

Nyheter från Forskning och utbildning

Mars 2025



Ledare av Jonas Appelberg, biträdande forsknings- och utbildningschef

Den senaste veckan har vårsolen lyst med kraft och våren är i antågande! Härligt för många men med detta kommer också pollensäsongen igång med kraft. Att miljö påverkar människan på många olika sätt, både positivt och negativt, är ett faktum. Vid vår arbets- och miljömedicinska klinik bedrivs regelbundet forskning om olika miljöfaktorer och dess påverkan på oss. I nyhetsbrevet presenteras aktuell forskning som belyser olika kemikaliers påverkan på barn i deras vardagsmiljö.

Överviktsoperationens positiva effekt på blodsocker och diabetes typ 2

Överviktsoperationer är inte bara en effektiv metod för att behandla fetma. Nu visar forskning att den också har en betydande påverkan på blodsockernivåerna. "Många patienter med diabetes typ 2 kan uppnå normala blodsockernivåer utan diabetesläkemedel efter sin operation", berättar forskare Anders Jans.



Forskning belyser kemikalier i barns vardagsmiljö

Ny miljömedicinsk forskning sätter fokus på barns exponering för ämnen som flamskyddsmedel och mjukgörare som återfinns i material och produkter i inomhusmiljöer. Vissa av dessa ämnen har hormonstörande effekter. "Barn är extra känsliga för dessa effekter eftersom deras tillväxt och utveckling styrs av hormoner", förklarar miljöhygieniker Ylva Sjöström.



Lions delar ut 450 000 kronor till cancerforskning

Fyra forskare vid Universitetssjukhuset Örebro har tilldelats anslag från Lions cancerforskningsfond Mellansverige Uppsala-Örebro. Det är fyra separata studier med inriktning mot njurcancer, prostatacancer och två inom peniscancer.



Bastjänstgöring för läkare införs på bred front från hösten 2027

Nu har arbetet med att förbereda breddinförande av bastjänstgöring för läkare tagit fart i form av projektet BT27. "En dialog inför breddinförandet av bastjänstgöring, BT, för läkare i Region Örebro län har inlett arbetet med BT27", berättar Ann-Kristin Rönneberg, verksamhetschef för regionens Utbildningscentrum.



Tre omtycka handledare hyllas av AT-läkarna

AT-läkarna i regionen har sagt sitt – vårens bästa handledare är utsedda. Med stort engagemang och pedagogisk skicklighet har Sofie Ragén, Emma Lundvall och Amira Al-Hajali blivit framröstade som terminens främsta AT-handledare. Ett varmt grattis till vinnarna!

Studenter på fysioterapeutprogrammet ger höga betyg till den kliniska utbildningen

Studenter på fysioterapeutprogrammet vid Mälardalens universitet ger mycket goda omdömen om sin kliniska utbildning i Region Örebro län. Enligt de senaste utvärderingarna upplever studenterna att de får en lärorik tid i våra verksamheter, där handledningen håller hög kvalitet.

Ökning av köldskador efter lustgas – Örebroforskare varnar för konsekvenserna

Skadorna som kan uppstå när man använder lustgas i berusande syfte är många. Att drabbas av en djup köldskada är en av dem. "Vår forskning visar att detta är ett nytt fenomen med patienter som vi inte hade för fem år sedan", berättar Örebroforskaren Sebastian Holm.

Universitetssjukvårdens forskningscentrums seminarier

Kappaseminarium: Exploring context and organizational readiness for the implementation of interventions within disability healthcare

25 mars, kl 10.00-12.00

Konferensrum Docenten, S-huset, våning 1 eller digitalt

Respondent: Anette Granberg, doktorand

Granskare: Maria Hälleberg Nyman, docent, och Susann Arnell, medicine doktor

Ordförande: Lars-Olov Lundqvist, adjungerad professor

Manusseminarium: Patient-reported disability using WHODAS 2.0 before and after elective colorectal surgery for up to one year

27 mars, kl 13.00-15.00

Konferensrum Docenten, S-huset, våning 1 eller digitalt

Respondent: Rose-Marie Wilnerzon-Thörn, doktorand

Granskare: Emma Olsson-Nevo, docent, och Jenny Höglund, doktorand

Ordförande: Maria Hälleberg Nyman, docent

Manusseminarium: Act in Time: Experiences of a more health promoting approach after a 12 months' implementation intervention in primary health care: A qualitative explorative study (prel. titel)

29 april, kl 10.00-12.00

Konferensrum Docenten, S-huset, våning 1 eller digitalt

Respondent: Karin Berntsson, doktorand

Granskare: Margit Neher, medicine doktor, och Madeleine Winberg, doktorand

Ordförande: Agneta Anderzén Carlsson, adjungerad professor

Anmälan och kalendarium

Örebro universitet informerar

Årets Social Impact Lab är igång

Kursen Vaccinologi och vaccinordination, 7,5 hp

Marcus Jonsson, legitimerad specialistsjukgymnast vid Universitetssjukhuset Örebro, vill utveckla digital rehabilitering för personer med cancer. Det är en idé som han ska utveckla i innovationsmiljön Social Impact Lab på Örebro universitet.

Vill du bli en framstående expert inom vacciner och vaccinationer? Kursen är skräddarsydd för legitimerade sjuksköterskor, biomedicinska analytiker och läkare som strävar efter ökad förståelse inom detta vitala område av hälso- och sjukvården. Kursen ges delvis på distans.

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