yi-Ting, Sayols-Baixeras Sergi, Baldanzi Gabriel, Dekkers Koen F, Hammar Ulf, Nguyen Diem, et al.. The association between the gut microbiome and 24-h blood pressure measurements in the SCAPIS study. *Communications Medicine*. 2025:5. 10.1038/s43856-025-00980-x

Lin Yi-Ting, Sayols-Baixeras Sergi, Graells Tiscar, Dekkers Koen F, Baldanzi Gabriel, Nguyen Diem, et al.. Identification of gut microbiome signatures and metabolites associated with albuminuria in type 2 diabetes. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism*. 2025:1-10:1-10. 10.1210/clinem/dgaf453

Lind Lars, Risérus Ulf, Elmståhl Sölve, Ärnlov Johan, Michaëlsson Karl, Titova Olga E. Combinations of BMI and metabolic syndrome and the risk of myocardial infarction, stroke, and heart failure NMCD. *Nutrition Metabolism and Cardiovascular Diseases*. 2025. 10.1016/j.numecd.2025.104102

Lindberg Hanna, Knight Ann, Hellbacher Erik, Norling Olof, Berglin Ewa, Stegmayr Bernd, et al.. In-depth analysis of disease manifestations in antineutrophil cytoplasmic antibody-associated vasculitides identifies distinct clinical phenotypes. 2025. 10.1002/acr2.70009

Lindblom V., Wessman T., Wändell P., Melander O., Carlsson A. C., Ruge T.. Selenoprotein P predicting mortality in acute ill patients with dyspnea. *Archives of Gerontology and Geriatrics*. 2025:131. 10.1016/j.archger.2025.105766

Luckhurst Claire, Brännström Andreas, Gustavsson Jenny, Günther Mattias. Radiological Assessment of Abdominal Aortic and Junctional Tourniquet-Induced Ischemia and Organ Displacement in a Porcine Model. *The Journal of surgical research*. 2025:314:580-588. 10.1016/j.jss.2025.07.062

Löf Elin, Skogman Barbro H, Cabano Rita, Sylvan Robin, Bruschetti Matteo, . Acupuncture for the treatment of infantile colic. *The Cochrane database of systematic reviews*. 2025:10:CD016305. 10.1002/14651858.CD016305

Mark Patrick B, Stafford Lauryn K, Grams Morgan E, Aalruz Hasan, Abd ElHafeez Samar, Abdelgalil Ahmed Abdelrahman, et al.. Global, regional, and national burden of chronic kidney disease in adults, 1990-2023, and its attributable risk factors - a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. *The Lancet*. 2025. 10.1016/S0140-6736(25)01853-7

McCarthy Linnea, Kylén Maya, Gustavsson Catharina, Finch Tracy, Jones Fiona, Elf Marie. Supporting someone after their stroke - family members' views and experiences of self-management. *Disability and Rehabilitation*. 2025:1-8:1-8. 10.1080/09638288.2025.2500067

Melander Sandra, Janeslätt Gunnel, Adolfsson Päivi, Jöreskog Karin. Group intervention for parents with intellectual and developmental disabilities with children in placement - A case study exploring the long-term process and outcomes. *Adoption & Fostering*. 2025:49:52-74:52-74. 10.1177/03085759241312686

Melzer I., Freiberger E., Britting S., Lattanzio F., Melzer Y., Ben-Romano R., et al.. Characteristics of Falls among Community-Dwelling Older Adults - The SCOPE Study. *Gerontology*. 2025:71:253-272:253-72. 10.1159/000544962

Mitrache Desaga Ann-Christine, Noui Yassine, Silfverberg Thomas, Carlson Kristina, Burman Joachim. Patient-reported outcomes of quality of life before and after autologous hematopoietic stem cell transplantation for multiple sclerosis. *Multiple sclerosis (Houndmills, Basingstoke, England)*. 2025:13524585251315363. 10.1177/13524585251315363

Mok Yejin, Surapaneni Aditya, Sang Yingying, Coresh Josef, Grams Morgan E, Matsushita Kunihiro, et al.. Chronic kidney disease and incident cancer risk - an individual participant data meta-analysis. *British Journal of Cancer*. 2025. 10.1038/s41416-025-03140-z

Morin Pär, Talvilahti Jani, Ulmner Mattias, Alstergren Per, Nordendahl Eva, Akbar Aron Naimi-. Effects of total temporomandibular joint replacement with alloplastic prosthesis - a systematic review. *Acta odontologica Scandinavica*. 2025:84:258-265. 10.2340/aos.v84.43641

