

# SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA  
Ciudad Universitaria, 14 de abril de 2021.

---



## **La UAEM en la prensa:**

Convocan a congreso internacional sobre comida tradicional mexicana

## **Estatal:**

Covid-19 en Morelos: Se registran 51 nuevos casos y 8 defunciones

## **Nacional:**

Por falta de recursos, la UAM transforma el plan de retiro especial para los académicos

## **Internacional:**

La RAE busca hacer una "biografía" de todas las palabras en español

## La UAEM en la prensa:

### *Convocan a congreso internacional sobre comida tradicional mexicana*

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) emitió la convocatoria para participar en el congreso internacional sobre cocina tradicional mexicana, para reflexionar sobre las diversas expresiones de la cocina, su conceptualización, su práctica cotidiana y su influencia en la construcción y deconstrucción de las memorias, identidades y a las comunidades desde una perspectiva intermultitransdisciplinaria, en el marco de los 500 años del mestizaje cultural en México. Los temas que se consideran en este evento -que se propone de manera híbrida en función de las condiciones de la pandemia- tienen que ver con la cocina familiar, comunitaria, callejera, así como la relación entre la cocina y la historia, la ganadería, la ciencia, la agricultura, la religiosidad, la salud, la economía, la arquitectura, el ambiente y la hostelería. Podrán participar investigadores, docentes, estudiantes, representantes de instituciones y organizaciones sociales e interesados en el estudio de la cocina tradicional mexicana. El evento se realizará los días 14, 15 y 16 de octubre próximo y los trabajos completos pueden presentarse hasta el 31 de agosto en la dirección electrónica [500morelos@gmail.com](mailto:500morelos@gmail.com). Los resúmenes de las ponencias serán calificados por un comité técnico para efectos de selección, los envíos deben ser entregados antes del 30 de junio y la evaluación se notificará el 31 de julio. Las ponencias seleccionadas formarán parte de la memoria impresa y digital del evento en el que participan además de la Escuela de Turismo y la Facultad de Arquitectura de la UAEM, la Universidad Tecnológica del Sur del Estado de Morelos, el Instituto Nacional de Antropología e Historia Centro Morelos, el Gobierno del Estado a través de la Secretaría de Turismo y Cultura, la de Desarrollo Económico y Trabajo, la de Desarrollo Agropecuario, así como el Colegio de Educación Profesional Técnica de Morelos, el Conservatorio de la Cultura Gastronómica Mexicana, Capítulo Morelos y la Sociedad para el Patrimonio Cultural, A.C.

**La Unión de Morelos**, (Salvador Rivera),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/179610-convocan-a-congreso-internacional-sobre-comida-tradicional-mexicana.html>

### *Construirán comedor escolar para estudiantes de Yecapixtla*

El Ayuntamiento de Yecapixtla informó que se construirá un comedor escolar en las instalaciones de la Escuela de Estudios Superiores de Yecapixtla (EESY), instituto educativo que pertenece a la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Esta obra beneficiará a más de 250 alumnos de diversas carreras que utilizan las instalaciones de la escuela. Las autoridades del municipio reconocieron que estas instalaciones no cuentan con un espacio digno para que los estudiantes puedan comer o estudiar durante su estancia en la escuela, por lo que se comprometieron a desarrollar el proyecto del comedor universitario, para presentarlo a la brevedad e iniciar su construcción, con la finalidad de tenerlo listo en cuanto se reanuden las clases presenciales.

