

| | | |
|---|---|-----------------|
| Dokumentnamn: Forskningsbokslut för Region Blekinge 2025 | | Revision: 01 |
| Dokumenttyp: 8.5.0.1.1-2 - förteckning | Dokumentnummer: 25-1289 | |
| Detta dokument gäller för: Region Blekinge | Programområde/Funktionsområde: Forskning | |
| Dokumentansvarig: Forskningschef | Beslut av: Regionstyrelsen | |
| Beslut datum: | Nästa revidering: 2026-12-31 | |



Forskningsbokslut för Region Blekinge 2025

*Vårt arbete idag bygger på gårdagens forskning, morgondagens
arbete bygger på dagens forskning*

Innehållsförteckning

| | |
|---|-----------|
| 1 Forskning i Region Blekinge 2025 | 3 |
| 2 Forskningsbokslut 2025 | 4 |
| Bygga forskningskompetens | 4 |
| Producera kunskap | 5 |
| Tillgängliggöra medel för forskning | 6 |
| Samverkan med akademi och andra FoU-verksamheter | 7 |
| 3 Utvärdering mot Region Blekinges handlingsplan för forskning 2025 | 8 |
| 1. Forskning och innovation ska främjas för att utveckla ny kunskap, nya arbetsätt och metoder till nytta för invånare och verksamhet | 8 |
| 2. Forskning ska integreras i verksamheterna och bidra till att ett vetenskapligt förhållningssätt främjas samt att evidensbaserad kunskap implementeras till nytta för invånarna | 8 |
| 3. Forskning ska bidra till att stärka Region Blekinge som en attraktiv arbetsgivare, främja en hållbar tillväxt och bidra till att utveckla kompetensen hos medarbetare | 8 |
| 4. En forskningsfrämjande organisation och hållbara forskningsmiljöer ska bidra till att både nya och etablerade forskares kompetens utvecklas och tas tillvara | 9 |
| 5. En stödjande forskningsinfrastruktur inom Region Blekinge ska bidra till att forskningsaktiviteter stimuleras för att möta lokala och globala samhällsutmaningar | 9 |
| 6. Regionens forskning ska ske i samverkan, internt och externt, för att möta invånarnas behov | 9 |
| 7. Regionens forskning ska bedrivas i enlighet med god forskningssed..... | 10 |
| Utvärdering av plan för forskning 2025 | 10 |
| 4 Slutsatser och utvecklingsmöjligheter | 10 |
| Bilaga 1: Forskningsarbeten i Region Blekinge publicerade 2025 | 11 |
| Bilaga 2: Kompletterande lista: forskningsarbeten i Region Blekinge publicerade 2024 | 18 |

1 Forskning i Region Blekinge 2025

Forskningsboks slutet utgår från en kartläggning av forskningsaktiviteten i Region Blekinge under 2025 samt från arbetet med Region Blekinges forskningspolicy och den långsiktiga forskningsstrategin för perioden 2025–2033, vilken beslutades i maj 2025. Tillsammans utgör dessa dokument ramarna för Region Blekinges olika roller i förhållande till forskning och bidrar till den fortsatta planeringen och utvecklingen av forskningsverksamheten. Dokumentet inleds med en beskrivning av forskningens utveckling under året. Därefter följer ett bokslut baserat på de indikatorer som introducerades av SKR under 2019 samt en utvärdering i relation till Region Blekinges forskningspolicy. Avslutningsvis presenteras sammanfattande slutsatser och identifierade utvecklingsmöjligheter.

Under 2025 har ett flertal aktiviteter genomförts för att stärka och vidareutveckla Region Blekinges forskningsverksamhet. Bland annat har det förslag till strategi för klinisk forskning, som tagits fram i nära samverkan med kliniskt verksamma forskare, skickats på remiss och presenterats för verksamhetsrepresentanter med koppling till det kliniska forskningsarbetet. Förslaget har även redovisats i ledningsgrupperna för hälso- och sjukvård respektive utveckling och IT. Nästa steg är att redovisa förslaget för regionens ledningsgrupp, varefter det kommer att överlämnas för beslut.

Kursen i grundläggande forskningsmetodik, som genomförs i samverkan med Lunds universitet och Region Halland, har pågått under 2025 och omfattar professioner såsom läkare, fysioterapeuter, sjuksköterskor och tandläkare. Region Blekinge har dessutom för avsikt att framöver vidareutveckla delar av kursens innehåll för att möjliggöra kunskapsutveckling även för andra yrkesgrupper. Under 2025 har även samverkan kring kursen initierats med Region Kronoberg vilket ytterligare stärker den regionala samverkan.

Företrädare för Region Blekinges forskning deltar i en informell samverkansgrupp för forskning ihop med Region Kalmar län, Kronoberg, Halland, Jönköping och Linköping. Samverkansgruppen möttes i Halmstad under hösten. Huvudfokus är samordnad och säker datahantering för forskning i de medverkande regionerna, men gruppen behandlar även frågor om forskningssamverkan.

Södra sjukvårdsregionen införde 2025 en kvoterad fördelning av regionernas samfinansierade doktorandanslag till respektive region (upp till 50%), vilket gav Region Blekinge en ökad finansiering under 2025, jämfört med tidigare år, och innebar att tre doktorander beviljades medel.

Region Blekinge har också varit representerat i de sjukvårdsregionala grupperna inom Kliniska studier Sverige (Forum Söder) genom tf. forskningschef Markus Hjelm och Olivia Frånberg, samt i Nationellt system för kunskapsstyrning inom hälso- och sjukvården (RSG Forskning och Life Science) genom Markus Hjelm. Inom SKR:s forskningschefsnätverk har Markus Hjelm representerat Region Blekinge.

2 Forskningsbokslut 2025

Redovisningen utgår från indikatorer framtagna nationellt och presenterades av SKR 2019. Det finns en överenskommelse med forskningsorganisationen i närliggande jämförbara regioner (Kalmar, Kronoberg, Halland och Jönköping) om att fortsätta redovisa på detta sätt. För att medge rättvisande jämförelser mellan olikstora regioner presenteras indikatorerna både i absoluta tal och per 100 000 invånare.

Principerna för måtten är att de ska vara:

- Användbara på olika organisationsnivå
- Relevanta och kunna mäta olika dimensioner
- Möjliga och enkla att ta fram och inte skapa merarbete för organisationen

Bygga forskningskompetens

Under 2025 hade enligt inventeringen Region Blekinge 37 disputerade medarbetare, tre medarbetare med licentiatexamen och 17 registrerade doktorander vid olika universitet och högskolor (se tabell 1 och 2). Två doktorander disputerade under året. Bland de forskarutbildade medarbetarna var 1 professor och 2 docenter.