Muder Daniel, Sagerfors Marcus, Reiser Daniel. Operation time and outcomes in distal radius fracture fixation - a retrospective analysis of single- vs. dual-surgeon procedures in 163 cases. 2025. 10.1186/s12891-025-09359-4

Mudrovic Neja, Tegnesjö Elin, Green Rasmus Walter, Jonsson Maria, Christersson Christina, Bergman Lina, et al.. Clinical Features of Myocardial Infarction in Women With a History of Preeclampsia: A Population-Based Cohort Study Circulation Cardiovascular Quality and Outcomes Circ Cardiovasc Qual Outcomes. 2025 May;18(5):e011442. doi: 10.1161/CIRCOUTCOMES.124.011442. Epub 2025 Mar 28.. 2025:May 18(5). 10.1161/

Månsson V, Hammarberg A, Hårdstedt M, Lo Martire Riccardo. Corrigendum to "Hazardous alcohol use among patients with psychiatric disorders - Findings from phosphatidylethanol (PEth) screening in healthcare". [Addict. Behav. 172 (2026) 108496]. *Addictive Behaviours*. 2025. 10.1016/j.addbeh.2025.108512

Månsson Viktor, Hammarberg Anders, Hårdstedt Maria, Riccardo LoMartire. Hazardous alcohol use among patients with psychiatric disorders - Findings from phosphatidylethanol (PEth) screening in healthcare. *Addictive Behaviours*. 2025:172. 10.1016/j.addbeh.2025.108496

Månsson Viktor, Hårdstedt Maria, Hammarberg Anders, Hake Anders, LoMartire Riccardo. Identifying hazardous alcohol use in primary care using phosphatidylethanol: Timing of screening matters. *Addiction*. 2025. <https://doi.org/10.1111/add.70036>

Naghavi Mohsen, Hmwe Kyu Hmwe, Bhoomadevi A , Aalipour Mohammad Amin, Aalruz Hasan, Ababneh Hazim S, et al.. Global burden of 292 causes of death in 204 countries and territories and 660 subnational locations, 1990-2023 - a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. *The Lancet*. 2025;406:1811-1872:1811-72. 10.1016/S0140-6736(25)01917-8

Nilsson Terese, Leijon Anna, Lo Martire Riccardo, De la Calle Dahlstedt Sofia, Sillén Ulla, Hellström Anna-Lena, et al.. Assisted infant toilet training and the prevalence of functional gastrointestinal disorders up to the age of 9 months - a randomised, controlled trial. *Archives of Disease in Childhood*. 2025. 10.1136/archdischild-2025-328792

Nordlind Anna, Sundqvist Ann-Sofie, Anderzén-Carlsson Agneta, Almblad Ann-Charlotte, Ängeby Karin, Wray Jo, et al.. The Swedish children and young people-patient reported experience measure questionnaire - A pilot study from paediatric inpatient and outpatient care. *Journal of Pediatric Nursing*. 2025;86. 10.1016/j.pedn.2025.12.021

Noui Yassine, Zjukovskaja Christina, Silfverberg Thomas, Ljungman Per, Kultima Kim, Tolf Andreas, et al.. Factors associated with outcomes following autologous haematopoietic stem cell transplantation for multiple sclerosis. *Journal of Neurology, Neurosurgery, and Psychiatry*. 2025. 10.1136/jnnp-2024-335512

Nöbel Martina, Muder Daniel. Impact of metacarpal shortening on finger strength following non-surgical treatment of spiral and oblique metacarpal shaft fractures. *BMC Musculoskeletal Disorders*. 2025;26:525. 10.1186/s12891-025-08776-9

Ohlsson Claes, Li Lei, Horkeby Karin, Lawenius Lina, Colldén Hannah, Sjögren Klara, et al.. The circulating dihydrotestosterone/testosterone ratio is increased by gut microbial 5 $\alpha$ -reductase activity in females. *EBioMedicine*. 2025;121. 10.1016/j.ebiom.2025.105978

Orrje Erik, Fristedt Rikard, Rosqvist Fredrik, Landberg Rikard, Iggman David. Cafestol and kahweol concentrations in workplace machine coffee compared with conventional brewing methods. *Nutrition, metabolism, and cardiovascular diseases: NMCD*. 2025;35:103933. 10.1016/j.numecd.2025.103933

