

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria, 04 de noviembre de 2021.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La UAEM en la prensa:

Promueve UAEM cultura de la prevención e intervención psicológica en caso de desastres

Estatatal:

Covid-19 en Morelos: Se registran 19 nuevos casos y cuatro defunciones

Nacional:

Definen Anuies y la UDLAP estrategias para impulsar la educación postpandemia

Internacional:

Reino Unido aprueba uso de pastilla antiCovid molnupiravir, de Merck

La UAEM en la prensa:

Promueve UAEM cultura de la prevención e intervención psicológica en caso de desastres

"Vivimos en una época donde estamos constantemente expuestos a riesgos y situaciones que no imaginamos, como la pandemia por Covid-19", expresó Esperanza López Vázquez, profesora investigadora del Centro de Investigación Transdisciplinaria en Psicología (CITPsi) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). En entrevista de Radio UAEM hoy, Esperanza López comentó que "debemos apostar por tener una población informada, que sepa lo que tiene qué hacer ante casos de desastres naturales, por lo que es fundamental brindar herramientas psicológicas en el manejo de emociones ante siniestros. "La gente que vive más cercana a riesgos naturales se adapta con diversas estrategias a las situaciones de peligro por siniestros, desde la solidaridad, la prevención y planes de protección civil, como por ejemplo en las inundaciones", dijo López Vázquez. Sin embargo, refirió que en el caso de los sismos, son situaciones más complejas porque no hay una preparación previa, lo que provoca más estrés y angustia en la población, con un tiempo de recuperación más lento. "Hay que tener presente una cultura de prevención en todas las situaciones o riesgos que se puedan presentar para lograr una mejor respuesta, porque cuando no se sabe qué hacer, aumentan las emociones incontrolables", explicó Esperanza López. Destacó que en los planes de estudios de la carrera de Psicología, se imparte la materia de Psicología de emergencias y desastres, para que los alumnos tengan la preparación de intervenir en casos por desastres naturales. "Hay una necesidad real de que la población se capacite en la prevención de riesgos naturales, porque aquellos con más información y entrenamiento de simulacros en casos de siniestros, responden de manera más asertiva los desastres naturales", explicó. En el caso de la pandemia por Covid-19 se siguen analizando cuáles son los factores de estrés psicológico, ansiedad, depresión y diversos problemas psicológicos que se presentan en las distintas poblaciones. Resaltó que se tiene un trabajo con alumnos de Psicología en los municipios de Yautepec y Tetela del Volcán, con la creación e instrucción de brigadas de prevención en escuelas secundarias, en el comportamiento ambiental ante desastres naturales. Para concluir, la investigadora destacó que se debe entender que no podemos controlar a la naturaleza, "por lo que es necesario tener planes de intervención multidisciplinarias ante casos de desastres naturales, en los que participen psicólogos, urbanistas o sociólogos, para tener un diálogo con las distintas poblaciones y hacerlas participar en los planes de protección civil", dijo.

El Regional del Sur, p.8, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/promueve-uaem-cultura-de-la-prevencion-e-intervencion-psicologica-en-caso-de-desastres>

Es UAEM lugar 13 en el medallero del Nacional Universitario 2021

Con dos medallas de oro, cinco de plata y cuatro de bronce, los Venados de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos ocupan el lugar número 13 en el medallero de lo que es el Campeonato Nacional Universitario 2021. Las medallas de primer lugar obtenidas por atletas de la máxima casa de estudios, se han registrado en levantamiento de pesas y kick boxing; las platas se lograron en levantamiento de pesas, futbol con bardas y tres más en kick boxing, mientras que las cuatro presas de bronce se han conseguido también en este arte marcial, informó la dirección de deporte de la UAEM. Este evento en el que participan más de 60 instituciones de nivel superior del país, ha puesto fin a la sequía del deporte estudiantil que prevaleció por un año y 9 meses debido a la pandemia. En esos casi dos años, el deporte se vivió a distancia, con la organización de eventos locales y algunos nacionales de manera virtual por la situación sanitaria. La pandemia frenó toda actividad desde marzo de 2020, justo cuando Morelos se preparaba para ser la sede del eliminatorio regional de la Universiada Nacional de ese año con la participación de atletas de las instituciones educativas del centro del país. Este evento denominado Campeonato Nacional Universitario, se organiza en este año en sustitución de dicha Universiada Nacional, y se encuentra distribuido en varias sedes para su desarrollo, una de ellas es Morelos que alberga actividades en futbol con bardas, luchas asociadas, judo, taekwondo, y karate do, que se vienen realizando en las instalaciones del club Dorados Oaxtepec desde el mes de octubre. (...)

