



Síntesis de Noticias

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

Lunes 29 de enero de 2024.

Esta información es proporcionada por la Secretaría de Salud Federal

Medios: Excélsior, Milenio, La Jornada, El Heraldo de México, El Universal, Crónica.

Aprueban uso de vacuna Patria/Excélsior

El presidente López Obrador celebró la opinión favorable que emitió el fin de semana el Comité de Moléculas Nuevas (CMN) de Cofepris la vacuna AVX/COVID-12 (Patria) elaborada por los laboratorios Avi-Mex contra el virus SARS-CoV-2, causante de COVID, indicada para la inmunización activa de personas mayores de 18 años por vía intramuscular. Los especialistas de Cofepris destacaron que los datos de inmunogenicidad reportados por el solicitante indican que la vacuna Patria mostró efectividad equivalente a la de otros biológicos que ya se aplican entre la población, sustentado en la información preclínica y en ensayos clínicos presentados en la sesión.

Luchan contra el cáncer infantil/Excélsior

En el marco del Día Internacional de la Lucha contra el Cáncer Infantil, Karen Castrejón, presidenta nacional del PVEM, insistió en que se deben redoblar los esfuerzos para disminuir las muertes por cáncer infantil, por lo que se debe avanzar en establecer leyes que garanticen la atención integral para los menores con este diagnóstico, ya que cada año alcanza un total de dos mil 150 decesos. Resaltó que reducir la mortalidad por cáncer en menores de 14 años es el principal objetivo, así como priorizar la detección oportuna de esta enfermedad, a través de la Secretaría de Salud.

"Para rendir más", los trabajadores recurren a las metanfetaminas/Milenio

El consumo de metanfetamina en México ha aumentado de manera significativa en los últimos años, no solo entre jóvenes, sino en adultos que buscan rendir más en sus trabajos, alertó la Comisión Nacional de Salud Mental y Adicciones (Conasama). La directora del organismo, Evalinda Barrón, detalló que cuatro de cada 10 personas que pidieron ayuda a la comisión el año pasado tenían problemas con el consumo de metanfetamina. "Sabemos que 40% de las atenciones que se piden, que han sido más o menos 100 mil en 2023, se debieron al uso de cristal metanfetamina", señaló. El titular de la Conasama, Juan Manuel Quijada, alertó que 80% de las personas que tienen problemas con el consumo de sustancias también registran padecimientos mentales. "De cada 10 personas que tienen un padecimiento, que tienen un consumo de sustancias, en ocho el problema de fondo en realidad es un padecimiento mental, la mayor parte de tipo depresivo o tipo ansiedad.

Destituyen a 43 funcionarios en Cofepris por malas prácticas/La Jornada, El Heraldo de México

Por su presunta participación en prácticas para favorecer intereses particulares, mal manejo administrativo, discrecionalidad en procesos y complicidad con las empresas reguladas por la Cofepris, entre otros ilícitos, 43 servidores públicos fueron destituidos de sus cargos. Los ex empleados se desempeñaban como titulares de unidades administrativas, dictaminadoras, verificadoras. Además, como parte de las acciones para eliminar la corrupción que imperó dentro del organismo en administraciones anteriores. Se eliminaron los intermediarios (gestores) en la realización de trámites sanitarios. En la actualidad "nadie cuenta con acceso privilegiado ni puede garantizar los resultados de ninguno de los trámites", aseguró la Cofepris en un recuento sobre las acciones emprendidas en los pasados tres años.

Mexicanos, con miedo a vivir otra pandemia/El Universal

El temor de volver a contagiarse de COVID o el infierno de que se saturen los hospitales por enfermedades respiratorias está en el aire. El miedo se percibe, se huele. Hay temor de que los tiempos de pandemia regresen. El aumento de contagios y la saturación de hospitales se refleja en algunos hospitales capitalinos. Hay más pacientes y por ende más visitantes y afluencia fuera de ellos. En un recorrido, diversas personas señalaron que lo peor podría estar por venir con la inminente llegada de pirola, la variante de COVID que azotó fuertemente a Europa y Estados Unidos. En el exterior del Iner, Sunat Zen Cano Pérez, de 34 años, quien vive en Coacalco, espera noticias por parte de los profesionales de la salud, pues llevó su abuela con problemas respiratorios "trae tanque oxígeno, tiene síntomas de COVID llegó bien, esperamos el parte médico para quitarnos la duda, en 2020 le dio COVID, aquí la sacaron adelante".