Palm Andreas, Ellingsen Jens, Bröms Kristina, Farkhooy Amir, Högman Marieann, Lisspers Karin, et al.. Health Status Instruments Add Prognostic Value in Predicting COPD Exacerbations - Insights from the TIE Cohort Study. 2025. 10.1080/15412555.2025.2589129

Persson Ann-Christine, Janeslätt Gunnel, Borg Johan, Dahlberg Lena, McKee Kevin J., Löfgren Monika, et al.. The potential of time-assistive products to improve daily time management in persons with dementia: a randomised controlled trial. *Disability and Rehabilitation*. 2025;1-11:1-11. 10.1080/17483107.2025.2514546

Persson Ida, Sturm Amanda, Manchikanti Swathi, Nilsson Maria, Ebi Kristie L, Solomon Abheet, et al.. Impacts of climate change during pregnancy, perinatal period and infancy: a systematic review. *BMJ paediatrics open*. 2025;9. <https://doi.org/10.1136/bmjpo-2024-002895>

Pettersson Linda, Johansson Stefan, Demmelmaier Ingrid, von Koch Lena, Gulliksen Jan, Hedvall Per-Olof, et al.. Accessibility of eHealth Before and During the COVID-19 Pandemic Among People With and People Without Impairment - Repeated Cross-Sectional Survey. *JMIR Public Health and Surveillance*. 2025;11. 10.2196/64707

Peyronson Fredrik, Ostwald Cecilia Stalberg, Edsfeldt Sara, Hailer Nils P, Giddins Grey, Muder Daniel. Nonsurgical Treatment Versus Surgical Treatment in Displaced Metacarpal Spiral Fractures - Extended 4.5-Year Follow-Up of a Previously Randomized Controlled Trial. *Journal of Hand Surgery-American Volume*. 2025;50:1190-1197:1190-7. 10.1016/j.jhsa.2025.06.018

Pålsson Simon H., Engström Cecilia, Skoog Jenny, Redéen Stefan, Enochsson Lars, Prebner Lise-Lott, et al.. The development of a person-centred self-report instrument to investigate quality-of-life aspects of gallstone surgery - The Gothenburg gallstone questionnaires (GGQ24pre & GGQ21post). 2025. 10.1016/j.hpb.2025.02.015

Rask Gunilla, Olofsson Helena, Bauer Annette, Boden Anna, van Brakel Johannes, Colon-Cervantes Eugenia, et al.. A bottom-up initiated digital external quality assessment scheme for the state-of-the-art pathology in Sweden: reduced variability between pathology departments. *Virchows Archiv*. 2025. 10.1007/s00428-025-04059-9

Rautalin Ilari, Volovici Victor, Stark Benjamin A, Johnson Catherine O, Kaprio Jaakko, Korja Miikka, et al.. Global, Regional, and National Burden of Nontraumatic Subarachnoid Hemorrhage - The Global Burden of Disease Study 2021. *JAMA Neurology*. 2025. 10.1001/jamaneurol.2025.1522

Reichert Dorothea, Gummesson Karl, Tostebjerg Jonas. Lessons learned during uncertain times- a qualitative study on the challenges and improvements perceived during the COVID-19 pandemic by psychiatric care workers. *Discover Psychology*. 2025;5. <https://doi.org/10.1007/s44202-025-00326-7>

Sandblom Gabriel, Blohm My, Drott Carl Johan, Enochsson Lars, Gkekas Ioannis, Haraldsson Erik, et al.. GallRiks registry: Twenty years of improving the safety and quality of gallstone surgery and ERCP in Sweden. *Scandinavian journal of surgery: SJS: official organ for the Finnish Surgical Society and the Scandinavian Surgical Society*. 2025:14574969251387506. 10.1177/14574969251387506

Schillemans Tessa, Rönnegård Ann-Sofie, Assimes Themistocles L, Peterson Magnus, Wändell Per, Lind Lars, et al.. An Exploratory Study for Proteomic-Based Markers of Joint Pain and Chronic Back Pain. *European Journal of Pain*. 2025;29. 10.1002/ejp.70158

Schumacher Austin E, Zheng Peng, Barber Ryan M, Bhoomadevi A, Aalipour Mohammad Amin, Aalruz Hasan, et al.. Global age-sex-specific all-cause mortality and life expectancy estimates for 204 countries and territories and 660 subnational locations, 1950-2023 - a demographic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023. *The Lancet*. 2025;406:1731-1810:1731-810. 10.1016/S0140-6736(25)01330-3

