

## Nyheter från Forskning och utbildning

Februari 2024



### **Ledare av Mats G Karlsson, forsknings- och utbildningsdirektör**

En kall och snörik vinter håller så sakteliga på att släppa sitt grepp och vi går mot ljusare och varmare tider. Med ljus och värme vaknar också allehanda växter, insekter och djur till liv. En liten och mindre önskad krabat som följer med detta är fästingen och viruset TBE, som det forskas på inom regionen.

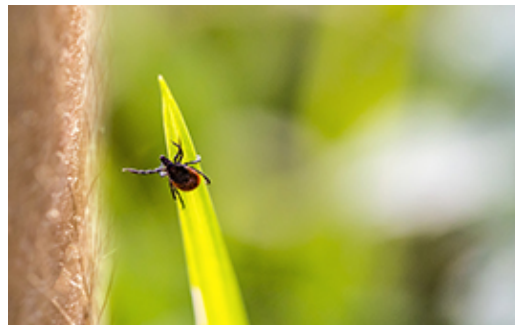
### **Titthålskirurgi ger fördelar vid tjock- och ändtarmscancer**

Varje år får cirka 7000 personer beskedet att de drabbats av tjock- eller ändtarmscancer. Nu visar forskning från Universitetssjukhuset Örebro att de nya metoderna med titthålskirurgi har många fördelar.



### **Forskning som vill minska spridningen av TBE**

Fästingsäsongen börjar när temperaturen överstiger fem grader. Riskerna finns då att få virussjukdomen TBE som sprids med fästingar. "Vi deltar i en studie där förhoppningen är att kunna få information om hur TBE sprids i landet och därigenom förebygga spridningen till nya områden", säger forskaren Martin Sundqvist vid Universitetssjukhuset Örebro.



## Grants Office hjälper till att vidga nålsögat vid forskningsansökningar

4,9 miljoner fick en forskargrupp nyligen ta emot till sin forskning om virtuell cykling för äldre. "Att få ett stort anslag är som att komma igenom ett nålsöga men tack vare hjälp från Grants Office så vidgas det nålsögat genom deras kompetens vid forskningsansökningar", säger forskaren Mialinn Arvidsson Lindvall.



---

## Stöd till forskare hos Kliniskt forskningscentrum

Som forskare är det många bitar att hålla koll på utöver själva forskningen. För att underlätta forskningsprocessen kan forskare vända sig till Kliniskt forskningscentrum, KFC. "Hos oss kan både nya och rutinerade forskare få stöd med ansökningar, planering och genomföra sina studier", säger Elisabet Tina, verksamhetschef på Kliniskt forskningscentrum.



---

## Grattis Mats Eriksson för framstående forskningskommunikation!

Forskare Mats Eriksson har fått ta emot pris för sin forskningskommunikation om smärta hos barn. Under högtidliga former uppmärksammades han på Örebro universitets årliga akademiska högtid. "Det känns väldigt bra att många års arbete med att sprida kunskap om små barns smärta uppmärksammas på detta sätt", säger en glad pristagare.

---

## 4 mars firas Världshörseldagen

Tema för årets föreläsningar är Framtidens hörselvård. Besökarna kommer att få ta del av det senaste inom audiologi och forskning. Den som vill har också möjlighet att göra ett snabbtest av sin hörsel.

**Tid och plats:** Måndag 4 mars kl 14-16, föreläsningar i Wilandersalen och hörseltest i Unden på Universitetssjukhuset Örebro.

## International Conference in Sport Sciences, April 22-23

Promoting international and transdisciplinary cooperations beyond the borders of Sport Sciences – A French-Swedish initiative. The conference is free of charge. Full programme, register and abstract submission can be found on the conference page on [Örebro University's website](#).

## Start-up grants for projects within the area of interest of X-HiDE

X-HiDE is inviting researchers and PhD students to apply for "seed-money" for start-up translational projects on key inflammatory mechanisms of clinical significance. [Read more on Örebro University's website](#)

---

## Vill du lära dig mer om kliniska prövningar med läkemedel och medicintekniska produkter?

FoU erbjuder två utbildningar inom Good Clinical Practice (GCP). Kurserna ger dokumenterad kunskap i GCP, vilket är obligatoriskt vid genomförande av kliniska prövningar med läkemedel och medicintekniska produkter. Kunskapen är också värdefull i andra kliniska studier. När prövningar genomförs enligt GCP-standarden säkerställs att studiedeltagarnas säkerhet, rättigheter och välbefinnande är skyddade, och att de data som genereras i prövningen är tillförlitliga och robusta.

### Repetitionsutbildning av GCP, halvdag, 10 april

Repetitionskurs för dig som arbetar i kliniska prövningar och behöver ett aktuellt certifikat. Du behöver ha gått tidigare grundkurs i GCP.

### GCP-kurs, 2 dagar, 24-25 april

Kursen täcker det utbildningskrav inom GCP som ställs på prövare och forskningssköterskor i kliniska läkemedelsprövningar. Leder till Transcelerateregistrerat certifikat.

## Universitetssjukvårdens forskningscentrums seminarier

### Temaseminarium: Samarbete mellan utveckling och forskning för omställning till Nära vård - Utvecklings- och forskningsprojekt för införande av Specialistpsykiatriskt omvårdnadsteam (SPOT)

7 mars, kl 10.00-11.30, digitalt.

Moderator: *Ylva Nilsagård*, forskningsledare Nära vård, UFC

Presentatörer: *Maria Gunnarsson*, verksamhetsutvecklare

Utvecklingsenheten samt projektledare för SPOT, *Agneta Schröder*, docent, forskningsledare UFC, *Maria Fogelqvist*, med.dr., forskningshandledare UFC

### Temaseminarium: Att främja ungas psykiska hälsa, A solution-focused approach to promote adolescent mental health in schools

13 mars, kl 13.00-16.00 i konferensrum Framtiden på Regionarkivet, Södra

Grev Rosengatan 15 i Örebro samt digitalt.

Moderator/presentatör: *Fredrik Söderqvist*, docent

Presentatörer: *Cynthia Franklin*, professor, *Lena Uvhagen*, doktorand, *Sussan Öster*, MSc, *Urban Norling*, MSc, *Anna Philipson*, med. dr, *Johanna Gustafsson*, med. dr.

Seminariet hålls på engelska.

**Temaseminarium om statistik: Hypothesis testing and 95% Confidence Intervals**

18 mars, kl 09.00-11.00, digitalt.

Presentatör: *Daniel Smith*, disputerad statistiker vid Region Örebro län.

Seminariet hålls på engelska.

**Manusseminarium: The association between depression and pain-related functioning among youth with musculoskeletal pain**

19 mars, kl 14.00-16.00 i konferensrum Docenten, vån 1, UFC, S-huset eller digitalt.

Respondent: *Tove Axelsson-Landberg*, doktorand

Granskare: *Anna Philipson*, med. dr., *Lena Uvhagen*, doktorand

Ordförande: *Kristina Arnrup*, docent

**Anmälan och kalendarium**

**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.*

*Tillsammans skapar vi ett bättre liv*