Region Blekinge hade under 2025 därmed 24,2 disputerade medarbetare per 100 000 invånare vilket innebär en marginell ökning. Sedan föregående forskningsbokslut 2024 är antalet inventerade på liknande nivå, både vad gäller medarbetare som är disputerade (samma nivå), licentiat (2 fler) och doktorander (2 färre).

| Verksamhetsområde | Doktorander | Licentiat | Disputerade |
|-----------------------------------|-------------|-----------|-------------|
| Ambulans | 1 | | |
| AT-läkare | 1 | | |
| Barn- och ungdom | | | 1 |
| Blekinge kompetenscentrum | 1 | | 4 |
| Intensivvård och anestesi | 1 | 1 | |
| Kirurgi | 3 | | 2 |
| Klinisk fysiologi | 1 | | |
| Klinisk kemi | | | 1 |
| Klinisk mikrobiologi | | | 1 |
| Kvalitet och utveckling/folkhälsa | | 1 | 1 |
| Läkemedelsenheten | | | 1 |
| Medicin | | | 3 |
| Onkologi | | | 1 |
| Ortopedi | | | 2 |

| | | | |
|---------------------|---|--|---|
| Primärvård | 3 | | 5 |
| Psykiatri | | | 3 |
| Regional utveckling | 1 | | |
| Regionhälsan | | | 1 |
| Röntgen | | | 1 |
| Smittskydd | 1 | | |
| Sårcentrum | 1 | | 1 |
| Tandvård | 1 | | 2 |
| Thorax | 1 | | 6 |
| Öron/näsa/hals | 1 | | 1 |

Tabell 1 Forskarutbildade per verksamhet i Region Blekinge 2025.

| Yrkeskategori | Doktorander | Licentiat | Disputerade |
|---------------|-------------|-----------|-------------|
| Apotekare | | | 1 |
| Audionom | | | 1 |
| Kulturstrateg | 1 | | |
| Läkare | 11 | | 26 |
| Mikrobiolog | | | 1 |
| Psykolog | | | 2 |
| Sjukhuskemist | | | 1 |
| Sjuksköterska | 3 | 2 | 2 |
| Socionom | 1 | | |
| Statistiker | | | 1 |
| Tandläkare | 1 | | 2 |

Tabell 2 Forskningsutbildning per yrkeskategori i Region Blekinge 2025.

Producera kunskap

Under 2025 identifierades 34 pågående forskningsstudier inom Region Blekinge (se tabell 3). Studierna leddes från hälso- och sjukvården, tandvården och Blekinge kompetenscentrum (BKC), och inkluderar både akademiska studier (94 %) och företagsinitierade kliniska prövningar (6 %). Enligt gällande rutin ska forskningsstudier rapporteras till BKC, men då processen ännu inte är fullt implementerad inom alla verksamheter bedöms ett visst bortfall föreligga. Antalet identifierade pågående studier har minskat med 7st jämfört med föregående forskningsboks slut.

| Pågående forskning 2025 | Antal projekt |
|---------------------------------|----------------------|
| Barns och ungdomars hälsa | 1 |
| Cancersjukdomar | 1 |
| Hjärt-kärlsjukdomar | 4 |
| Hud- och könssjukdomar | 1 |
| Infektionssjukdomar | 2 |
| Kirurgi och plastikkirurgi | 4 |
| Kvinnosjukdomar och förlossning | 2 |
| Lung- och allergisjukdomar | 2 |
| Nervsystemets sjukdomar | 4 |
| Njur- och urinvägssjukdomar | 1 |
| Psykisk hälsa | 1 |
| Tandvård | 8 |
| Vårdorganisation | 3 |

Tabell 3 Pågående forskningsstudier inom respektive programområde inom Region Blekinge 2025, som rapporterats till BKC.

Under 2025 publicerades 79 artiklar i nationella och internationella tidskrifter som anger medarbetare i Region Blekinge som författare och hunnit indexeras under året (se Bilaga 1). I en kompletterande sökning av föregående år 2024, framkom ytterligare 8 artiklar samt ett bokkapitel, detta beror på databasernas indexeringssystem. Kompletterande sökning av publicerade artiklar för år 2025 kommer att publiceras nästa bokslut. Antalet publicerade artiklar varierar stort mellan olika år och nuvarande regelverk i Region Blekinge kräver inte affilierings, vilket påverkar sökningen. Sökningen påverkas också av inriktningen på tillgängliga databaser.

Tillgängliggöra medel för forskning

Totalt inkom 13 ansökningar om forskningsmedel till vetenskapliga rådets huvudutlysning 2025, varav 11 beviljades. Utlysningen inkluderar forskningsmedel riktade till anställda i primärvården som avsätts i Hälsovalets driftbudget. Av årets 11 beviljade ansökningar kom 3 från primärvårdsanställda. Under 2025 hade rådet sammantaget 2 622 686 SEK att fördela, varav 1 366 343 SEK till anställda inom Hälsovalet. De beviljade medlen för årets ansökningar var 1 975 000 SEK varav 750 000 SEK inom Hälsovalet. Forskningsmedel i huvudutlysningen riktas till doktorandprojekt och beviljas året innan de betalas ut. Problem uppstår i vetenskapliga rådets budgetredovisning i de fall som doktorander inte har möjlighet att utnyttja alla sina beviljade medel samma år. Förutom huvudutlysningen har vetenskapliga rådet möjlighet att löpande bevilja medel till mindre projekt. Under 2025 inkom 12 ansökningar och 7 ansökningar beviljades medel till mindre projekt. En extra utlysning av forskningsmedel kopplad specifikt till forskning inom Hälsovalet genomfördes under perioden november-december. Utfallet av denna utlysning kommer därför att redovisas i nästkommande forskningsbokslut.

Tillgängliga medel från VR att fördela, och regelverk, begränsar möjligheten att bevilja medel även till välformulerade projekt och påverkar prioriteringen vid fördelning av medel. Under senare år har vetenskapliga rådet prioriterat ansökningar från doktorander. Att notera har VR:s budget varit densamma under minst 10 år och ej indexuppräknats.

Under 2025 avsatte Region Blekinge cirka 4,8 miljoner kronor till forskningsrelaterad verksamhet inom Södra sjukvårdsregionen. Av dessa medel avsätts bland annat finansiering som i konkurrens kan sökas av doktorander anställda inom regionen. En förändring från och med 2025 är att en del av forskningsmedlen nu kvoterar (upp till 50 procent) för doktorander från Region Blekinge. Kvoteringen innebar att tre doktorander från Region Blekinge beviljades medel om 210 000 kronor per doktorand för år 2026.

Det är även möjligt att söka finansiering för samverkansprojekt, och inom denna kategori erhöll Blekinge kompetenscentrum 300 000 kronor för utbildning i grundläggande forskningsmetodik. Region Blekinge finansierar även forskning som utförs inom andra områden via Regional utveckling, exempelvis i samverkan med BTH. Ett exempel är den satsningen som sker på marinteknisk forskning.

Kommentarer

För 2025 är Region Blekinges inrapporterade aktiva forskning och forskarkompetens i huvudsak koncentrerad till hälso- och sjukvården samt tandvården. Det är dock i nuläget svårt att få en heltäckande bild av all forskning som pågår, eftersom det inte finns något krav på att centralt rapportera in pågående forskningsprojekt, publikationer eller forskningskompetens inom Region Blekinges organisation (med undantag för kravet i Hälsovalets regelbok). Kartläggningen baseras därför på frivillig inrapportering som sker i samband med den årliga inventeringen av studier och forskningskompetens.

