

Nyheter från Forskning och utbildning

April 2025



Ledare av Mats G Karlsson, forsknings- och utbildningsdirektör

Utbildnings- och forskningsfrågor når sällan bred massmedial bevakning men finns nu på ledande nyhetsplatser, kanske inte just de vetenskapliga bidrag från regionens forskare inom cancervården som vi läser om i detta nyhetsbrev eller våra satsningar på att spara vetenskapligt värdefulla prover från pandemiåren utan den diskussion om den akademiska friheten som drivs i USA och direkt berör världsledande universitet. I det svenska sammanhanget har istället under de gångna veckorna en utredning tillsatts för att säkra och stärka den fria och nyfikenhetsdrivna forskning tillsats av regeringen.

Forskning om hudcancer kan bana väg för framtida behandlingar

Örebroforskaren Sara Prosén visar i sin avhandling att basalcellscancer skiljer sig något från andra cancerformer. "Transportproteinet vi studerat verkar inte så viktigt för tumörcellernas tillväxt och delning vid basalcellscancer utan mer av betydelse för tumörcellens överlevnad i områden med tuff mikromiljö", berättar hon.



Munhålecancer ökar – ultraljud kan ge säkrare behandling

Munhåleccancer har ökat med 30 procent mellan åren 2008 och 2021. Det ställer högre krav på bättre diagnostik och behandling. Vid Universitetssjukhuset Örebro har forskaren Olof Nilsson kommit fram till att ultraljud är den mest effektiva metoden för att mäta invasionsdjupet vid tidig tungcancer.



Prover från pandemin i Örebro biobank – en resurs för framtidens forskning

Under pandemin samlades det in mer än 102 000 luftvägsprover och 73 500 serumprover från befolkningen som testades för covid-19 i regionen. "Det här är en viktig källa i kommande forskningsstudier och det finns möjlighet att begära ut prover för forskning från vår biobank i Region Örebro län", berättar Martin Sundqvist, överläkare i klinisk mikrobiologi vid Universitetssjukhuset Örebro.



Samverkansmonitorering - ett nationellt samarbete

För sex år sedan startade Kliniska Studier Sverige en utvecklingssatsning som blev startskottet för en ny typ av monitorering i samverkan. Med samverkansmonitorering får en koordinerande monitor hjälp av kollegor runt om i regionerna.



Jonas Ludvigsson får Solstickepriset för sin forskning om barns hälsa

Han får priset för sina enastående insatser inom barnmedicinsk forskning, särskilt kring mag- och tarmsjukdomar. De uppnådda resultaten har spelat en central roll i utvecklingen av barnsjukvården och medfört påtagliga förbättringar inom vårdinsatser och behandlingsmetoder.



Utbildningar i kliniska prövningar GCP

I juli 2025 implementeras en uppdaterad version av ICH GCP (R3) vilket innebär att alla som arbetar i kliniska läkemedelsprövningar behöver förnya sin GCP-utbildning.

Kurs i GCP, Kliniska studier Sverige

Denna utbildning ger en djupare förståelse för Good Clinical Practice (GCP) och hur GCP effektivt kan tillämpas i det kliniska prövningsarbetet. Utbildningen är öppen för regionanställda.

Universitetssjukvårdens forskningscentrums seminarier

Temaseminarium inom Nära Vård: I början av forskarresan - Tillsammans bygger vi forskningskompetens inom område Nära vård

13 maj, kl. 10.30-12.00, endast digitalt.

1) Förändringar av balans och fysisk funktion efter deltagande i osteoporosskola.

En kvantitativ retrospektiv studie, magisteruppsats

Presentatör: Pia Genborg, leg fysioterapeut

2) Act in time – erfarenheter av ett mer hälsofrämjande arbetssätt

Doktorandprojekt

Presentatör: Karin Berntsson, doktorand, distriktssköterska

3) Delaktighet i vardagliga aktiviteter, kan behandling med formgjuten sits stödja? Magisteruppsats

Presentatör: Susanna Fanell, leg arbetsterapeut

4) Ung vulvodyni

Doktorandprojekt

Presentatör: Rebecca Lennartsson, doktorand, leg psykolog

Temaseminarium inom Hälsoekonomi: Att planera för hälsoekonomisk analys "Vad man behöver tänka på för att designa en hälsoekonomisk analys kopplat till en klinisk studie"

14 maj, kl. 13.00-15.00.

Konferensrum Docenten, S-huset, våning 1 eller digitalt.

Presentatörer: Linda Ryen, med.dr. och Anna Philipson, med.dr.

Anmälan och kalendarium

Vill du nå ut med din forskning till en bredare publik?

Kom och lyssna på journalister från Dagens Nyheter och Vetenskapsradion som berättar om framgångsfaktorer och svarar på dina frågor tillsammans med forskare som vunnit pris för framstående forskningskommunikation.

Dag och tid: **15 maj**, kl. 10:30-12:00

Plats: Hörsal M

Anmäl dig senast 12 maj, klicka på rubriken.

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 samt ledarens rubrik i svart är länkar.

Jag vill börja prenumerera på nyhetsbrevet

Tillsammans skapar vi ett bättre liv