



## Nyheter från Forskning och utbildning

April 2026

Ledare av Jonas Appelberg, biträdande forsknings- och utbildningschef

**"Universitetssjukvårdens styrka ligger i kombinationen av klinisk excellens, vetenskaplig nyfikenhet och förmågan att utbilda i den kliniska vardagen."**



Forskning och utbildning är inte tillägg till sjukvården – de är dess ryggrad. I en universitetssjukvård där vetenskap och klinisk praktik möts skapas förutsättningar för en vård som inte bara möter dagens behov, utan som kontinuerligt förnyas och förbättras. Det är i detta sammanhang jag under snart sex år haft den stora förmånen att verka som verksamhetschef och biträdande FoU-chef i Region Örebro län.

Detta är min sista ledare i den rollen, och det känns både naturligt och angeläget att reflektera över vad forskning och utbildning betyder – inte bara för oss som arbetar inom verksamheten, utan ytterst för de patienter vi är till för.

[Läs Jonas ledare här](#)



## Örebroforskare kartlägger vägarna till Parkinsons sjukdom

På Universitetssjukhuset Örebro pågår det forskning om Parkinsons sjukdom. Under många år har Scott Montgomerys forskning handlat om att ta reda på om allvarliga infektioner och andra exponeringar före 30 års ålder kan öka risken för Parkinsons sjukdom senare.

[Läs mer](#)

---

## Nytt formulär ska fånga cancerpatienters uppfattning av vårdkvalitet



Trots avancerade behandlingar saknas fortfarande ett tydligt sätt att mäta vårdkvalitet ur cancerpatienters perspektiv. Med stöd från Benny Frengens stiftelse på 245 000 kronor testas nu ett patientbaserat frågeformulär. "Vi vill kunna mäta vad patienterna själva upplever bidrar till vårdkvalitet i sin cancerdagvård", berättar Jeanette Kittang, forskningsjuksköterska vid Universitetssjukhuset Örebro.

[Läs mer](#)

---

## Sepsis utmanar sjukvården – ny forskning kan bidra till mer träffsäker behandling



Ny Örebroforskning visar att förbättrad diagnostik och mer individanpassad antibiotikabehandling kan spela en avgörande roll för att förbättra vården vid sepsis. Genom att studera variationer i patienters tidiga sjukdomsförlopp bidrar specialistläkaren Karolina Liljedahl Prytz med ny kunskap om hur behandling kan optimeras i akuta skeden.

[Läs mer](#)

---

## Ny plattform möjliggör analys av över 1 000 proteiner i ett prov



En ny kraftfull analysmetod för proteinstudier har nu etablerats hos Kliniskt forskningscentrum, KFC, på Universitetssjukhuset Örebro. Genom samverkan har den nya metoden, Olink Reveal, införts som gör det möjligt att analysera över tusen proteiner samtidigt från ett och samma prov. Metoden kommer att erbjudas till forskare inom Region Örebro län och Örebro universitet och väntas stärka möjligheterna till avancerad medicinsk forskning i regionen.

[Läs mer](#)

## 2nd Nordic HTA Umbrella Meeting

Healthcare is a top priority across the Nordic countries. Access to impartial evidence is essential for high-quality care, and HTA is a powerful tool for this purpose. What could be achieved if the Nordic countries collaborate in this field?

Dates: 11–12 June

[Read more](#)

## Reviderade rutiner för etikprövningsprocessen

Rutinerna för etikprövning inom regionen har uppdaterats. Syftet är att skapa en tydligare vägledning för forskare när det gäller hanteringen av ändringar i studier, vilka intyg som krävs och när rådgivande yttrande ska begäras.

[Läs mer på intranätet](#)

## Snabb utveckling inom genomik och individanpassad vård vid GMC Örebro

Genomic Medicine Center, GMC, Örebro som leds av nodsamordnaren Bianca Stenmark, har på kort tid stärkt regionens arbete inom precisionsmedicin genom nya genomiska analyser, fördjupat nationellt samarbete och utbyggd lokal kompetens. Genom breda genpaneler, farmakogenetiska tester och ledande utveckling inom tumör- och infektionsdiagnostik bidrar regionen till en mer harmoniserad och individanpassad vård.