El Sol de Cuautla, (Óscar Garagui),

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/deportes/es-uaem-lugar-13-en-el-medallero-del-nacional-universitario-2021-7432089.html>

Estatatal:

Covid-19 en Morelos: Se registran 19 nuevos casos y cuatro defunciones

La Secretaría de Salud informó que a la fecha en Morelos se han estudiado 232 mil 332 personas, de las cuales se han confirmado 49 mil 959 con coronavirus covid-19; 267 están activas y se han registrado 4 mil 793 defunciones. Los nuevos pacientes son 8 mujeres de las cuales, 2 se encuentran aisladas en sus hogares, 4 hospitalizadas graves y 2 decesos. También 11 hombres de los cuales, 2 se encuentran en

aislamiento domiciliario, 6 están hospitalizados graves y 1 no grave, así como 2 fallecimientos. En tanto, las nuevas defunciones se registran en 2 masculinos; también 2 féminas de Cuernavaca y Ayala, que padecían diabetes, hipertensión e insuficiencia renal crónica. La institución mencionó que, de los 49 mil 959 casos confirmados, 88 por ciento están recuperados, 1 por ciento está en aislamiento domiciliario, 1 por ciento en hospitalización, mientras que el 10 por ciento lamentablemente ha fallecido.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/noticias-morelos/covid-19-en-morelos-se-registran-19-nuevos-casos-y-cuatro-defunciones/>

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://www.elregional.com.mx/ese-miercoles-en-morelos-se-registraron-19-nuevos-pacientes-covid>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/192751-en-morelos-49-959-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-4-793-decesos.html>

Diario de Morelos, p.2, (Redacción).

El Sol de Cuernavaca, (Miriam Estrada).

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/donde-se-aplican-las-vacunas-covid-para-adolescentes-en-morelos-7433360.html>

Nacional:

Definen Anuies y la UDLAP estrategias para impulsar la educación postpandemia

La Universidad de las Américas Puebla (UDLAP) y la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES) trabajan en el desarrollo y análisis de estrategia tecnológicas para impulsar el desarrollo de la educación en tiempos de la pandemia de la covid-19. Cecilia Anaya Berrios, rectora interina de la Udlap, destacó que la educación del nuevo futuro enfrenta retos en la enseñanza, centro de datos, competencias digitales docentes, ejes estratégicos de ciberseguridad, modelos y salones híbridos y 5G. Durante el encuentro "Perspectivas y retos de la educación digital en las instituciones de educación superior", Anaya Berrios expresó su alegría por el esfuerzo de las personas encargadas de realizar este foro, sobre todo a la comisión especial de la red de mujeres en las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC's).

Milenio, (Jaime Zambrano),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/anuies-udlap-definen-estrategias-impulsar-educacion>

Red ProcienciaMX y sindicato de cátedras Conacyt anuncian alianza

La Red ProCienciaMX y el Sindicato Independiente de Trabajadoras y Trabajadores de Investigación de Cátedras Conacyt (Siiintracatedras) anunciaron una alianza con el fin de fortalecer el Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación y hacer frente a la problemática que enfrenta el sector. "La alianza que aquí se anuncia refleja la suma de voluntades enfocadas a fortalecer la estructura del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación de nuestro país para el cumplimiento de nuestra misión conjunta: hacer de la ciencia, la tecnología y la innovación los motores para el desarrollo de un México más justo, con mayores niveles de bienestar y con mejores herramientas para enfrentar un entorno siempre cambiante", indicaron. Las organizaciones integradas por científicos manifestaron su preocupación por el nulo recambio generacional, ante la ausencia de una estrategia que incentive la jubilación de una parte importante de la planta nacional de profesores/investigadores quienes, a pesar de haber alcanzado la edad, no encuentran las condiciones que les permitan la separación de sus puestos sin caer en la precarización.