Samverkan med akademi och andra FoU-verksamheter

Region Blekinges forskning bedrivs i samverkan med akademien och andra regioners forsknings- och utvecklingsverksamheter i syfte att stärka kunskapsutveckling, kompetensförsörjning och möta invånarnas behov. Samverkan sker med följande aktörer:

- Region Blekinge ingår i Etikkommittén Sydost tillsammans med Blekinge tekniska högskola (BTH), Linnéuniversitetet samt Region Kalmar län och Region Kronoberg. Etikkommittén utgör ett stöd för etiska bedömningar inom forskning och studentarbeten. Region Blekinge är representerad med två ledamöter.
- Sedan 2023 samverkar Region Blekinge med BTH inom ramen för en större marinteknisk forskningssatsning som syftar till att stärka marin teknik samt regional forsknings- och utvecklingskompetens. Region Blekinge är representerad i styrgruppen.
- Samverkan sker med forskare från BTH avseende personal, där medarbetare i Region Blekinge kombinerar sitt kliniska arbete med forskningsarbete vid BTH.
- En kurs i grundläggande forskningsmetodik genomförs sedan 2024 via Medicinska fakulteten vid Lunds universitet, med undervisande forskare från Blekinge kompetenscentrum, i samverkan med Region Halland. Från och med 2025 omfattar samverkan även Region Kronoberg. Forskare från både BTH och Lunds universitet medverkar som handledare för studenternas vetenskapliga arbeten.
- Samverkan med Linnéuniversitetet sker inom ramen för Region Blekinges FoU-avtal, där en docent från institutionen för hälso- och vårdvetenskap bidrar med vetenskaplig kompetens i ett forskningsprojekt avseende utveckling av närsjukvårdsmodellen i samverkan.
- Samverkan kring forskning och doktorandutbildning sker med flera universitet och högskolor. Regionens doktorander är under sin forskarutbildning organisatoriskt knutna till olika lärosäten, samtidigt som de är kliniskt verksamma inom Region Blekinge. Nedan redovisas fördelningen av regionens doktorander per lärosäte: Linnéuniversitetet (n = 2), Blekinge Tekniska Högskola (n = 1), Högskolan Kristianstad (n = 1), Lunds universitet (n = 10), Malmö universitet (n = 1), Umeå universitet (n = 1) samt lärosäte ej inrapporterat (n = 1).

3 Utvärdering mot Region Blekinges handlingsplan för forskning 2025

Den övergripande målsättningen för 2025 var att prioritera de långsiktiga och strategiska styrdokumenterna för att skapa en stabilt förankrad målbild. Huvudinriktningen var att fastställa en övergripande forskningsstrategi samt en plan för finansiering av forskningspolicyn. Därutöver prioriterades arbetet med att ta fram en strategi för klinisk forskning. Under året skulle även arbetet med att utveckla en mer ändamålsenlig och hållbar organisation för forskning påbörjas.

Region Blekinges budget för 2024 medförde omfattande besparingskrav och ett behov av att prioritera aktiviteter. Resurserna har även under 2025 varit begränsade, vilket ytterligare förstärkt behovet av strategiska prioriteringar. Därtill har arbetet med förändringar i den nuvarande organisationsstrukturen påverkat de resurser som funnits tillgängliga för forskningsstödet. För forskningsorganisationen har detta inneburit att vissa planerade aktiviteter under 2025 fått nedprioriteras och i stället planerats in för vidare arbete under 2026.

1. Forskning och innovation ska främjas för att utveckla ny kunskap, nya arbetsätt och metoder till nytta för invånare och verksamhet

- Arbetet med att ta fram ett förslag till en långsiktig plan för forskningsfinansiering har fortsatt under året och kommer att fortgå under 2026.
- Arbetet med att stärka Region Blekinges kompetens och samverkan kring extern forskningsfinansiering har inletts. BKC lämnade in en ESF-ansökan om cirka 5 miljoner kronor för vidareutveckling av forskningsorganisationen. Ansökan gick vidare i första steget, men prioriterades inte i slutomgången på grund av begränsade medel. En reviderad ansökan planeras till nästa utlysning. Samverkan kring extern finansiering har även initierats inom bland annat Utveckling och IT, där kompetensen inom området nu byggs upp. Detta har också resulterat i ytterligare en ESF-ansökan.

2. Forskning ska integreras i verksamheterna och bidra till att ett vetenskapligt förhållningssätt främjas samt att evidensbaserad kunskap implementeras till nytta för invånarna

- Nyanställda får i dagsläget ingen information om Region Blekinges forskningspolicy inom ramen för introduktionsutbildningen.
- Under 2025 har dialoger mellan ledning och verksamhetsföreträdare kring forskningsrelaterade frågor och behov pågått. Under 2026 planeras dessa dialoger att ytterligare konkretiseras och struktureras.
- LSG Forskning Life Science ingår idag i hälso- och sjukvårdens kunskapsstyrningssystem, och integreringen är fortsatt under utveckling.

3. Forskning ska bidra till att stärka Region Blekinge som en attraktiv arbetsgivare, främja en hållbar tillväxt och bidra till att utveckla kompetensen hos medarbetare

- Kursen i grundläggande forskningsmetodik för hälso- och sjukvården pågår, och förberedelser inför kursstart hösten 2026 har inletts. Samverkan med Region Halland och Kronoberg har initierats inom ramen för detta arbete.
- Arbetet med att skapa förutsättningar för tidsbegränsade forskartjänster har ännu inte kunnat prioriteras.
- Riktlinjer för forskning inom tjänst finns inom hälso- och sjukvården och tillämpas i verksamheten. Behöver uppdateras framöver.

4. En forskningsfrämjande organisation och hållbara forskningsmiljöer ska bidra till att både nya och etablerade forskares kompetens utvecklas och tas tillvara

- Arbetet med att kartlägga Region Blekinges behov av forskarkompetens i olika roller inom forskningsprocessen har ingått i det pågående arbetet med regionens strategiska dokument. Detta arbete kommer att konkretiseras genom specifika aktiviteter under 2026.
- Fördelningen av doktorandanslag inom Södra sjukvårdsregionen har förändrats under 2025. Region Blekinge har tilldelats en kvoterad andel (upp till 50%), vilket har stärkt möjligheterna till forskningsfinansiering. Under året har detta resulterat i att tre doktorander beviljats anslag. Tillämpningen av den nya kvoteringsmodellen kommer bland annat att följas upp inom Södra sjukvårdsregionens samverkansgrupp. Den förbättrade tillgången till doktorandfinansiering har även möjliggjort att disputerade medarbetare har kunnat beviljas forskningsmedel via Region Blekinges vetenskapliga råd.

5. En stödjande forskningsinfrastruktur inom Region Blekinge ska bidra till att forskningsaktiviteter stimuleras för att möta lokala och globala samhällsutmaningar

- Förberedelsearbetet med den nya samverkanswebben inom forskningsområdet har inletts. Arbetet omfattar bland annat en översyn och uppdatering av information om forskning och forskningsstöd utifrån den nya strukturen.
- Uppdraget för det nuvarande vetenskapliga rådet har ännu inte anpassats till forskningspolicyn. Under 2025 har dialoger förts i frågan, och rådets medlemmar har varit delaktiga i det strategiska forskningsarbetet.
- Arbetet med att etablera rutiner och strukturer för registrering och redovisning av forskarkompetens, publikationer, affiliering och pågående forskningsprojekt inom Region Blekinge har fortsatt.
- Förberedelserna av en preliminär lista över tekniska lösningar för forskning inom organisationen har hittills prioriterats ned.