Sedelius Helene, Flacking Renée, Dehlin Mats, Svärd Anna, Tistad Malin. 'All I Do Is Sit in a Chair Until the Pain Fades'-Experiences of Living With Gout. *Health expectations : an international journal of public participation in health care and health policy*. 2025;28:e70302. 10.1111/hex.70302

Sengpiel Verena, Sangskär Heléne, Wennerholm Ulla-Britt, Elden Helen, Gemzell-Danielsson Kristina, Graner Sofie, et al.. The OPTION trial: Outpatient induction of labour - study protocol for a prospective, non-inferiority, multicentre randomised controlled trial. *BMJ OPEN*. 2025;15. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2024-093972>

Sivander Anna, Hårdstedt Maria, Nerpin Elisabet, Movérare Robert, Sjölander Anders, Janson Christer, et al.. Characteristics related to biomarkers of neutrophil, eosinophil, and mast cell activation. *Scientific reports*. 2025;15:32467. 10.1038/s41598-025-18398-9

Skogman Barbro. Fästingburna infektioner i ett förändrat klimat *Barnläkaren*. 2025.

Steel N., Bauer-Staeb C. M. M., Ford J. A., Abbafati C., Abdalla M. A., Abdelkader A., et al.. Changing life expectancy in European countries 1990–2021 - a subanalysis of causes and risk factors from the Global Burden of Disease Study 2021. *The Lancet Public Health*. 2025;10:e172-e188:e172-e188. 10.1016/S2468-2667(25)00009-X

Steen Sanna, Karlsson Emelie, Björnheden Ida, Rask Gunilla, Thurfjell Viktoria, Nobin Hampus, et al.. Pathological response to pembrolizumab-based neoadjuvant therapy in ER-low vs. ER-zero breast cancer: a Swedish population-based cohort study. *Breast cancer research: BCR*. 2025;27:213. 10.1186/s13058-025-02179-3

Stolt Ramia, Rogmark Peder, Ruiz-Jasbon Fernando, Österberg Johanna, Ticehurst Kristina, de la Croix Hanna. Impact of the COVID-19 Pandemic on the Management of Groin Hernia Repairs: A Nationwide Population-Based Study From the Swedish Hernia Register. *Annals of Surgery Open*. 2025;6. 10.1097/AS9.0000000000000565

Strigård Karin, Lindmark Mikael, Gunnarsson Ulf, Torell Anders, Österberg Johanna, Tall Jahill, et al.. Recurrence rate and mesh bulging are reduced with primary fascial closure in ventral hernia repair: the PROSECO randomized clinical trial. *Br J Surg*. 2025. doi: 10.1093/bjs/znaf169.

Subramanian Sanjay, Michael Mark, Berglund Leif, Chu Alice, Jolbäck Per, Blohm My, et al.. Cognitive frameworks for intraoperative surgical decision-making: A systematic scoping review. *Surgery*. 2025;190:109935. 10.1016/j.surg.2025.109935

Szolnoky Kelvin, Joneborg Elias, Attergrim Jonatan, Albaaj Hussein, Strømmer Lovisa, Brattström Olof, et al.. Incidence of opportunities for improvement in trauma patient care: a retrospective registry-based study. *Trauma surgery & acute care open*. 2025;10:e001676. 10.1136/tsaco-2024-001676

Summermatter D, Blomberg H, Aldén H, Äng B, Stromsöe A. Geographic distribution of EMS missions and patient conditions in suburban and rural Sweden: a retrospective observational study. *Scand J Trauma Resusc Emerg Med*. 2026 Jan 24;34(1):19.10.1186/s13049-026-01561-0.

Thorbjørnsen Knut, Lyttkens Linda, Mani Kevin, Wanhainen Anders, Svensjö Sverker. Change in Quality Adjusted Life Years in 65 Year Old Men Screened for Abdominal Aortic Aneurysm: A Longitudinal Case Control Study. *European journal of vascular and endovascular surgery: the official journal of the European Society for Vascular Surgery*. 2025. 10.1016/j.ejvs.2025.02.013

van Wesemael Tineke J., Morton Fraser R., Heutz Judith W., Maurits Marc P., Dorjee Annemarie L., Porter Duncan, et al.. Smoking as a risk factor for rheumatoid arthritis - predominant association with IgA autoantibodies - comprehensive analysis of anti-modified protein antibodies with smoking and genetic risk factors in rheumatoid arthritis. 2025. 10.1186/s13075-025-03543-6

Wang Juan, Ställberg Björn, Hårdstedt Maria, Bröms Kristina, Gonzalez Lindh Margareta, Farkhooy Amir, et al.. Lung Function Decline in COPD - Relations to Changes in Symptom Burden, Inflammation, and Comorbidities. 2025. 10.1080/15412555.2025.2525433