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/politica/red-procienciamx-sindicato-catedras-conacyt-anuncian-alianza>

Rematará la Autónoma de Chihuahua 12 propiedades

El Consejo Universitario de la Universidad Autónoma de Chihuahua (Uach) autorizó a la institución vender 12 inmuebles para obtener recursos a fin de reducir la deuda de la casa de estudios con Pensiones Civiles del Estado, organismo que da servicios de salud a sus empleados. Según trabajadores de la Uach, ésta debía en 2020 más de mil 300 millones de pesos, lo que les impide recibir atención médica, fármacos y estudios clínicos. Entre las propiedades que se busca vender destaca el antiguo edificio de la Escuela de Medicina, que está en la ciudad de Chihuahua, y el de la Facultad de Economía, en el municipio de Parral, dio a conocer el rector Luis Alberto Fierro este miércoles en conferencia de prensa. Recordó que en la Gaceta Universitaria que se publicó el 28 de julio pasado, la Uach puso a la venta terrenos ubicados en los municipios de Meoqui y Ojinaga.

La Jornada, p.29, (Rubén Villalpando),

<https://www.jornada.com.mx/2021/11/04/estados/029n4est>

Aplican IPN terapia oriental para reducir triglicéridos y colesterol

Investigadoras del Instituto Politécnico Nacional (IPN) realizan un estudio para reducir los niveles de triglicéridos y colesterol en la sangre de pacientes con edades entre 20 y 70 años, a quienes aplican, en puntos específicos del cuerpo Electroacupuntura combinada con Moxibustión, ya que, entre otras terapias orientales, éstas han demostrado su efectividad para tal fin, lo cual está respaldado con la evidencia reportada en diversos artículos de investigación científica. Las expertas de la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía (ENMH) publicaron recientemente en la Revista Internacional de Acupuntura, de la editorial Elsevier, los resultados de la revisión bibliográfica realizada; ahora pondrán en práctica esos conocimientos, por lo que combinarán ambas terapéuticas para tratar las dislipidemias. Para profundizar sobre el mecanismo de acción de la moxibustión y la electroacupuntura, evaluarán el suero sanguíneo de los pacientes antes y después del tratamiento, de esa forma comprobarán si se reduce el nivel de triglicéridos y colesterol; además, corroborarán si aumenta la Apolipoproteína AV (relacionada con el metabolismo de los triglicéridos), así como la expresión del gen APOA5 que la sintetiza. El grupo de investigación lo conforman la doctora Flavia Becerril Chávez, especialista en acupuntura, las doctoras en Biomedicina Molecular Olivia Medel Flores y Virginia Sánchez Monroy, así como las médicas y estudiantes de la especialidad en Acupuntura Humana, Marta Lucía Barrueta Flores, Ingrid Joselin Jaimes Esquivel y Mariana Palmas Trejo, quienes buscan mediante este estudio ofrecer un tratamiento eficaz, económico y sin efectos secundarios.

Excélsior, (Redacción),

[https://www.excelsior.com.mx/nacional/ipn-terapias-reducción-colesterol-trigliceridos/1480538](https://www.excelsior.com.mx/nacional/ipn-terapias-reduccion-colesterol-trigliceridos/1480538)

Milenio, (Alma Paola Wong),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/ipn-estudiantes-analizan-reducir-colesterol-electroacupuntura>

La Crónica de Hoy, (Redacción),

[https://www.cronica.com.mx/academia/aplican-investigadoras-ipn-terapeúticas-reducir-niveles-trigliceridos-colesterol.html](https://www.cronica.com.mx/academia/aplican-investigadoras-ipn-terapeuticas-reducir-niveles-trigliceridos-colesterol.html)

México reporta 2 mil 660 nuevos contagios y 154 muertes más por covid

México reportó 2 mil 660 nuevos contagios y 154 muertes por covid-19 en un día. En consecuencia, el acumulado de casos aumentó a tres millones 814 mil 453. La Secretaría de Salud informó que, en las últimas cinco semanas, la mayor parte de los casos siguen presentes en la población de 18 a 29 años. Además, en las últimas 24 horas se reportaron 154 muertes; por tanto, la cifra total de fallecimientos se incrementó a 288 mil 887. La ocupación nacional hospitalaria en camas generales se mantuvo en 20% y en camas con ventilador en 16%. La curva epidémica se ubicó en -16% con 22 mil 670 casos activos estimados. Las personas que se han recuperado de la enfermedad son tres millones 178 mil 751.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-2-mil-660-nuevos-contagios-y-154-muertes-mas-por-covid-19/1480618?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage

El Economista, (Redacción),

[https://www.economista.com.mx/politica/Número-de-casos-de-Covid-19-en-Méjico-al-03-de-noviembre-de-2021-20211103-0083.html](https://www.economista.com.mx/politica/Numero-de-casos-de-Covid-19-en-Mexico-al-03-de-noviembre-de-2021-20211103-0083.html)