6. Regionens forskning ska ske i samverkan, internt och externt, för att möta invånarnas behov

- Inriktningsmålen för regionens forskning ingår i arbetet med att utveckla forskningsorganisationen. Strategin för klinisk forskning är snart klar för beslut, och ett förslag till handlingsplan för 2026 kopplad till den övergripande forskningsstrategin har tagits fram.
- Forskningsnätverk för doktorander har funnits sedan 2023, men har inte varit aktivt under 2025. Dialog med berörda intressenter kring nätverkets form och intresse planeras för att kunna återuppta träffar under 2026.
- Samverkan sker med BTH i en större marinteknisk forskningssatsning. Syftet med satsningen är att främja utvecklingen inom marin teknik och utgör en långsiktig investering för att säkra kompetensförsörjningen samt stärka forsknings- och utvecklingskompetensen hos näringsliv och organisationer i regionen över tid.
- Samverkan sker även med BTH avseende forskande personal. Exempelvis kombinerar ett antal forskare från Region Blekinge sin kliniska tid med att arbeta med forskning på BTH. Disputerad personal från BTH stöttar exempelvis med handledning i kursen i grundläggande forskningsmetodik. Samverkan kring forskning sker i övrigt med flera universitet såsom Linnéuniversitet och Lunds universitet beroende på efterfrågad forskningskompetens.
- Samverkan har initierats mellan forskningsorganisationerna inom Region Blekinge och Halland, avseende kurs i grundläggande forskningsmetodik. Dialog förs även med Region Kronoberg.
- Samverkan kring forskningsfrågor pågår både lokalt och inom Södra sjukvårdsregionen genom Kliniska studier Sverige och hälso- och sjukvårdens system för kunskapsstyrning.

7. Regionens forskning ska bedrivas i enlighet med god forskningssed

- Forskningsstöd har deltagit i diskussioner kring Region Blekinges pågående arbete med utlämning av hälsodata, inklusive forskningsdata.
- Medarbetare och verksamhetschefer har erbjudits möjligheter att delta i utbildningar om regelverk och lagar relaterade till forskning, exempelvis inom god klinisk forskningssed (GCP).

Utvärdering av plan för forskning 2025

Övergripande forskningsstrategi är beslutad av regionfullmäktige i maj 2025
Strategi för klinisk forskning är färdig och förbereds för beslut.

4 Slutsatser och utvecklingsmöjligheter

Vårt arbete idag bygger på gårdagens forskning, morgondagens arbete bygger på dagens forskning.

Ny kunskap som genereras genom forskning utgör en grundläggande förutsättning för utveckling och innovation. Utan forskning saknas evidens, vilket gör det avgörande att Region Blekinge främjar en forskningspositiv kultur. Regionen har dessutom en lagstadgad skyldighet enligt hälso- och sjukvårdslagen (HSL) att både finansiera och bedriva egen forskning. Sammantaget behöver Region Blekinge ge goda förutsättningarna för sina forskare, doktorander och forskningsstödjande personal samt integrera forskningsarbetet som en del av den ordinarie verksamheten.

Det är också viktigt att skapa förståelse för de olika roller som finns i relation till forskning, även bland dem som inte själva producerar ny kunskap eller har ett lagstadgat forskningsuppdrag. Utöver forskarrollen finns exempelvis roller som finansiär, initiativtagare, forskningshuvudman och användare av forskningsresultat inom organisationen. Alla dessa roller är viktiga för att bygga en vetenskaplig grund för utvecklingen av hälsa och välmående i Blekinge.

Region Blekinges utvidgade forskningspolicy och övergripande forskningsstrategi omfattar hela det regionala uppdraget och alla roller i relation till forskning, vilket ger ett nytt perspektiv på regionens ansvar. Detta perspektiv skapar möjligheter att utnyttja de fördelar som en mindre region kan ha. Samtidigt ställer det utvidgade uppdraget krav på forskningsorganisationen att kunna ge stöd till allt fler verksamheter, vilket innebär att ytterligare resurser behöver tillföras. Konkret intern samverkan är avgörande för regional utveckling, och med rätt förutsättningar kan Region Blekinges forskning utvecklas till en betydande regional forskningsaktör med ömsesidig nytta för alla parter.

Bilaga 1: Forskningsarbeten i Region Blekinge publicerade 2025

Sista sökningen i databaserna gjordes 2025-12-12, vilket innebär att artiklar som publiceras 2025 men ej hunnit läggas till i databaserna kommer att presenteras i en kompletterande lista i forskningsboks slutet som gäller 2026.

Abbott, A., Forsbrand, M., Torstensson, T., Lindström, A.-C., Greim, G., Klaff, S., Niper, Å., Karlsson, M., Simonsberg, C., Engström, M., Olsson, T., Petersson, A., Ekman, P., Försth, P., Ullmark, G., & Linton, S. J. (2025). Development of a Person-Centred Coordinated Care Pathway in Swedish Healthcare for Low Back Pain. *International Journal of Integrated Care*, 25(2), 8. <https://doi.org/10.5334/ijic.8940>

Ahmadi, Z., Smallwood, N. E., Russell, A.-M., Saggu, R., Romero, L., Holland, A. E., & Ekström, M. (2025). Supplemental oxygen for symptomatic relief in people with serious respiratory illness: A systematic review and meta-analysis. *European Respiratory Review: An Official Journal of the European Respiratory Society*, 34(175), 240025. <https://doi.org/10.1183/16000617.0025-2024>

Akash, H., Pandis, N., Manschiebel, W., Burisch, J., Bertl, K., & Stavropoulos, A. (2025). A Systematic Review and Meta-Analysis of Animal Models on the Possible Link Between Periodontitis and Inflammatory Bowel Diseases. *Inflammatory Bowel Diseases*, 31(9), 2561–2583. <https://doi.org/10.1093/ibd/izaf087>

Aked, J., Delavaran, H., Wennerström, F., & Lindgren, A. (2025). Neuropsychiatric complications 3-4 years after stroke: A population-based study of fatigue, depression and cognition. *BMJ Open*, 15(7), e096908. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2024-096908>

Andersson, A. G., Xu, Y., Kärrman, A., Cederlund, J., Lindh, C. H., Pineda, D., Fletcher, T., Jakobsson, K., & Li, Y. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Serum, urinary and fecal concentrations of perfluoroalkyl substances after interventions with cholestyramine/colesevelam and probenecid—Cross-over trials in Ronneby, Sweden. *Environment International*, 204, 109794. <https://doi.org/10.1016/j.envint.2025.109794>

Antonoglou, G. N., Papageorgiou, S. N., Carrillo de Albornoz, A., Payer, M., & Stavropoulos, A. (2025). Do Systemic Antibiotics Offer Benefits to the Surgical Treatment of Peri-Implantitis? A Systematic Review With Meta-Analyses. *Journal of Clinical Periodontology*, 52(12), 1746–1759. <https://doi.org/10.1111/jcpe.70021>

Aucoin, R., Ekström, M., Li, P. Z., Bourbeau, J., Tan, W. C., & Jensen, D. (2024). ONLINE AHEAD OF PRINT Response Bias for Modified Borg 0-10 Numerical Categories without Verbal Descriptors During Assessment of Exertional Symptoms. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*. <https://doi.org/10.1164/rccm.202406-1206RL>

Aucoin, R., Nguyen, D., Ross, B., Bourbeau, J., Lewthwaite, H., Ekström, M., von Leupoldt, A., & Jensen, D. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Facial airflow enhances the benefits of exercise training in people with chronic lung disease: A randomized controlled trial. *The European Respiratory Journal*, 2501109. <https://doi.org/10.1183/13993003.01109-2025>

Backman, H., Lahousse, L., Vanfleteren, L., Mannino, D., & Ekström, M. (2025). Reclassification of Airflow Limitation: A STAR with a GOLD Lining. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine*, 211(5), 877–880. <https://doi.org/10.1164/rccm.202501-0202RL>