**24 Morelos**, (Sin firma),

<https://www.24morelos.com/construiran-comedor-escolar-para-estudiantes-de-yecapixtla/>

### *UAEM alista las justas virtuales universitarias*

Continuando con el trabajo que tiene planeada el área deportiva de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, para este año se tiene pactada una edición más de la Copa Venados, evento que sirve para consolidar el trabajo de alumnos de nivel medio superior, superior, trabajadores administrativos, académicos y de confianza para formar parte de las competencias de la fuerza y corazón venado. Cabe mencionar que la actividad continuará de manera virtual y se participará en los disciplinas deportivas de ajedrez, baloncesto, crossfit, fútbol asociación, karate do, kendo, porras, salto de cuerda, sanda, taekwondo, tenis de mesa, tiro con arco y voleibol. La Copa Venados 2021, se realizará desde el día 3 al 31 de mayo del presente año, será una experiencia diferente derivado a que, a través de circuitos y retos deportivos, todo de manera remota, cada disciplina tendrá su propia convocatoria para poder aceptar las inscripciones de los participantes. Por ello, la Dirección de Deportes de la máxima casa de estudios, continuando con su gran labor de realizar eventos con el ánimo de continuar activando física y mentalmente a los estudiantes, además de coadyuvar con los atletas que forman parte de las selecciones deportivas universitarias, para mejorar su nivel, además que esta competencia sirve para integrar a nuevos alumnos que tienen interés de integrarse a los selectivos venados.

**Lo de hoy Morelos**, p.19, (Mitza Pérez).

### *Inclusión Educativa en la UAEM - Alfred Binet y la medida de la inteligencia: Edad Mental vs Cociente Intelectual*

A Alfred Binet se le atribuye una frase inconcebible "la inteligencia es lo que miden mis pruebas". Él fue el creador del primer Test de Inteligencia en el mundo. Esto, se sabe, ocurrió en París, Francia en 1905. Luego, se hizo la primera revisión en 1911 junto con Théodore Simon. A partir de ahí se le conoció como Test de Inteligencia Binet-Simon. En México para 1925 ya se estaba aplicando por el Dr. Rafael Santamarina, para

detectar alumnos que tuvieran debilidad y deficiencia mental en las escuelas públicas. Binet con su Prueba o Test iniciaba un enfoque innovador en la ciencia, el de la psicología individual. Existía una psicología atomista con el estudio acerca de las sensaciones visuales, auditivas, táctiles, etcétera. Era una psicología general sobre las reacciones psicofisiológicas elementales. Mientras que Binet, exploraba una actividad compleja ante ejecuciones diversas que buscaban respuestas correctas ante situaciones controladas. Mediante una combinación de estrategias, la clínica, la experimental y la de comparación estadística básica. (...)

**El Regional del Sur**, (Eliseo Guajardo Ramos),

<https://elregional.com.mx/inclusion-educativa-en-la-uaem-alfred-binet-y-la-medida-de-la-inteligencia-edad-mental-vs-cociente-intelectual>

## **Estatal:**

*Covid-19 en Morelos: Se registran 51 nuevos casos y 8 defunciones*

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han estudiado 139 mil 129 personas, de las cuales se han confirmado 31 mil 087 con coronavirus COVID-19; 423 están activas, descartado 106 mil 296 y están como sospechosos mil 746; se han registrado 2 mil 975 defunciones. El encargado de despacho de la Jefatura de Epidemiología de Servicios de Salud de Morelos (SSM), Eduardo Sesma Medrano, explicó que los nuevos pacientes son 29 mujeres de las cuales 18 se encuentran aisladas en sus hogares, nueve hospitalizadas graves, una como no grave y una defunción. También, 22 hombres de los cuales 18 se encuentran en aislamiento domiciliario, tres hospitalizados graves y uno como no grave. En tanto, las nuevas defunciones se registraron en 6 masculinos que presentaban Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC), hipertensión y obesidad; también dos féminas que padecían diabetes. Sesma Medrano mencionó que, de los 31 mil 087 casos confirmados, 83 por ciento están recuperados, 4 por ciento está en aislamiento domiciliario, otro 4 por ciento en hospitalización, mientras que un 9 por ciento lamentablemente ha fallecido.

