

## Nyheter från Forskning och utbildning

Januari 2024



### Ledare av Jonas Appelberg, biträdande forsknings- och utbildningschef

Så var det dags för nytt år och nyheter från aktuella områden inom regionens mångfacetterade forsknings- och utbildningsverksamheter. Nu är det också dags för nya utlysningar av regionens olika forskningsanslag.

### Forskning inom ungdomars psykiska hälsa får 5 miljoner

Ungdomar på gymnasiet ska bli mer benägna att investera i sin egen och andras psykiska hälsa. Forte har beviljat 5 miljoner till Örebroforskare. "Vi har utvecklat en ny metod som är särskilt designad för att passa våra gymnasieskolor och vi hoppas nå 600 elever", berättar projektledaren Fredrik Söderqvist.



### 4,9 miljoner till forskning om virtuell cykling för äldre personer

Många av våra äldre som bor på vård- och omsorgsboenden i Sverige är fysiskt inaktiva. "Vi vill undersöka om virtuell cykling kan öka deras livskvalitet", säger forskaren Mialinn Arvidsson Lindvall vid Region Örebro län. Forskargruppen har fått 4,9 miljoner i anslag från Familjen Kamprads stiftelse för att studera saken vidare.



## Patienter med andningsproblem får bättre uppföljning

Nu kommer patienter som har sjukdomen sublottisk stenos, SGS, få rätt diagnos tidigare och en bättre uppföljning. Patientgruppen har en förträngning i luftstrupen som påverkar andningen. "Vi har tagit fram ett förslag på ett unikt patientcentrerat uppföljningsprotokoll", säger forskaren Eleftherios Ntouniadakis på Universitetssjukhuset Örebro.



## Viktiga innovationer inom hälso- och sjukvården

Vården behöver fler smarta lösningar i sin verksamhet. Därför deltar Region Örebro län i projektet Siish. "Vi behöver ta vara på möjligheter som finns att jobba kostnadseffektivt och samtidigt utveckla kvalitet och säkerhet i hälso- och sjukvården, berättar Anneli Eriksson, Life science-strateg inom Forskning och utbildning.



## Risk för allvarliga skador att ta lustgas som berusningsmedel

Att ta lustgas som berusningsmedel är förenat med olika risker. Lustgas är oberäkneligt och det går inte att veta vilka exakta skador som uppstår. "En felaktig föreställning hos ungdomar är att lustgas är ofarligt", säger Maria Palmetun Ekbäck, chef för Läkemedelscentrum.



## Kortare liv och högre sjukvårdskostnader för låginkomsttagare

Låginkomsttagare lever kortare liv än de som tjänar mer pengar. Trots att gruppen lever kortare liv så

## Bästa AT-handledarna utsedda

AT-läkarna som slutar sin allmäntjänstgöring har utsett de bästa AT-handledarna på våra tre sjukhus. Utmärkelsen går till

kostar deras vård mer, räknat över hela deras livslängd. Det visar en studie som forskare Naimi Johansson har varit med och tagit fram. "Den lägsta inkomstgruppen har högre sjukvårdskostnader redan från 20-årsåldern", säger hon.

Patrik Noll, Martin Jansson och Christian Lettström. Grattis!

## Vill du söka ALF-medel?

Nu finns det olika ALF-förordnanden att söka. Ansökningsperiod pågår till den 31 januari och det gäller förordnandestart den 1 september.

## Nyckelfondens utlysning

Nyckelfonden delar årligen ut forskningsanslag till medicinsk forskning i Region Örebro län. Ansökan om forskningsmedel för året är öppen till den 4 februari. Du kan även ansöka om stipendier kontinuerligt. Bedömning görs fyra gånger per år i samband med Nyckelfondens styrelsemöten.

## Universitetssjukvårdens forskningscentrums seminarier

### **Manusseminarium: Quality of Care – Perceptions from Health Care professionals in the Oncological Outpatient Unit**

7 februari, kl 13.00-15.00.

Konferensrum Docenten, UFC, S-huset, våning 1.

Respondent: Jeanette Kittang, doktorand.

Granskare: Emma Nilsing Strid, docent, Annika Imhagen, doktorand.

Ordförande: Gustav Jarl, docent.

### **Anmälan och kalendarium**

## Docentföreläsning



Marie Matérnes har sin docentföreläsning den 8 februari - "En resa genom vatten till luft". Hon är nybliven docent i socialt arbete. Hennes forskning fokuserar på personer med flerfunktionsnedsättning och förvärvad hjärnskada, där hon särskilt intresserar sig för delaktighet, livskvalitet, resiliens och vårdkvalitet.

**[Läs mer på intranätet](#)**

**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 forskningsidor på [Region Örebro läns hemsida](#). *Nyhetsbrevets rubriker i blått är länkar.*

*Tillsammans skapar vi ett bättre liv*