Behrens, A., Anderberg, P., Berglund, J. S., Cianchetta-Sivoriceruti, M., & Dallora, A. L. (2025). E-COLLECTION Blood biomarkers for Alzheimer's disease: Reliable change and impacts of renal and blood-brain barrier function. *Alzheimer's & Dementia (Amsterdam, Netherlands)*, 17(3), e70181. <https://doi.org/10.1002/dad2.70181>

- Bertl, K., Isik, A., Truong, T., Spineli, L. M., Heimel, P., Manschiebel, W., & Stavropoulos, A. (2025). Efficacy of Air Powder Water-Jet Devices in Cleaning Implant Surfaces in a Non-Surgical Peri-Implantitis Treatment Simulation—A Laboratory Study. *Clinical Oral Implants Research*, 36(9), 1075–1085. <https://doi.org/10.1111/clr.14452>
- Björklund, F., & Ekström, M. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Longer daily oxygen use associates with more adverse events, symptoms, and worse health status in long-term oxygen therapy. *Chronic Respiratory Disease*, 22, 14799731251366962. <https://doi.org/10.1177/14799731251366962>
- Björklund, F., Palm, A., Sundh, J., & Ekström, M. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT A lung function threshold for survival? - FEV1Q and mortality in patients with COPD and chronic respiratory failure. *Respiratory Medicine*, 108242. <https://doi.org/10.1016/j.rmed.2025.108242>
- Björklund, F., Palm, A., Sundh, J., Khor, Y. H., & Ekström, M. (2025). Similar risk of hospitalization and mortality for patients continuing and discontinuing LTOT. *Respiratory Research*, 26(1), 321. <https://doi.org/10.1186/s12931-025-03417-0>
- Björklund, S., Hagell, P., Holmberg, M., & Lilja Hagell, P. (2025). Influences on ambulance staff's understandings and safeguarding of ethical values. *Nursing Ethics*, 32(7), 2431–2444. <https://doi.org/10.1177/09697330251344170>
- Cano, A. v, Garcia Suarez, C., Neira Fernandez, R., Guzman Calcina, C., Silva Vidal, H., Alva Sanchez, M., & Mendez Velasquez, J. (2025). Evaluation of reference levels using descriptors in computed tomography in adult and pediatric patients. [Spanish]. *Gaceta Medica Boliviana*, 48(1), 14–18. <https://doi.org/10.47993/gmb.v48i1.921>
- Carlén, A., Lindow, T., Cauwenberghs, N., Elmberg, V., Brudin, L., Ortega, F. B., Ekström, M., & Hedman, K. (2025). Patterns of systolic blood pressure response at the end of exercise and mortality and morbidity in patients referred for exercise testing. *Open Heart*, 12(1), e003246. <https://doi.org/10.1136/openhrt-2025-003246>
- Cauwenberghs, N., Carlén, A., Lindow, T., Elmberg, V., Brudin, L., Ekström, M., & Hedman, K. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT The shape of the systolic blood pressure response during graded exercise: Methodology, correlates and predictive value. *Journal of Human Hypertension*. <https://doi.org/10.1038/s41371-025-01093-7>
- Currow, D. C., Chang, S., Yorke, J., Ekstrom, M., Kochovska, S., Brunelli, V. N., Poulos, L. M., & Phillips, J. L. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Objectively quantifying the shrinking worlds of people with chronic dyspnoea: A national, online survey. *Journal of Pain and Symptom Management*, S0885-3924(25)00900-5. <https://doi.org/10.1016/j.jpainsymman.2025.10.013>
- Dallora, A. L., Alexander, J., Palesetti, P. P., Guenot, D., Selvander, M., Berglund, J. S., & Behrens, A. (2025). Hyperspectral retinal imaging to detect Alzheimer's disease in a memory clinic setting. *Alzheimer's Research & Therapy*, 17(1), 232. <https://doi.org/10.1186/s13195-025-01887-4>
- Darlison, P., Moresco, L., Nussbaumer-Streit, B., Bruschettini, M., Gisselsson-Solen, M., & supported by Cochrane Sweden and Cochrane Austria. (2025). Decongestants and antihistamines for acute otitis media in children. *The Cochrane Database of Systematic Reviews*, 11(11), CD015839. <https://doi.org/10.1002/14651858.CD015839.pub2>
- Dowman, L., Landry, S., Smallwood, N., Moor, C., Edwards, B. A., Ryerson, C. J., McDonald, C. F., Goh, N. S., Patsamanis, H., Cochrane, L., Joosten, S., Wijzenbeek, M., Ekström, M., Moreno, S. V., Hepworth, G., Holland, A. E., & Khor, Y. H. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT International stakeholder engagement on clinical care and research for sleep assessment and nocturnal hypoxaemia in pulmonary fibrosis. *Chest*, S0012-3692(25)05386-3. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2025.09.020>
- D'Souza, A. W., Ekström, M., Solberg, S., Jensen, D., & Stickland, M. K. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT The impact of exercise modality on the accuracy of normative reference

equations to identify abnormal exertional breathlessness in COPD. *Chest*, S0012-3692(25)05648-X. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2025.10.021>

Dufberg, L., Kökritz, M., Palat, G., Ekström, M., Brun, E., & Segerlantz, M. (2025). Translation and Linguistic Validation of the Multidimensional Dyspnoea Profile into Telugu in a Palliative Care Setting. *Indian Journal of Palliative Care*, 31(1), 48–51. <https://doi.org/10.25259/IJPC.244.2024>

Einarsson, J., Palm, A., Ahmadi, Z., & Ekström, M. (2025). Home Mechanical Ventilation and Risk of Hospitalization in Obesity Hypoventilation Syndrome: The Population-based DISCOVERY Study. *Annals of the American Thoracic Society*, 22(3), 422–429. <https://doi.org/10.1513/AnnalsATS.202402-224OC>

Ekenstam, K. A., Menezes, J., Jakobsson, J. E., Silverstein, H., Krock, E., Tour, J., Sandor, K., Kuliszkievicz, A., Hunt, M., Kultima, K., Tejos-Bravo, M., Svensson, C. i, & Kosek, E. (2025). Searching for blood biomarkers and treatment targets in Women with fibromyalgia—Protein interaction patterns and anti-satellite glia cell IgG antibodies as promising candidates. *Brain, Behavior, and Immunity*, 106185. <https://doi.org/10.1016/j.bbi.2025.106185>

Ekström, M., Alameri, F., Chang, S., Ferreira, D., Johnson, M. J., & Currow, D. C. (2025). Harms of Morphine for Chronic Breathlessness in Relation to Dose, Duration and Titration Phase. *Journal of Pain and Symptom Management*, 69(6), 581-588.e2. <https://doi.org/10.1016/j.jpainsymman.2025.02.020>

Ekström, M., Lewthwaite, H., Li, P. Z., Bourbeau, J., Tan, W. C., Jensen, D., & CanCOLD Collaborative Research Group. (2025). Identifying Abnormal Exertional Breathlessness in COPD: Comparing Modified Medical Research Council and COPD Assessment Test With Cardiopulmonary Exercise Testing. *Chest*, 167(3), 697–711. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2024.10.027>

Ekström, M., Li, P. Z., Bourbeau, J., Tan, W. C., Jensen, D., & CanCOLD Collaborative Research Group. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Breathlessness abnormality is best assessed at peak exercise during incremental cardiopulmonary cycle exercise testing. *Chest*, S0012-3692(25)05177-3. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2025.08.024>