**La Crónica de Morelos**, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/principal/covid-19-en-morelos-se-registran-51-nuevos-casos-y-8-defunciones/>

## **Nacional:**

*Por falta de recursos, la UAM transforma el plan de retiro especial para los académicos*

La Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) informó que debido a la falta de recursos propios, así como por algunas restricciones legales, es imposible sostener en sus términos originales el Programa Temporal de Renovación del Personal Académico –lanzado en 2018–, que consideraba la entrega de 25 mil pesos mensuales de manera vitalicia a profesores jubilados inscritos en este plan y una cuota preferencial del seguro de gastos médicos. Ahora, la propuesta plantea otorgar a los beneficiarios únicamente un millón 250 mil pesos, en una sola exhibición, adicional a las 21 mensualidades de 25 mil pesos ya entregadas a cada beneficiario y la tarifa preferencial del seguro de gastos médicos mayores. El acuerdo 14/2018, publicado el 30 de octubre de ese año y que plantea la aplicación de dicho programa, señalaba beneficios a 50 personas – que cumplieron con una serie de requisitos– a partir de los recursos propios de la UAM y con la intervención de una institución financiera.

**La Jornada**, p.14, (Jessica Xantomila),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/politica/014n1pol>

*Trabajadores de la Universidad de Chapingo exigen un aumento salarial*

Integrantes del sindicato de trabajadores de la Universidad Autónoma de Chapingo intentaron ingresar por la puerta 8 de Palacio Nacional para exigir al gobierno capitalino un aumento salarial a más de mil 900 docentes. Ubicados en la calle de Donceles, fueron interceptados por elementos de la policía, quienes cercaron el acceso para que no avanzaran los manifestantes, retirando una camioneta que transportaba equipo de sonido provocando inconformidad. Advierten que de no haber respuesta favorable por parte del gobierno, estallará una huelga el próximo 16 de abril, por el momento continúa la policía al exterior de Palacio Nacional para impedir el paso de los manifestantes, quienes esperan ser asistidos por personal de atención ciudadana.

**Milenio**, (César Velázquez),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/trabajadores-universidad-chapingo-exigen-aumento-salarial>

*Crehana y la ULA se unen para revolucionar la educación superior en México*

Crehana, la comunidad de aprendizaje en línea de mayor crecimiento en Latinoamérica, se une a la Universidad Latinoamericana con el fin de revolucionar la educación superior en México, con dicha alianza lanzan el primer MicroDegree en análisis de datos, único en su estilo. Este MicroDegree es un programa 100% digital diseñado con las últimas tendencias y cubre todas las necesidades del mercado, combinando la Excelencia Académica de la ULA con la innovación y calidad de Crehana. A través de un modelo híbrido de asesorías en vivo este programa es la punta de lanza de un ambicioso proyecto que busca generar nuevas

rutas de aprendizaje que fomenten la aplicación del conocimiento y el desarrollo de habilidades en escenarios y casos reales.

**El Universal**, (Redacción),

<https://www.eluniversal.com.mx/nacion/crehana-y-la-ula-se-unen-para-revolucionar-la-educacion-superior-en-mexico>

*Julia Carabias: El humano rompió el equilibrio de la vida en la Tierra y no hay forma de regresarlo*

Para el año 2100 se habría extinguido 1 millón de especies animales y plantas. Llegar al final-inicio de siglo parece lejos, sin embargo, los humanos que han nacido cerca del momento actual llegarán a éste, un mundo en el cual la forma en que se relacionan las especies y se componen los ecosistemas será muy distinta, advirtió Julia Carabias. La tendencia apunta a ese momento catastrófico que ha sido puesto en marcha para saber actualmente que las tasas de extinción desde la industrialización se incrementaron alrededor de cien veces; existen entre 5 y 9 millones de especies de animales en el planeta de las cuales se extinguen entre 11 mil y 58 mil. Se estima que anualmente podrían perderse 16 millones de poblaciones, es decir mil 800 poblaciones por hora. "Al perder biodiversidad hemos alterado todas las interacciones entre los seres vivos". En los últimos 50 años, recordó, la población se duplicó, pero la extracción de recursos y energía se triplicó; el comercio se incrementó por 10. "Se estima que la población aumentará hacia 9 mil millones en 2050, y será más rica y urbana. "Se prevé que la producción de energía aumente en 50% y la de alimentos 70%. Con la trayectoria actual, el calentamiento alcanzará 1.5°C en 2040 y al menos 3°C en 2100", expuso durante su conferencia "¿Homeostasis en la naturaleza?", que forma parte del ciclo "El azar y la necesidad: 50 años después" de El Colegio Nacional, dedicado a la obra del francés Jacques L. Monod y que es coordinado por el colegiado Pablo Rudomin y Ranier Gutierrez, del Cinvestav.