Hospital General de México Eduardo Liceaga, el más grande de América Latina/La Jornada

El Hospital General de México "Eduardo Liceaga" (HGME) es el más grande del país y de América Latina, con mil 192 camas, de las cuales 800 son de internamiento y el resto de urgencias y terapias intermedias e intensivas. Desde su creación en 1905 se concibió como el "hospital de los pobres" y ahora transita para ser una unidad de alta especialidad. Seguirá recibiendo a quienes carezcan de acceso a la seguridad social, afirmó la directora Guadalupe Guerrero Avendaño. En su historia de casi 119 años, el nosocomio vio salir de sus pabellones a los especialistas de más alto prestigio que ha tenido el país, como Salvador Zubirán, quien dirigía el pabellón de Nutrición en el HGME y posteriormente creó el Instituto Nacional de Nutrición. También del HGME salió Ignacio Chávez para construir el Instituto Nacional de Cardiología e Ismael Cosío Villegas para fundar el Instituto de Enfermedades Respiratorias.

Microbioma vs. COVID/Crónica

La composición de la microbiota que se encuentra en el intestino influye en la susceptibilidad de los ratones a las infecciones por virus respiratorios y en la gravedad de estas infecciones, según investigadores del Centro de Investigación Antiviral Traslacional del Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Estatal de Georgia. Los hallazgos, publicados en la revista "Cell Host & Microbe", informan que las bacterias filamentosas segmentadas, una especie bacteriana que se encuentra en los intestinos, protegieron a los ratones contra la infección por el virus de la influenza cuando estas bacterias se adquirieron o administraron de forma natural. "Estos hallazgos descubren interacciones complejas que vinculan mecánicamente la microbiota intestinal con la funcionalidad de los macrófagos alveolares residentes basalmente y la gravedad de la infección por virus respiratorios", afirmó el Dr. Andrew Gewirtz, coautor principal del estudio y profesor Regents en el Instituto de Medicina Biomédica. Ciencias en el estado de Georgia.

Los millenials y el cáncer de colon/Milenio

Según diversos estudios realizados en laboratorios de todo el mundo durante la última década, diversos expertos han coincidido en un notable aumento significativo en el diagnóstico de cáncer de colon, que además ya se encuentra en etapas avanzadas, sobre todo en adultos jóvenes. Estas características e información de carácter internacional ya fueron confirmadas por autoridades sumamente reconocidas en la materia como la propia Sociedad Americana contra Cáncer. El cáncer colorrectal, o más conocido como cáncer de colon, generalmente comienza con el crecimiento de un tumor al que se le llama pólipo que a primera instancia no resulta canceroso de facto, el cual puede empezar a desarrollarse en el espesor de la pared del colon o del recto y con el tiempo convertirse en un peligro que ponga en riesgo la vida del paciente. Por esta razón, en sus primeras etapas las personas no presentan mayores síntomas, ya que se va desarrollando poco a poco y de manera silenciosa, lo cual los convierte en algo mucho más peligroso y con el paso del tiempo, dañino.

Gerardo Gamba en La inteligencia artificial en el diagnóstico médico/Crónica

Por años ha existido cierta obsesión por el desarrollo de algoritmos que permitan el diagnóstico médico al interactuar con una computadora. Ahora que la inteligencia artificial (IA) está de moda, empiezan a aparecer editoriales y artículos al respecto. En días recientes leí un editorial en la revista Nature en la que el título dice que un programa de IA creado en Google tiene mejor desempeño diagnóstico que los "doctores humanos" (12 de enero). Lo pongo entre comillas, porque así lo dice, doctores humanos, lo que lleva implícito que hay doctores no humanos. El problema con el diagnóstico en medicina no está en cómo hacer el diagnóstico de una enfermedad, sino en la heterogeneidad de la calidad de los médicos. Hay médicos muy buenos, que estudiaron mucho y que tienen una estructura mental, científica, muy clara para abordar un problema y llegar al diagnóstico. Los pacientes al referirse a estos médicos muy buenos, paradójicamente, dicen que son "muy atinados", como si hacer el diagnóstico correcto fuera asunto de tómbola. Los doctores malos no estudiaron, no tienen estructura mental científica. No tienen remedio.