Ekström, M., Li, P. Z., Lewthwaite, H., Bourbeau, J., Tan, W. C., & Jensen, D. (2025). LETTER TO THE EDITOR Response. *CHEST*, 168(2), e49–e50. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2025.04.016>

Ekström, M., Li, P. Z., Lewthwaite, H., Bourbeau, J., Tan, W. C., Jensen, D., & Canadian Cohort Obstructive Lung Disease Collaborative Research Group. (2025). Phenotyping Exertional Breathlessness Using Cardiopulmonary Cycle Exercise Testing in People With Chronic Airflow Limitation. *Chest*, 168(2), 379–389. <https://doi.org/10.1016/j.chest.2025.02.033>

Ekström, M., Li, P. Z., Lewthwaite, H., Bourbeau, J., Tan, W. C., von Leupoldt, A., & Jensen, D. (2025). eCOLLECTION Anxiety and depression impact exertional breathlessness in daily life and during exercise testing: The CanCOLD study. *ERJ Open Research*, 11(6), 00481–02025. <https://doi.org/10.1183/23120541.00481-2025>

Eliason, G., Ekström, M., Montgomery, S., Giezeman, M., Hasselgren, M., Janson, C., Kisiel, M. A., Lisspers, K., Nager, A., Sandelowsky, H., Ställberg, B., & Sundh, J. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Associations of comorbid heart disease and depression/anxiety with multidimensional breathlessness in COPD - a cross-sectional study. *Respiratory Medicine*, 108053. <https://doi.org/10.1016/j.rmed.2025.108053>

Elmberg, V., Ali, G., Gustafsson, D., Jensen, D., & Ekström, M. (2025). Breathlessness dimensions should be evaluated in relation to the level of exertion: A clinical study. *Respiratory Physiology & Neurobiology*, 333, 104398. <https://doi.org/10.1016/j.resp.2025.104398>

- Ferrari, G., Geijer, H., Cao, Y., Graf, U., Bojö, L., Carlsson, R., Souza, D., & Samano, N. (2025). Long-term results of percutaneous coronary intervention in no-touch vein grafts are significantly better than in conventional vein grafts. *Perfusion*, *40*(1), 211–220. <https://doi.org/10.1177/02676591241230012>
- Florén, J., Ekström, M., Lindahl, B., Markström, A., Palm, A., & Israelsson-Skogsberg, Å. (2025). Swedish national cohort of children living with long-term respiratory support (DISCOVERY-P): Cohort profile. *BMJ Open*, *15*(4), e090241. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2024-090241>
- Florén, J., Israelsson-Skogsberg, Å., Ekström, M., Lindahl, B., Markström, A., & Palm, A. (2025). No socioeconomic disparities in the availability of personal care assistance: A population-based cohort analysis of children living with respiratory support. *International Journal for Equity in Health*, *24*(1), 141. <https://doi.org/10.1186/s12939-025-02511-5>
- Gard, H., Isma, G. E., Petersson, M., Sjöblom Andersson, H., Mangrio, E., Enskär, K., & Ingvarsdotter, K. (2025). Steps Toward Justice: A model for equitable involvement of young people in mental health promotion. *Frontiers in Public Health*, *13*. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2025.1636799>
- Gardelis, P., Giannopoulou, C., Stavropoulos, A., & Zekeridou, A. (2025). ECOLLECTION Impact of implant surface modifications on long-term outcome of surgical peri-implantitis treatment: A systematic review. *Frontiers in Dental Medicine*, *6*, 1661369. <https://doi.org/10.3389/fdmed.2025.1661369>
- Ghazi, S. N., Behrens, A., Berglund, J. S., Berner, J., & Anderberg, P. (2025). Examining sleep health and its associations with technology use among older adults in Sweden: Insights from a population-based study. *BMC Public Health*, *25*(1), 1–14. <https://doi.org/10.1186/s12889-025-23894-8>
- Ghazi, S. N., Behrens, A., Berner, J., Sanmartin Berglund, J., & Anderberg, P. (2025). Objective sleep monitoring at home in older adults: A scoping review. *Journal of Sleep Research*, *34*(4), e14436. <https://doi.org/10.1111/jsr.14436>
- Harris, U., Andersson, A., Plessen, V., & Hjelm, M. (2025). Health and social care staff's experiences working with adults with complex needs – a focus group study. *BMC Health Services Research*, *25*(1), Article number: 583. <https://doi.org/10.1186/s12913-025-12770-1>
- Hofmann, R., James, S., Sundqvist, M. O., Wärme, J., Angerås, O., Alfredsson, J., Erlinge, D., Arefalk, G., Arstad, G., Blomberg, S., Fröbert, O., Hambræus, K., Hellström, P. M., Lauermaann, J., Lidin, M., Lindhagen, L., Mourtzinis, G., Schoede, C., Thunström, E., ... Bäck, M. (2025). Helicobacter pylori Screening After Acute Myocardial Infarction: The Cluster Randomized Crossover HELP-MI SWEDEHEART Trial. *JAMA*, *334*(13), 1160–1169. <https://doi.org/10.1001/jama.2025.15047>
- Holland, A. E., Bausewein, C., Smallwood, N., & Ekström, M. (2025). REPLY: A recommendation for increased airflow to relieve breathlessness: evidence in context is a strength of the GRADE approach. *European Respiratory Journal*, *65*(2). <https://doi.org/10.1183/13993003.02463-2024>
- Hyldegaard, O., Nekludov, M., Arnell, P., Nedrebø, T., Karlsson, Y., Madsen, M. B., Skrede, S., Dos Santos, V. M., Svensson, M., Perner, A., Vinkel, J., Kjellberg, A., Rosén, A., Douglas, J., Bruun, T., Hardt, C., Norrby-Teglund, A., & Hedetoft, M. (2025). Use of Hyperbaric Oxygen in Patients with Necrotizing Soft Tissue Infections: A Scandinavian Multicenter, Prospective, Observational Cohort. *Infectious Diseases and Therapy*, *14*(8), 1715–1738. <https://doi.org/10.1007/s40121-025-01184-5>
- Jeppsson, A., James, S., Moller, C. H., Malm, C. J., Dalén, M., Vanky, F., Modrau, I. S., Andersen, K., Anttila, V., Atroshchenko, G. V., Barbu, M., Dreifaldt, M., El-Akkawi, A. I., Friberg, Ö., Gudbjartsson, T., Gunn, J., Haaverstad, R., Halonen, J., Hansson, E. C., ... TACSI Trial Group. (2025). Ticagrelor and Aspirin or Aspirin Alone after Coronary Surgery for Acute

Coronary Syndrome. *The New England Journal of Medicine*.

<https://doi.org/10.1056/NEJMoa2508026>

Jou, J., Zhou, X., Lindow, T., Brudin, L., Hedman, K., Ekstrom, M., & Malinovsky, A. (2025). Heart rate response and recovery in cycle exercise testing: Normal values and association with mortality. *European Journal of Preventive Cardiology*, 32(1), 32–42.