**La Crónica de Hoy**, (Isaac Torres Cruz),

[http://www.cronica.com.mx/notas-](http://www.cronica.com.mx/notas-julia_carabias_el_humano_rompio_el_equilibrio_de_la_vida_en_la_tierra_y_no_hay_forma_de_regresarlo-1183411-2021)

[julia\\_carabias\\_el\\_humano\\_rompio\\_el\\_equilibrio\\_de\\_la\\_vida\\_en\\_la\\_tierra\\_y\\_no\\_hay\\_forma\\_de\\_regresarlo-1183411-2021](http://www.cronica.com.mx/notas-julia_carabias_el_humano_rompio_el_equilibrio_de_la_vida_en_la_tierra_y_no_hay_forma_de_regresarlo-1183411-2021)

*Suman 210,294 muertes por coronavirus en México*

La Secretaría de Salud informó este martes que ya son 210 mil 294 las personas fallecidas por el nuevo coronavirus SARS-COV-2 en el país. Mientras tanto, los casos activos estimados de la enfermedad COVID-19 aumentaron a 27 mil 254. La hipertensión, la obesidad y la diabetes son, respectivamente, los primeros tres padecimientos asociados a los decesos por coronavirus. Todas las entidades del país cuentan, hasta el momento, con disponibilidad en camas tanto de hospitalización general como con ventilador. Los casos confirmados en el mundo son 137 millones 209 mil 66, de acuerdo con la Universidad Johns Hopkins.

**El Financiero**, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2021/04/14/suman-210294-muertes-por-coronavirus-en-mexico/>

*La vacuna mexicana Patria estaría lista a finales de año*

El desarrollo de la vacuna mexicana Patria se encuentra en la primera fase de estudios clínicos –por aplicarse en 90 o 100 personas– y se prevé que a fin de año se presente ante la Cofepris para su aprobación, informó María Elena Álvarez-Buylla Roces, directora del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt). En la conferencia de prensa del presidente Andrés Manuel López Obrador, la funcionaria dio a conocer la participación del laboratorio privado Avimex para la producción del biológico. Por su parte, el mandatario consideró prioridad de su administración la elaboración del inmunológico, y al haber nombrado así la vacuna, él recordó la obra La suave patria, de Ramón López Velarde, "porque patria, lo es todo. Y aprovecho para recomendar los libros de Paco Ignacio Taibo II, Patria, son varios tomos donde narra la historia, sobre todo del periodo de transformación liberal, lo que hicieron Juárez y los liberales por la patria, porque la defendieron". El director del Instituto Politécnico Nacional (IPN), Arturo Reyes, adelantó que el gobierno mexicano trabaja en levantar un laboratorio nacional, que brinde soberanía e independencia en la producción de vacunas. Para poder hacer un país autosuficiente. Aquí sí creo que la soberanía de un país depende de la salud y las vacunas son muy importantes.