Welfordsson P, Danielsson AK, Björck C, Grzymala-Lubanski B, Hambraeus K, Löfman IH, et al.. Task sharing and teamwork: clinician preferences for alcohol screening and brief interventions in cardiology. *BMC research notes*. 2025;18:373. 10.1186/s13104-025-07452-4

Westborg Siri, Elfving Karin, Lindroth Ylva, Stark Lisa, Gullsby Karolina, Gylfe Åsa, et al.. Assessment of Chlamydia trachomatis testing in Sweden 2016–2023 and the incidence of associated complications. *Infectious Diseases*. 2025. 10.1080/23744235.2025.2523593

Wollmer Martin, Wessman Torgny, Larsson Anders, Nilsson Anna C, Melander Olle, Ruge Toralph. Calprotectin in the risk stratification of patients with acute dyspnoea in the emergency department. *Scientific reports*. 2025;15:20336. 10.1038/s41598-025-07741-9

Wuopio Jonas, Johnson Linda S, Mente Andrew, Ärnlov Johan. Limitations of constant sodium estimates - a response to Song et al. *Journal of Hypertension*. 2025;43:1261-1262:1261-2. 10.1097/HJH.0000000000004044

Wuopio Jonas, Yi-Ting Lin, Dekkers Koen F, Fall Tove, Smith J Gustav, Larsson Anders, et al.. The metabolic signature of salt intake - a cross-sectional analysis from the SCAPIS-study. *Nutrition & Metabolism*. 2025;22. 10.1186/s12986-025-00997-y

Wändell Per, Carlsson Axel C, Swärd Per, Eriksson Julia, Ärnlov Johan, Rosenblad Andreas, et al.. A machine learning tool for predicting newly diagnosed osteoporosis in primary healthcare in the Stockholm Region. *Scientific Reports*. 2025;15. 10.1038/s41598-025-24450-5

Wändell Per, Enarsson Malin, Rudholm Feldreich Tobias, Lind Lars, Ärnlov Johan, Carlsson Axel Carl. High Physical Activity Level and the Long-Term Risk of Atrial Fibrillation in Two Swedish Cohorts Geriatrics (Basel, Switzerland). *Geriatrics*. 2025;10. 10.3390/geriatrics10030080

Zancanaro Alice, Hesselman Susanne, Hastie Roxanne, Fogdell-Hahn Anna, Kunovac Kallak Theodora, Wikström Anna-Karin, et al.. Use of antiviral medications during pregnancy and the likelihood of preeclampsia in a population-based register study. 2025. 10.1038/s41598-025-09283-6

Åkesson Anna, Öberg Carl, Malmgren Linnea, Nilsson Christopher, Itoh Yoshi, Blirup-Jensen Søren, et al.. Identification of cystatin C as a new marker of glomerular filtration rate, and of shrunken pore syndrome - a new kidney disorder defining selective glomerular hypofiltration syndromes - calls for expansion of the international KDIGO guidelines. *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*. 2025;1-11:1-11. 10.1080/00365513.2025.2546320

Äng B, Bohman T, Grimby-Ekman A, Ärnlov J, Thomas I, Nyberg R, Tseli E, Vixner L, Hagelberg M, LoMartire R. Advancing AI-based clinical decision support for complex interventions requires an operationalized framework. *Pain Reports* 2026 Jan 16;11(1):e1397. doi: 10.1097/PR9.0000000000001397.

Änghagen Olov, Engvall Jan, Gottvall Tomas, Nelson-Follin Nina, Nylander Eva, Brodin Petter, et al.. Biomarkers in the Newborn with Fetal Growth Retardation and Early Impairment of Heart Function. *Hormone research in paediatrics*. 2025;1-23. 10.1159/000548159

## Doktorsavhandling

Ahlström Sara. Evaluation of MyTime, an intervention to increase Time-Processing Ability, facilitating everyday functioning in preschool children. Mälardalens universitet, Akademin för hälsa, vård och välfärd. 2025.

Borgström Malin. The fight for a dry night - Studies on treatment, comorbidity and family experience of nocturnal enuresis. Digital Comprehensive Summaries of Uppsala Dissertations from the Faculty of Medicine. 2025.

Eriksson Lars. A clinical trial of S-ketamine analgesia in third molar surgery: Effects, safety and influence on inflammatory biomarkers. Uppsala universitet. 2025.