<https://www.economista.com.mx/politica/Pandemia-de-Covid-19-Méjico-suma-288887-fallecimientos-y-3-millones-814453-casos-confirmados-20211103-0054.html>

Vacunación contra Covid-19

De acuerdo al Comunicado Técnico Diario de covid-19, los adultos que tienen el esquema completo de vacunación son 60 millones 714 mil 988. Las personas con nuevos esquemas son 13 millones 927 mil 445. Lo anterior, representó el 83% de la población adulta del país, con 74 millones 642 mil 433 personas inoculadas contra coronavirus con una o dos dosis. Al 3 de noviembre, México ha recibido un total de 156 millones 315 mil 025 vacunas contra covid-19.

Excélsior, (Patricia Rodríguez Calva),

https://www.excelsior.com.mx/nacional/mexico-reporta-2-mil-660-nuevos-contagios-y-154-muertes-mas-por-covid-19/1480618?utm_source=channel&utm_medium=nacional&utm_campaign=block-stage

El Financiero, (Redacción),

[https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2021/11/03/méjico-aplica-42740-nuevas-dosis-de-vacunas-covid-van-1265-millones/](https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2021/11/03/mexico-aplica-42740-nuevas-dosis-de-vacunas-covid-van-1265-millones/)

Internacional:

Reino Unido aprueba uso de pastilla antiCovid molnupiravir, de Merck

Las autoridades sanitarias del Reino Unido han aprobado el uso de la primera pastilla antiviral contra el Covid-19, el molnupiravir, que podrá usarse en pacientes que han dado positivo en un test y que presentan al menos un factor de riesgo para desarrollar una enfermedad grave. La Agencia Reguladora de Medicamentos (MHRA, por sus siglas en inglés) consideró en un comunicado que el medicamento es "seguro y efectivo para reducir

el riesgo de ingreso hospitalario y muerte en personas con Covid de suave a moderado que sufren un riesgo extra". El ministro británico de Sanidad, Sayid Javid, destacó en una intervención en redes sociales que se trata de un "día histórico" para el Reino Unido, al convertirse en "el primer país en el mundo que aprueba un antiviral para la covid que se puede llevar a casa". Este fármaco está recomendado, por ejemplo, para personas obesas, mayores de 60 años y pacientes con diabetes o con problemas cardíacos.

El Universal, (EFE),

<https://www.eluniversal.com.mx/mundo/reino-unido-aprueba-uso-de-pastilla-anticovid-molnupiravir-de-merck>

Deficiencia en cierta proteína retrasa el crecimiento y la maduración sexual

Un gen tiene un papel importante en el crecimiento de los niños, así como la fecha de llegada de la pubertad, señala un estudio publicado ayer, que muestra, además, que las personas con una mutación en él sufren retrasos en su desarrollo. Publicado en la revista Nature por un equipo de investigadores británicos, este estudio examina el papel de una proteína, conocida como MC3R, que actúa sobre la forma en que el cerebro reacciona a una hormona, la melanocortina, la cual tiene un papel principal en la pigmentación de la piel, pero en los años pasados se le han atribuido otras funciones, particularmente en la regulación del apetito. Sabemos que otro receptor, llamado MC4R, puede favorecer la obesidad cuando funciona mal debido a una anomalía genética. Aquí presentamos evidencia de que MC3R regula el momento de la maduración sexual, la tasa de crecimiento lineal y la acumulación de masa magra, procesos sensibles a la energía. Descubrimos que los humanos que portan mutaciones con pérdida de función en esa proteína, incluido un individuo homocigoto poco común, tienen un inicio más tardío de la pubertad. Su expresión se enriquece en neuronas hipotalámicas que controlan la reproducción y el crecimiento, además aumenta durante el desarrollo posnatal de manera consistente con un papel en la regulación de la maduración sexual, plantea el estudio. Los investigadores primero observaron a pocos miles de pacientes británicos en los que este gen había mutado. Para ello, utilizaron una gran base de datos biológicos, UK Biobank, que desde hace años recopila esta información en el Reino Unido, así como datos recogidos por un gran estudio prospectivo y llevado a cabo durante varias décadas por la Universidad de Bristol.

La Jornada, p.2, (Afp),

<https://www.jornada.com.mx/2021/11/04/ciencias/a02n1cie>