<https://doi.org/10.1093/eurjpc/zwae308>

Karsanji, U., Brunelli, V. N., Lawson, C. A., Bottle, A., Ekström, M., Kinchin, I., Kochovska, S., Ferreira, D., Quint, J. K., Steiner, M. C., Evans, R. A., & Currow, D. C. (2025). Breathlessness intensity recorded in general practice is associated with shorter times to unplanned hospital admissions and longer lengths of stay: A UK cohort study. *BMJ Open Respiratory Research*, 12(1), e003000. <https://doi.org/10.1136/bmjresp-2024-003000>

Khor, Y. H., Palm, A., Wong, A. W., Guler, S. A., Björklund, F., Ahmadi, Z., Sundh, J., Ryerson, C. J., & Ekström, M. (2025). Effects of long-term oxygen therapy on acute exacerbation and hospital burden: The national DISCOVERY study. *Thorax*, 80(6), 378–384. <https://doi.org/10.1136/thorax-2023-221063>

Kloukos, D., Koukos, G., Doulis, I., Stavropoulos, A., & Katsaros, C. (2025). Does incisor inclination change during orthodontic treatment affect gingival thickness and the width of keratinized gingiva? A prospective controlled study. *European Journal of Orthodontics*, 47(2), cjaf001. <https://doi.org/10.1093/ejo/cjaf001>

Kloukos, D., Koukos, G., Pandis, N., Doulis, I., Stavropoulos, A., & Katsaros, C. (2025). Effect of orthodontic treatment with fixed appliances on the development of gingival recession. A prospective controlled study. *European Journal of Orthodontics*, 47(3), cjaf022.

<https://doi.org/10.1093/ejo/cjaf022>

Kochovska, S., Chang, S., Ferreira, D., Brunelli, V., Lockett, T., Morgan, L., Macdonald, J., Aintree, T., Johnson, M. J., Ekström, M., & Currow, D. (2025). Don't ask, don't tell (DADT): Under-recognition of breathlessness in clinical care—a national survey. *BMJ Open Respiratory Research*, 12(1), e003431. <https://doi.org/10.1136/bmjresp-2025-003431>

Kohnke, H. (2025). *Changes in health care utilization following the Patient Choice Reform of Swedish primary health care: An equity perspective*. Lund University, Faculty of Medicine.

DOKTORSÄVHANDLING

Kohnke, H., Zielinski, A., Beckman, A., & Ohlsson, H. (2025a). Continuity of care in the context of a primary health care reform: A follow-up after the Swedish Patient Choice Reform. *Scandinavian Journal of Primary Health Care*, 1–13.

<https://doi.org/10.1080/02813432.2025.2527856>

Kohnke, H., Zielinski, A., Beckman, A., & Ohlsson, H. (2025b). Long-term trends in specialized outpatient health care utilization: An analysis in the context of a primary health care reform. *BMC Health Services Research*, 25(1), 879. <https://doi.org/10.1186/s12913-025-12924-1>

Landin, B., Beshara, S., Eskils, J., Nilsson, M., Karlsson, S., Bark, N., & Bjellerup, P. (2025). Hb Tacoma is difficult to detect and may cause false results with different HbA1c methods. *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation*, 85(6), 420–429.

<https://doi.org/10.1080/00365513.2025.2547317>

Larsson, G., Herlitz, J., Axelsson, C., Hegardt Janson, M., Albrecht, S., & Klementsson, H. (2025). AmbuReg—Kvalitetsregistret för svensk ambulanssjukvård. *Läkartidningen*, 122, 24042.

Ljunggren, M., Palm, A., Ekström, M., Sundh, J., Grote, L., Li, H., Nyberg, F., & Emilsson, Ö. I. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Moderate to Severe Obstructive Sleep Apnea Is a Risk Factor for Severe COVID-19—A Nationwide Cohort Study. *Journal of Sleep Research*, e70082. <https://doi.org/10.1111/jsr.70082>

Lundgren, F. B., & Troëng, T. J. (2025). Caseload or endovascular aortic repair is not associated with a change in 90-day mortality after surgery for ruptured abdominal aortic aneurysms in

- Sweden. *International Angiology: A Journal of the International Union of Angiology*, 44(5), 391–400. <https://doi.org/10.23736/S0392-9590.25.05456-2>
- Madsen, G. R., Bertl, K., Wåhlin, A., Najjar, D., Pandis, N., Stavropoulos, A., & Burisch, J. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Periodontitis is associated with increased disease activity in a Swedish cohort of patients with inflammatory bowel disease. *Scandinavian Journal of Gastroenterology*, 1–17. <https://doi.org/10.1080/00365521.2025.2517217>
- Mannewald, C., Platonov, P. G., Fengsrud, E., Höglund, N., Karlsson, L. O., Lönnerholm, S., Schwieler, J., Ringborn, M., Landén, R., Tabrizi, F., Tapanainen, J., Braunschweig, F., & Holmqvist, F. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Catheter ablation of arrhythmias: 15 years of development: Data from the Swedish Catheter Ablation Registry. *European Heart Journal Open*, 5(6), oeaf142. <https://doi.org/10.1093/ehjopen/oeaf142>
- Nielsen, L. B., Olsson, M., Weinreich, U. M., & Ekström, M. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Associations between chronic airflow limitation, respiratory symptoms, and quality of life across alcohol use categories: A population based study. *Respiratory Medicine*, 248, 108350. <https://doi.org/10.1016/j.rmed.2025.108350>
- Odeberg, J., Halling, A., Ringborn, M., Freitag, M., Persson, M. L., Vaara, I., Råstam, L., Odeberg, H., & Lindblad, U. (2025). Markers of inflammation predicts long-term mortality in patients with acute coronary syndrome—A cohort study. *BMC Cardiovascular Disorders*, 25(1), 190. <https://doi.org/10.1186/s12872-025-04608-9>
- Olsson, M., & Ekström, M. (2025). EDITORIAL / ONLINE AHEAD OF PRINT Time to diagnose and improve outcomes in people with breathlessness: A call for action. *Thorax*, thorax-2025-224042. <https://doi.org/10.1136/thorax-2025-224042>
- Olsson, M., Sandberg, J., Kochovska, S., Blomberg, A., Börjesson, M., Engström, G., Malinowski, A., Sköld, M., Wollmer, P., Torén, K., Östgren, C. J., Currow, D. C., & Ekström, M. (2025). Locus of control and breathlessness: A cross-sectional analysis of 28 730 people. *ERJ Open Research*, 11(4), 00908–02024. <https://doi.org/10.1183/23120541.00908-2024>
- Pejic, A., Mukka, S., Sward, P., Jobory, A., & Leonardsson, O. (2025). Lower dislocation rate in total hip arthroplasty for femoral neck fracture after transition from a conventional cup to a dual mobility cup. *Injury*, 56(8), 112539. <https://doi.org/10.1016/j.injury.2025.112539>
- Popiolek, M., Jendeborg, J., Olin, M., Wagenius, M., Sundqvist, P., & Lidén, M. (2025). Advancing decision-making in shock wave lithotripsy for upper ureteral stones: The role of radiological stone impaction markers. *Urolithiasis*, 53(1), 139. <https://doi.org/10.1007/s00240-025-01797-y>
- Roxenius, J., Wickstrom, H. L., Skär, L., & Oien, R. F. (2025). How clinical structures shape diagnostic practices in Swedish hard-to-heal ulcer care: A grounded theory study. *BMJ Open*, 15(10), e106583. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2025-106583>
- Sandberg, J., Sundh, J., Anderberg, P., Johnson, M. J., Currow, D. C., & Ekström, M. (2025). LETTER TO THE EDITOR Chronobiology in breathlessness across 24 h in people with persistent breathlessness. *ERJ Open Research*, 11(1). <https://doi.org/10.1183/23120541.00417-2024>
- Sjösten, M., Fagerström, C., Hörberg, U., & Tuvevsson, H. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT Lived experiences of how the care relationship in primary healthcare contributes to recovery from stress-related disorders: A reflective lifeworld research study. *International Journal of Qualitative Studies on Health and Well-Being*, 20(1), 2460257. <https://doi.org/10.1080/17482631.2025.2460257>
- Stavropoulos, A., Al Said, A., Mustafa, O., Spinel, L. M., Heimel, P., & Bertl, K. (2025). Factors Affecting the Efficacy of Airflowing in Cleaning Implant Surfaces in a Surgical Peri-Implantitis Treatment Simulation—A Laboratory Study. *Clinical Oral Implants Research*, 36(9), 1146–1158. <https://doi.org/10.1111/clr.14464>