[Läs mer på Genomic Medicine Sweden hemsida](#)

## GMS lunchseminarieserie om precisionsmedicin i vården

**Datum: 8 maj**

Kartläggning av arvsmassan i den svenska befolkningen med långläsnings-sekvensering  
Föreläsare: Adam Ameur, docent i bioinformatik och genomik, SciLifeLab's nationella genomikplattform

[Här kan du läsa mer och anmäla dig](#)

## Universitetssjukvårdens forskningscentrums seminarier

### 28 april

Thematic seminar: What Happened After Social Impact Lab? From Research Ideas to Societal Impact

### 29 april

Kappaseminarium: Upplevelser och effekter av behandling med hostmaskin för personer med progressiv neurologisk sjukdom

### 7 maj

Manusseminarium: Digitally Distributed Yoga for Perceived Stress in Women after Breast Cancer Surgery: A Randomized Controlled Trial (prel.titel)

11 maj

Temaseminarium om statistik:  
Överlevnadsanalys –  
Grundläggande metoder

13 maj

Manusseminarium: Exploring  
the Experiences of People With  
Post-Stroke Fatigue in a Digitally  
Delivered Physical Activity on  
Prescription Intervention

19 maj

Temaseminarium statistik:  
Överlevnadsanalys – Regression

20 maj

Manusseminarium: Act in Time  
- Description of facilitators' role  
and activities in a 12 month  
implementation intervention to  
work health promotively in  
primary care. A qualitative  
study (prel.titel)

26 maj

Temaseminarium: Pragmatiskt  
förhållningssätt till kvalitativ  
analys?

Till kalendern

## Camtös rapporter

Camtö, Centre for Assessment of Medical Technology in Örebro, publicerar årligen olika HTA-rapporter (Health Technology Assessment):

*Systematisk översikt om operation med ledprotes jämfört med trapezepektomi vid tumbasartros*  
[Läs här](#)

A Systematic Review Comparing Ambient Scribes and Conventional Documentation Methods in Outpatient Care  
[Läs här](#)

Tidigare rapporter

## Nyheter från Örebro universitet

### Nya magisterprogram ska möta världens behov av expertkompetens inom diagnostik

Till hösten startar Örebro universitet två nya magisterprogram för yrkesverksamma inom diagnostik i hälso- och sjukvården. Utbildningarna riktar sig till biomedicinska analytiker och röntgensjuksköterskor som vill fördjupa sin kompetens inom laboratorie-, bild- och funktionsdiagnostik.

[Läs mer](#)

### Nyhetsbrev MV, april 2026

Institutionen för medicinska vetenskaper har börjat med nyhetsbrev. Det kommer publiceras cirka nio gånger per år.

[Läs nyhetsbrevet här](#)

9 december

## Nobel Day Festivities - save the date

MH-fakultetens Nobel Day Festivities är en årligt återkommande halvdagskonferens som ger doktorander och forskare, som disputerat inom tre år, möjlighet att presentera sin forskning samt knyta kontakter med andra doktorander och forskare i regionen. Information om inskickande av abstract kommer att publiceras efter sommaren.

[Läs mer](#)

26 maj

### Docenturföreläsning med Daniel Bergemalm

Daniel Bergemalm håller en docenturföreläsning med titeln *Inflammatorisk tarmsjukdom, från prediktion till prevention*.

[Läs mer](#)

### Ny docent på Örebro universitet



**Marcelo Petri**, ST-läkare inom Verksamhetsområde kärl och thorax. Han är nyutnämnd docent i medicinsk vetenskap med inriktning mot kärlsjukdomar.

### Nyhetsbrevet Nyheter från Forskning och utbildning

Nyhetsbrevet sänds ut för att du enkelt ska kunna ha koll på vad som händer inom forsknings-, utbildnings- och innovationsområdet. Vill du läsa tidigare nyhetsbrev? Alla utgivna nummer finns samlat på våra forskningssidor på [Region Örebro läns hemsida](#).  
*Nyhetsbrevets rubriker i blått är länkar samt ledaren.*

Jag vill börja prenumerera på nyhetsbrevet



*Tillsammans skapar vi ett bättre liv*