**La Jornada**, p.5, (Roberto Garduño y Fabiola Martínez),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/politica/005n1pol>

*Universidad de California aprueba el manejo de la pandemia en Jalisco*

Este mismo estudio reprobó la gestión de la pandemia del gobierno federal, ya que expone que se pudieron evitar hasta 190 mil muertes y señaló errores como la ausencia de coordinación y cooperación entre los gobiernos estatales y el federal, especialmente con administraciones ajenas a su partido; la aplicación un programa de pruebas de detección masivas deficiente, además de una deficiente comunicación hacia los ciudadanos de las políticas de salud. Del caso de Jalisco, el estudio destacó que el estado se adelantó a las medidas nacionales y cerró escuelas y eventos masivos, además de coordinarse en las medidas con sindicatos, iglesias y el sector privado, destacando la implementación del programa RADAR Jalisco en

coordinación con la Universidad de Guadalajara, para la detección oportuna de casos de contagio, con criterios más detallados que el sistema Centinela del Gobierno federal.

**Milenio**, (Milenio Digital),

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/coronavirus-jalisco-ucsf-aprueba-gestion-entidad>

*La recuperación de empleos en México, positiva pero todavía insuficiente: expertos*

La generación de casi 252 mil empleos en el país en el primer trimestre del año es positiva y optimista, pero aún es insuficiente y habría que mantener ciertas reservas, dado que las cifras evidentemente son temporales y hay elementos perjudiciales para los trabajadores porque tendría mucho que ver con que son precarios, advirtió Abigail Rodríguez Nava, investigadora de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). De acuerdo con el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), en los primeros tres meses del año en curso se abrieron 251 mil 977 nuevos empleos. La cifra es superior a los 61 mil generados en 2020, pero por debajo de los 269 mil 143 puestos de trabajo reportados en 2019. Lo anterior es positivo porque nos habla de una recuperación que tenemos que pensarla de manera optimista, aunque quizá no sean los empleos idóneos, comentó Rodríguez Nava. A decir de la académica de la UAM, la recuperación del empleo en el primer trimestre del año es importante, porque cuando las expectativas de los empresarios son positivas, se compromete algún plan de producción o de oferta de servicios a largo plazo. Si se concreta dicha proyección desde los primeros meses, eso puede tener impactos a largo plazo.

**La Jornada**, p.12, (Jared Laureles),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/politica/012n2pol>

*Susana López: Cien años después de la gripe española, con la COVID fuimos igual de necios*

Hay más virus que estrellas en el Universo; su presencia en el océano permite reciclar más carbono que cualquier otra fuente marina; hay virus en cada reino animal, incluso hay virus que “comen” virus; tienen tantas formas y tamaños que sorprenderían a cualquier cristalógrafo. Los virus no están vivos, pero tampoco muertos; son parte de nuestro microbioma y han influenciado muchos aspectos de la evolución humana, desde la conformación de la placenta humana hasta nuestra capacidad de adaptarnos a diversas enfermedades. También hay virus que permiten la transferencia de información genética entre neuronas. “Cuando uno piensa en los virus imaginamos que sólo son mensajeros de malas noticias, pero nos podemos dar cuenta de que no, de que vivimos en simbiosis en varios aspectos favorables para el hombre y la naturaleza”, señaló Susana López Charretón, una de las virólogas más importantes del país, quien ofreció este lunes su lectura inaugural de ingreso a El Colegio Nacional.

**La Crónica de Hoy**, (Isaac Torres Cruz),

[http://www.cronica.com.mx/notas-](http://www.cronica.com.mx/notas-susana_lopez_cien_anos_despues_de_la_gripe_espanola_con_la_covid_fuimos_igual_de_necios-1181770-2021)

[susana\\_lopez\\_cien\\_anos\\_despues\\_de\\_la\\_gripe\\_espanola\\_con\\_la\\_covid\\_fuimos\\_igual\\_de\\_necios-1181770-2021](http://www.cronica.com.mx/notas-susana_lopez_cien_anos_despues_de_la_gripe_espanola_con_la_covid_fuimos_igual_de_necios-1181770-2021)