- Sundh, J., & Ekström, M. (2025). Conducting a registry-based randomised trial (REDOX) in chronic respiratory failure: Experiences and advice. *European Clinical Respiratory Journal*, 12(1), 2502237. <https://doi.org/10.1080/20018525.2025.2502237>
- Sundh, J., Ekström, M., Blomberg, A., Lindberg, E., Malinowski, A., Olin, A.-C., Sköld, C. M., Torén, K., Wollmer, P., Östgren, C. J., & Jernberg, T. (2025). Prevalence of Myocardial Infarction With Obstructive and Non-Obstructive Coronary Arteries in a Middle-Aged Population With Chronic Airflow Limitation: A Cross-Sectional Study. *International Journal of Chronic Obstructive Pulmonary Disease*, 20, 303–312. <https://doi.org/10.2147/COPD.S477986>
- Thelin, S., Modrau, I. S., Duvernoy, O., Dalén, M., Dreifaldt, M., Ericsson, A., Friberg, Ö., Holmgren, A., Hostrup Nielsen, P., Hultkvist, H., Jensevik Eriksson, K., Jeppsson, A., Lidén, M., Nozohoor, S., Ragnarsson, S., Sartipy, U., Ternström, L., Themudo, R., Vikholm, P., & James, S. (2025). No-touch vein grafts in coronary artery bypass surgery: A registry-based randomized clinical trial. *European Heart Journal*, 46(18), 1720–1729. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehaf018>
- Turesson, H., Gunnarsson, A. B., Sjösten, M., Carlsson, V., Holmberg, S., Wagman, P., Fagerström, C., & Hörberg, U. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT What people with stress-related disorders experience as being supportive for recovery—A systematic review and meta-synthesis of qualitative studies. *International Journal of Qualitative Studies on Health and Well-Being*, 20(1), 2516915. <https://doi.org/10.1080/17482631.2025.2516915>
- Wang, J., Blomberg, A., Ekström, M., Persson, H. L., Sköld, M., Torén, K., Zhou, X., Malinowski, A., & Janson, C. (2025). Asthma and extrapulmonary comorbidities in a middle-aged general population: Results from the SCAPIS study. *BMJ Open Respiratory Research*, 12(1), e003020. <https://doi.org/10.1136/bmjresp-2024-003020>
- Wemar, I., Sandberg, J., Olsson, M., Sundh, J., & Ekström, M. (2025). ONLINE AHEAD OF PRINT The order of completing MDP and D12 does not affect the breathlessness responses: A randomised controlled trial. *Chronic Respiratory Disease*, 22, 14799731251393985. <https://doi.org/10.1177/14799731251393985>
- Westerholt, M., Frans Ocias, L., von Horn, E., Santos-Martin, D., Bläckberg, J., Wilhelmsson, C., Lilja, B., & Windahl, U. (2025). Kokoppor i Sverige – sannolikt en underdiagnostiserad sjukdom. *Läkartidningen*, 122, 24110.
- Zeaiter, M., Olsson, M., Kochovska, S., Currow, D. C., & Ekström, M. (2025). Association of multiple symptoms with sleep quality and duration: A cross-sectional population-based study of older men in Sweden. *BMJ Open*, 15(7), e094962. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2024-094962>

Bilaga 2: Kompletterande lista: forskningsarbeten i Region Blekinge publicerade 2024

Dessa finns inte med i listan med publicerade artiklar i forskningsboks slutet som presenterades för 2024, detta med hänsyn till indexerings tiden i databaserna. Redovisas därför i detta bokslut.

Barbu, M., Hjarpe, A., Martinsson, A., Dellgren, G., Ricksten, S.-E., Lannemyr, L., Pivodic, A., Taha, A., & Jeppsson, A. (2024). Cardiopulmonary bypass management and acute kidney injury in cardiac surgery patients. *Acta Anaesthesiologica Scandinavica*, 68(3), 328–336. <https://doi.org/10.1111/aas.14357>

Brorson, H., Ohlin, K., Svensson, B., & Hoffner, M. (2024). CONFERENCE ABSTRACT Liposuction after CDT. *European Journal of Lymphology and Related Problems*, 35(84), 40–41.

Brorson, H., Ohlin, K., Svensson, B., & Hoffner, M. (2024). CONFERENCE ABSTRACT Liposuction for lymphedema: Techniques, results and patients' compliance. *European Journal of Lymphology and Related Problems*, 35(84), 108.

Carlen, A., Lindow, T., Cauwenberghs, N., Elmberg, V., Brudin, L., Ekstrom, M., & Hedman, K. (2024). CONFERENCE ABSTRACT A flattening systolic blood pressure response at the end of ramp exercise testing is not associated with all-cause mortality. *European Heart Journal, Supplement 1*, no pagination. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehae666.2961>

Chatzaki, N., Stavropoulos, A., Denes, B., Cancela, J., Kiliaridis, S., & Giannopoulou, C. (2024). Induced Periodontitis in Rats With Three Ligature Types: An Exploratory Study. *Clinical & Experimental Dental Research*, 10(4), e946. <https://doi.org/10.1002/cre2.946>

Mannewald, C., Platonov, P. g, Fengsrud, E., Hoglund, N., Karlsson, L., Lonnerholm, S., Ringborn, M., Sigurjonsdottir, R., Tabrizi, F., Tapainen, J., Braunschweig, F., & Holmqvist, F. (2024). CONFERENCE ABSTRACT Median dose area product and fluoroscopy time have stabilized on a low level during the last years: Data from the swedish national catheter ablation registry. *European Heart Journal, Supplement 1*, no pagination. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehae666.555>

Mannewald, C., Platonov, P. g, Fengsrud, E., Hoglund, N., Karlsson, L., Lonnerholm, S., Ringborn, M., Sigurjonsdottir, R., Tabrizi, F., Tapanainen, J., Braunschweig, F., & Holmqvist, F. (2024). CONFERENCE ABSTRACT Fewer redo procedures in catheter ablation of atrial fibrillation: Data from the swedish national catheter ablation registry. *European Heart Journal, Supplement 1*, no pagination. <https://doi.org/10.1093/eurheartj/ehae666.554>

Nemec, M., Garzarolli-Thurnlackh, G., Lettner, S., Nemec-Neuner, H., Gahleitner, A., Stavropoulos, A., Bertl, K., & Jonke, E. (2024). Prevalence and characteristics of and risk factors for impacted teeth with ankylosis and replacement resorption—A retrospective, 3D-radiographic assessment. *Progress in Orthodontics*, 25(1), 34. <https://doi.org/10.1186/s40510-024-00531-5>

Sjösten, M. (2024). Omvårdnad vid stressrelaterad ohälsa. I J. Molin & L. Wiklund Gustin (Red.), *Omvårdnad vid psykisk ohälsa: På grundnivå* (s. 337–360). Studentlitteratur