Gustafsson Inga-Britt. Navigating Decommissioning in a Local Healthcare System - Leadership perspectives. Uppsala Universitet. 2025.

Morén Elisabeth. Preventive oral care strategies for care-dependent older adults. Karolinska Institutet. 2025:1.

Silfverberg Thomas. Autologous Haematopoietic Stem Cell Transplantation - Studies on effectiveness and safety in haematological malignancies and multiple sclerosis. Digital Comprehensive Summaries of Uppsala Dissertations from the Faculty of Medicine. 2025.

## FÖREDRAG OCH POSTERS

Andersson Ulrica, Lundberg Tina, Lövgren Malin, Thermaenius Ingrid, Alvariza Annette, Udo Camilla. The Family Talk Intervention in clinical practice when a parent with children or youth has a life-threatening illness and palliative care needs - Hospital Social Workers' experiences of contextual factors. 2025.

Bergman Karl, Täufer Cederlöf Elin, Wikström Anna-Karin, Bergman Lina, Bengtsson Anna, Jernberg Tomas, et al.. Hypertensive Disorders of Pregnancy as Risk Factors for Aortic Valve Calcification and Thoracic Aortic Dilatation in Middle Age; a Swedish Cohort Study European Society of Cardiology (ESC) årliga konferens. 2025.

Bergman Karl, Täufer Cederlöf Elin, Wikström Anna-Karin, Bergman Lina, Bengtsson Anna, Jernberg Tomas, et al.. Hypertensive Disorders of Pregnancy as Risk Factors for Aortic Valve Calcification and Thoracic Aortic Dilatation in Middle Age; a Swedish Cohort Study 72nd Society for Reproductive Investigation (SRI) Annual Scientific Meeting. 2025.

Bergman Karl, Täufer Cederlöf Elin, Wikström Anna-Karin, Bergman Lina, Bengtsson Anna, Jernberg Tomas, et al.. Hypertensive Disorders of Pregnancy as Risk Factors for Aortic Valve Calcification and Thoracic Aortic Dilatation in Middle Age; a Swedish Cohort Study The International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy (ISSHP) World Congress. 2025.

Blohm M, Lo Martire Riccardo, Sandblom G, Enochsson L, Österberg J. Impact of surgeon caseload, case mix, and team dynamics on gender disparities in cholecystectomy outcomes British Journal of Surgery Kirurgveckan. 2025:112. 10.1093/bjs/znaf149.094

Cherif Honar, Smitt Emma, Carlson Kristina. Bortezomib-bendamustine-melphalan or high-dose melphalan in autologous hematopoietic stem cell transplantation for relapsed multiple myeloma American Society for Hematology Annual Meeting & Exposition. 2025.

Fjellfeldt Maria, Rokka Dalida. Art therapy with couples Day of Art Therapy in Europe on 24th September 2025: "The Art of Connection". 2025.

Fjellfeldt Maria, Rokka Dalida. Bildskapande med par i kommunal familjerådgivning. NAPSA 2025 Nationell paperkonferens i socialt arbete. 2025.

Hjorth Maria, Sjöberg Daniel, Svanberg Ann Karin, Kaminsky Elenor, Rorsman Fredrik. Health-Related Quality of Life, events of decompensation and mortality – Effectiveness of the Quality Liver Nursing care Model The International Liver Congress: EASL. 2025:TOP-522.

Hjorth Maria, Svanberg Ann Karin, Kaminsky Elenor, LoMartire Riccardo, Rorsman Fredrik. Patient-perceived Quality of Care – effectiveness of the Quality Liver Nursing Care Model. The International Liver Congress: EASL. 2025:514.

Hogmark Sara, Envall Niklas, Gemzell-Danielsson Kristina, Kopp Kallner Helena. The sooner the better? Timing of intrauterine device placement after medical abortion - a randomized trial Nordic Federation of Societies of Obstetrics and Gynecology (NFOG) Congress. 2025:August.

Holm Maja, Udo Camilla, Årestedt Kristofer, Lundberg Tina, Lövgren Malin. Hur påverkar arbetsmiljön implementeringen av en familjecentrerad intervention för barnfamiljer i samband med svår sjukdom? En korrelationsstudie ur hälso- och sjukvårdskuratorers perspektiv. . 2025.