*Inteligencia emocional, escudo contra covid-19*

Durante el último año, la contingencia sanitaria también ha provocado emociones de ira, enojo, incertidumbre y ansiedad entre la población. Sin embargo, es de suma importancia manejar “la introspección, sin que nos ganen las emociones y se nos cierren las puertas, pues ante los retos, debemos descubrir nuestros talentos y el potencial para un mejor disfrute”, sostiene la maestra Mónica Patricia Stevens Ramírez, académica de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). En su charla El poder de las inteligencias múltiples ante la adversidad, que forma parte del ciclo De la Metro en el Metro a la Metro en la Red, del programa Comunicación de la Ciencia, de la Coordinación General de Difusión de la UAM, Stevens Ramírez considera que la inteligencia emocional impulsa y desarrolla “nuestras capacidades en momentos como el encierro por la pandemia del covid-19, pero debemos usar y entrenar el cerebro para potenciar la imaginación”.

**Milenio**, (Redacción),

<https://www.milenio.com/content/salud-y-nutricion/inteligencia-emocional-escudo-contra-covid-19>

*Tv UNAM transmite ejercicios de rescate pulmonar pos-Covid*

La Universidad Nacional Autónoma de México difunde por Tv UNAM el taller Respira México, en el que se muestran ejercicios de rehabilitación pulmonar para personas que padecieron Covid-19 y presentan secuelas. Los tutoriales están a cargo de Teatro UNAM y del Centro de Estudios para el Uso de la Voz (Ceuvoz), los cuales destacaron que la información que se proporciona en cápsulas de 15 a 20 minutos –se transmiten diariamente a las 14 horas durante esta semana–, está basada en criterios científicos y su objetivo principal es brindar herramientas técnicas para que la audiencia recupere la respiración natural, la llamada respiración diafragmática intercostal o respiración profunda.

**La Jornada**, p.7, (De la Redacción),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/politica/007n2pol>

**Milenio**, (Milenio digital),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/secuelas-covid-19-tv-unam-transmitira-programa-recuperados>

### *Ciudades invisibles, centro de la Fiesta del Libro y la Rosa de la UNAM*

Ciudades invisibles, como las surgidas de la pluma de Italo Calvino, se construirán de forma virtual durante la celebración de la Fiesta del Libro y la Rosa el próximo 23 de abril, la segunda edición que organiza la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) en condiciones extraordinarias de la pandemia y acotada a la sana distancia. Ciudades continuas, escondidas, relacionadas con el cielo, el deseo, la memoria y los muertos fueron creadas por Calvino en su libro publicado en 1972 y quisimos seguir la apuesta, por eso pedimos a autores que nos hablaran de la ciudad a la que no tienen acceso, esa que está fuera del confinamiento, expresó Socorro Venegas, encargada de la dirección de Publicaciones, sobre el tema central en el Día del Libro y la Lectura preparado por la universidad nacional.

**La Jornada**, p.5, (Alondra Flores Soto),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/cultura/a05n2cul>

**Milenio**, (Jesús Alejo Santiago),

<https://www.milenio.com/cultura/unam-transmitira-linea-actividades-fiesta-libro-rosa>

### *UNAM relanza el libro 'Diario del dolor', de María Luisa Puga*

"Las grandes y más importantes cosas de la humanidad, como las conocemos ahora, se han hecho gracias al dolor", asegura la escritora y ensayista Brenda Navarro, autora del texto introductorio que acompaña al libro *Diario del dolor*, de María Luis Puga, y recuperado por Cultura UNAM como parte de la colección editorial *Vindictas*. Publicado originalmente en 2004, año de fallecimiento de Puga, el libro se compone de 100 fragmentos en los que la escritora se aproxima a su lucha personal contra la artritis reumatoide, cuya vigencia radica hasta en el hecho de ser una especie de reflejo de lo que viven muchas personas en la actualidad, frente al dolor causado por la pandemia.

