

Nyheter från Forskning och utbildning

Juni 2024



Ledare av Mats G Karlsson, forsknings- och utbildningsdirektör

Efter våren kan vi konstatera att sannolikt för första gången i regionens mer än hundraåriga historia bedrivs nu forskningsprojekt i regionens samtliga förvaltningar, antingen som drivande part eller som deltagande part. Betydelse för regionens kompetensförsörjning av utbildningssamverkan med Örebro universitet har under våren bidragit till vårdens kompetensförsörjning i flertal professioner.

Tidigare testning av graviditetsdiabetes viktigt för mamma och barn

Gravida med tidig graviditetsdiabetes som får behandling förbättrar graviditetsutfallen. Även tidigare testning och bättre uppföljning efter graviditet rekommenderas enligt tre översiktsartiklar som publicerats i den högt rankade tidskriften The Lancet. Forskaren Helena Backman vid Region Örebro län och Örebro universitet medverkar som enda svenska medförfattare.



Liv räddas med koncept från Universitetssjukhuset Örebro

Vid en livshotande blödning räknas varje minut. "Universitetssjukhuset Örebro är det enda sjukhus i världen som opererar samtliga brustna kroppspulsåderbräck med minimalinvasiv endovaskulär teknik. Det innebär att vi opererar inifrån och vi går in via ljumsken", berättar forskaren David McGreevy. Forskning visar att det koncept som är utvecklat vid Universitetssjukhuset Örebro både är snabbt och räddar många liv.



Ytterligare satsningar på precisionsdiagnostik och datadelning

Regeringen har beviljat ytterligare 49,5 miljoner kronor till Genomic Medicine Sweden, GMS. Hälso- och sjukvården inom Region Örebro län deltar i satsningen med att utveckla arbetet med precisionsdiagnostik och datadelning.



Pris för bästa AT-handledning

AT-läkarna inom regionen har utsett sin bästa AT-handledare på varje sjukhus. Terminens priser gick till Emelie Björkholm Wiktorrell, Stefan Majholm och Fredrik Odland. Stort grattis!



Extra viktigt med rätt kost vid lungsjukdomen KOL

Ökad ämnesomsättning och försämrad näringsstatus är ett vanligt tillstånd om man har kroniskt obstruktiv lungsjukdom, KOL. "I vårt forskningsprojekt vill vi undersöka kroppssammansättning, energiförbrukning och intag av mat bland personer med KOL", säger Mikael Karlsson forskare och dietist på Lindesbergs lasarett.



Covidpandemins effekter för teckenspråkstolkarnas arbete

Under pandemin förändrades vår vardag på många sätt. För teckenspråkstolkarna blev arbetsförhållandena förändrade. Det gick från att alla parter är fysiskt närvarande till att merparten av tolkuppdragen genomfördes på distans. "Vår forskning visar tydligt att distanstolkningen har förändrat förutsättningar med nya möjligheter, men också utmaningar", berättar forskare Camilla Warnicke inom Region Örebro län.



Blodprov kan korta tiden till diagnos för unga med IBD-symptom

Ett enkelt blodprov visar om magproblem hos barn och tonåringar troligen är IBD, inflammatorisk tarmsjukdom. Det är resultatet av en studie som publicerats i den högt rankade tidskriften Nature Communications. "Blodprovet kan komplettera dagens obehagliga metoder och avsevärt korta tiden fram till rätt diagnos", säger forskaren Jonas Halfvarson.

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