Högsnes Monika, Grim Katarina, Udo Camilla, Landstedt Evelina, Ullsten Alexandra. The Importance of the Hospital Social Worker's Psychosocial Support in Brain Injury Rehabilitation. An Interview Study with Individuals with Acquired Brain Injury and their Close Relatives Brain Injury, 2025, Vol 39, pS1. 2025. 10.1080/02699052.2025.2509453

Lagerin Annica, Udo Camilla, Holmberg Bodil, Melin-Johansson Christina. Tvärprofessionella strategier vid existentiella samtal med personer som har en obotlig sjukdom och deras närstående . 2025.

Leijon Anna, Nilsson Terese, Sillén Ulla, Hellström Anna-Lena, Vixner Linda, Hedin Skogman Barbro. The Babitt Questionnaire For Evaluation of Bowel and Bladder Function In Children Who Are Introduced To Assisted Infant Toilet Training - Content Validity and Feasibility Abstracts BookESPU ICCS joint meeting. 2025:282-283.

Leijon Anna, Nilsson Terese, Sillén Ulla, Hellström Anna-Lena, Vixner Linda, Skogman Barbro H. Content validity and feasibility of the BABITT questionnaire –bowel and bladder function in assisted infant toilet training ESBU/ICCS (35th Congress of the European Society of Paediatric Urology) 3-6 sept. 2025.

Mudrovic Neja, Bergman Lina, Jonsson Maria, Christersson Christina, Wikström Anna-Karin, Hesselman Susanne. Association between pregnancy complications and blood pressure levels in middle age NFOG Congress 2025. 2025.

Nilsson Terese, Leijon Anna, LoMartire Riccardo, Sillén Ulla, Hellström Anna-Lena, Skogman Barbro H. Daily assisted toilet training in healthy infants and functional gastrointestinal disorders (BABITT): a randomised, intervention study ESBU/ICCS (35th Congress of the European Society of Paediatric Urology) 3-6 sept. 2025.

Sandberg Karin, Fäldt Anna. Hälsöfrämjande kommunikationsintervention till föräldrar med migrationserfarenhet- Språka med barnet Värna Våra Yngsta. 2025.

Sedelius Helene, Tistad Malin, Svärd Anna, Dehlin Mats, Nilsagård Ylva, Carlstedt Fredrik, et al.. Task-shift as an implementation strategy - a pilot study of nurse-led gout care and patients' self-monitoring of urate and dose escalation of allopurinol in the primary care European Implementation Event 2025. 2025.

Subramanian Sanjay, Michael Mark, Berglund Leif, Chu Alice, Jolbäck Per, Blohm My, et al.. Cognitive frameworks for intraoperative surgical decision making: a systematic scoping review BJS-BRITISH JOURNAL OF SURGERY Kirurgveckan. 2025:112.  
10.1093/bjs/znaf149.110

Westermark Caroline, Hogmark Sara, Envall Niklas, Gemzell-Danielsson Kristina, Kopp Kallner Helena. Long-term follow-up of immediate versus delayed placement of an intrauterine device after second trimester medical abortion Nordic Federation of Societies of Obstetrics and Gynecology (NFOG) Congress. 2025.

## HANDLEDNING

Handledning är en viktig del av de seniora forskarnas arbete. Under 2025 har följande personer handlett doktorander i rollen som huvudhandledare eller bihandledare:

### Björn Ahlström

---

Rasmus Mossberg, 2023-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

### My Blohm

---

Leif Berglund, 2025-pågående, Doktorand, Umeå universitet

### Olof Brattström

---

Jonatan Attegrim, 2021-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

### Kristina Edman

---

Elisabet Morén, 2019-pågående, Forskarutbildning, Karolinska Institutet

Swarnadip Chatterjee, 2021-pågående, Forskarutbildning, Uppsala universitet

Jessica Friberg, 2024-pågående, Forskarutbildning, Högskolan Dalarna

### Catharina Gustavsson

---

Sara Wallin Ahlström, 2018–2025, Doktorand, Mälardalens högskola

Marika Jonsson, 2019–2025, Doktorand, KTH

Erika Klockar, 2020-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Douglas Åhlfeldt, 2023-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Linnea McCarthy, 2022-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Annie Silfvenius, 2022-pågående, Doktorand, Umeå universitet

Linda Pettersson, 2021-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Frida Aretorn, 2025-pågående, Doktorand, Umeå universitet

### Kristina Hambræus

---

Niclas Svedberg, 2018-pågående, Doktorandutbildning, Uppsala universitet

### Barbro Hedin Skogman

---

Sofia Karlsson, 2018-pågående, Doktorand, CLINTEC, Karolinska Institutet samt CKF Dalarna