**Milenio**, (Jesús Alejo Santiago),

<https://www.milenio.com/cultura/literatura/unam-relanza-libro-diario-dolor-maria-luisa-puga>

## Internacional:

### *La RAE busca hacer una "biografía" de todas las palabras en español*

Todas las palabras en español tienen una historia y el objetivo de la RAE es elaborar una biografía de cada una de ellas y reunir las en el Diccionario Histórico de la Lengua Española (DHLE), por lo que ha creado una red panhispánica de academias, universidades e investigadores para acelerar los trabajos. Se trata de un "diccionario total", que tiene como objetivo recopilar todo el léxico en todas las épocas y en todas las zonas, en las que se habla y se ha hablado y que tiene un acceso gratuito en internet. Accesible también desde los teléfonos celulares, este diccionario, que tenía 10 mil visitas al mes hasta ahora, se espera que con su nueva configuración alcance antes del próximo diciembre un millón de visitas mensuales.

**El Universal**, (EFE),

<https://www.eluniversal.com.mx/cultura/la-rae-busca-hacer-una-biografia-de-todas-las-palabras-en-espanol>

### *Medicamento para el asma podría favorecer recuperación de pacientes con covid-19*

El medicamento budesonida, que es utilizado como tratamiento para el asma, ha mostrado resultados favorables en pacientes con covid-19, pues puede apoyar a que su recuperación sea más rápida y se reduzcan las hospitalizaciones, de acuerdo con un estudio dirigido por la Universidad de Oxford. El informe arrojó que los pacientes que inhalaron el fármaco antiinflamatorio budesonida, en un estado temprano de la enfermedad de covid-19, redujeron notablemente el riesgo de una internación hospitalaria. Además, se destacó que estos pacientes se recuperaron más rápido. "Estos son resultados sumamente interesantes y plausibles desde el punto de vista biológico", dijo el director del Centro para Estudios Clínicos de la clínica universitaria Jena, Frank M. Brunkhorst.

**Milenio**, (Dpa),

<https://www.milenio.com/ciencia-y-salud/covid19-tratamiento-asma-favorece-recuperacion-pacientes>

### *Detectan nuevo factor de degeneración macular, causa de ceguera en mayores*

Investigadores de la Facultad de Medicina de la Universidad de Maryland (Umson), en Estados Unidos, por medio de lombrices cultivadas en laboratorio, así como tejido ocular humano y de ratón, identificaron un nuevo mecanismo potencial para la degeneración macular asociada a la edad, principal causa de ceguera entre los adultos mayores. El descubrimiento ofrece la posibilidad de identificar nuevos blancos moleculares para tratar la enfermedad, según publican sus autores en la revista *Proceedings* de la Academia Nacional de Ciencias de Estados Unidos. Los investigadores de la Umson afirman que los hallazgos sugieren una causa nueva y distinta al enfoque anterior que refiere una falla en el sistema inmunitario, mostrando que la organización estructural de las células del ojo que detectan la luz puede verse afectada por la enfermedad. Según el Instituto Nacional del Ojo, más de 14 por ciento de los estadounidenses mayores de 80 años padecen degeneración macular asociada a la edad, que provoca la pérdida progresiva de la visión sin cura conocida.

Hay un tratamiento para la versión húmeda de la enfermedad que afecta sólo al 10 por ciento de los casos, lo que significa que la mayoría no tiene opciones.

**La Jornada**, p.2, (Europa Press),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/ciencias/a02n1cie>

*Hallan método que detiene la propagación de cáncer mortal en el cerebro*

Científicos israelíes hallaron un método para detener la propagación de células cancerígenas cerebrales mortales, informó la Universidad de Tel Aviv en el centro de Israel. El método, descubierto en un estudio publicado en Nature Communications, se basa en activar el sistema inmunológico. Primero, el equipo identificó una falla en el sistema inmunológico del cerebro, que condujo a la amplificación de la división celular y la diseminación de las células cancerosas del glioblastoma, tipo de cáncer cerebral altamente invasivo y de rápido crecimiento. Los investigadores explicaron que la falla en el sistema inmunológico se debe en parte a la secreción de una proteína llamada P-selectina, que de forma normal ayuda a las células a viajar en el cuerpo.

**La Jornada**, p.2, (Xinhua),

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/14/ciencias/a02n2cie>