Sigurdur Arnason, 2019–2025, Doktorand, CLINTEC, Karolinska Institutet

Anna Leijon, 2018-pågående, Doktorand, Inst för Medicin och Hälsa, Örebro universitet

Terese Nilsson, 2018-pågående, Doktorand, Inst för Medicin och Hälsa, Örebro universitet

Malin Borgström, 2018–2025, Doktorand, Inst för Kvinnors och Barns Hälsa, Uppsala universitet

Henrik Hillerdal, 2021-pågående, Doktorand, Linköpings universitet

### Susanne Hesselman

---

Joline Asp, 2019-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Malin Berbres, 2020-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Anna Eliason Törn, 2019-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Ellen Kupka, 2022-pågående, Doktorand, Göteborgs universitet

Neja Mudrovic, 2023-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

Sonia Hassani, 2024-pågående, Doktorand, Uppsala universitet

### Sara Hogmark

---

Caroline Westermark (fd Brodd), 2024-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

### Maria Hårdstedt

---

Linda Kristiansson, 2020-pågående, Doktorand, Örebro universitet

Claudia Seiler, 2020-pågående, Doktorand, Örebro universitet

### Gunnel Janeslätt

---

Sara Wallin Ahlström, 2018-2025, Doktorand, MDU

### Junia Joffer

---

Maria Gelin, 2018-pågående, Forskarutbildning, Högskolan Dalarna

### Riccardo Lo Martire

---

Jessica Friberg, 2024-pågående, Forskarutbildning, Högskolan Dalarna

### Daniel Muder

---

Cecilia Stalberg Ostwald, 2021-pågående, PhD student, Uppsala universitet

Fredrik Peyronson, 2022-pågående, PhD student, Uppsala universitet

Madelein Harryson, 2024-pågående, Doktorand, Örebro universitet

### Anneli Strömsöe

---

David Summermatter, 2019-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

### Sverker Svensjö

---

Patrik Söderberg, 2017-pågående, Doktorsavhandling, Uppsala universitet

Knut Thorbjörnsen, 2018-pågående, Doktorsavhandling, Uppsala universitet

Linda Lyttkens, 2019-pågående, Doktorsavhandling, Uppsala universitet

### Anna Svärd

---

Helene Sedelius, 2019-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

### Anna Wuolikainen

---

Ivar Winroth, 2020-pågående, Doktorand, Umeå universitet

### Björn Äng

---

Jens Westergren, 2020-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

Ann-Sofie Rönnegård, 2021-pågående, Doktorand, Karolinska Institutet

David Summermatter, 2019-pågående, Doktorand, Högskolan Dalarna

### Johan Ärnlov

---

Jonas Wuopio, 2020–2028, PhD student, Karolinska Institutet

Nina Dahle, 2018–2026, PhD student, Uppsala universitet

Emma Skau, 2017–2026, PhD student, Uppsala universitet

Malin Enarsson, 2021–2028, PhD student, Karolinska Institutet

Ann-Sofie Rönnegård, 2021–2028, PhD student, Karolinska Institutet

### Johanna Österberg

---

Eyvind Johansson, 2020-pågående, Doktorsarbete, Karolinska Institutet

Lisa Lindqvist, 2020-pågående, Doktorand, Doktorsarbete, Umeå universitet





## Centrum för klinisk forskning Dalarna

*Chef Per Johansson*  
070-169 47 58, [per.johansson@regiondalarna.se](mailto:per.johansson@regiondalarna.se)

*Senior forskare Catharina Gustavsson*  
073 081 82 01, [catharina.gustavsson@regiondalarna.se](mailto:catharina.gustavsson@regiondalarna.se)

*Statistiker Riccardo Lo Martire*  
072 232 72 50, [riccardo.lomartire@regiondalarna.se](mailto:riccardo.lomartire@regiondalarna.se)

*Forskningssekreterare Sara Skoglund*  
072 587 56 52, [sara.skoglund@regiondalarna.se](mailto:sara.skoglund@regiondalarna.se)

*Forskningssekreterare Camilla Ottosson*  
076 275 13 62, [camilla.ottosson@regiondalarna.se](mailto:camilla.ottosson@regiondalarna.se)

*Forskningssekreterare Sofia Möller Skog*  
072 579 94 40, [sofia.skog@regiondalarna.se](mailto:sofia.skog@regiondalarna.se)

Centrum för klinisk forskning Dalarna, Nissers väg 3, 791 31 Falun

Centrum för klinisk forskning Dalarna - CKF - [regiondalarnaplus.se](http://regiondalarnaplus.se)

