



Síntesis de Noticias

INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

Miércoles 20 de abril de 2022.

Esta información es proporcionada por la Secretaría de Salud Federal

Medios: La Razón, El Financiero, 24 Horas, Ovaciones, La Jornada, El Universal, El Sol de México, La Prensa, Crónica, Excelsior, Reforma, El Universal, Diario Imagen, Contra Réplica.

Biológicos, ahora en las UMF y centros de salud/La Razón

Ante las cifras mínimas que México ha alcanzado respecto a la pandemia por covid, el presidente López Obrador anunció que el Plan Nacional de Vacunación finalizará este mes, y en mayo se comenzará a dar seguimiento al fortalecimiento del sistema de salud pública. En conferencia de prensa, señaló que con la implementación del Operativo Abril, que refiere una jornada masiva de inmunización contra esta enfermedad, se terminará la estrategia nacional, por lo que ya no habrá módulos especiales para aplicar las dosis a la población. El primer mandatario agregó que, a partir de mayo, los martes ya no serán dedicados a informar sobre la pandemia, sino que el espacio será para hablar sobre el avance de la estrategia para la federalización del sistema de salud, a través del esquema IMSS -Bienestar, como ya se hizo en Nayarit. Respecto a la jornada masiva de inmunización, el subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, puntualizó que se han aplicado dos millones 178 mil 746 dosis desde el 11 de abril, y se inmunizó a 47 mil 442 personas que no habían recibido la primera dosis.

Coronavirus en México Mil 438 casos en las últimas 24 horas/El Financiero

A partir de mayo, las vacunas contra covid sólo serán aplicadas en centros de salud, informó el presidente López Obrador en su conferencia. “Exhorto, convoco a todos los que no se han vacunado a que lo hagan, todavía es tiempo, a los que les falta una vacuna, a los que les faltan los refuerzos”, indicó. “Estamos en una campaña intensa de vacunación que queremos terminara finales de este mes, porque, posteriormente, ya vamos a tener las vacunas en centros de salud, en hospitales. Ya no van a vacunarse las personas visitándolas en sus casas ni va a haber centros de vacunación especiales”, remarcó. Durante este mes se mantendrá el operativo especial que arrancó desde el día 11 y mediante el cual se han aplicado 2 millones 178 mil 746 dosis, agregó Hugo López-Gatell, subsecretario de Salud. Por último, ayer, la epidemia registró mil 438 casos nuevos, para un acumulado de 5 millones 729 mil 270, y 24 decesos nuevos, para un total de 323 mil 973.

Priorizarán a personal de salud y adultos mayores/24 Horas

El subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, indicó que la aplicación de una cuarta dosis de la vacuna contra covid estaría reservada para el personal de salud y los adultos mayores que así lo necesiten. “El uso concreto de una posible cuarta dosis no necesariamente se está considerando de manera generalizada. Algunas recomendaciones técnicas (en países y regiones que han aprobado segundos refuerzos) señalan que quienes se beneficiarían más de una cuarta dosis son las personas adultas mayores”, dijo en La Mañanera de ayer.

Reporta IMSS reducción de embarazos en adolescentes/Ovaciones, La Jornada

El IMSS registró en el último año 8.1% de embarazos en adolescentes por cada 100 mujeres embarazadas que acudieron a consulta, cifra que hace 5 años rebasaba el 10%. Señaló que ese indicador se logró disminuir mediante acciones como PREVENIMSS y JUVENIMSS, además de los consultorios de planificación familiar y Módulos de Apoyo a la Prestación de Servicios de Planificación Familiar.

Capacita Issste a especialistas en hipertensión arterial pulmonar/Ovaciones, El Universal

El ISSSTE, a través del Hospital General Tacuba, impulsa la capacitación de especialistas en diagnóstico de hipertensión arterial pulmonar que, por su gran variedad de causas, resulta complejo. El director general del ISSSTE, Pedro Zenteno, señaló que este padecimiento se encuentra 70% asociado a patologías cardíacas y nueve de cada 10 pacientes con padecimientos pulmonares son propensos a su desarrollo.

Sedena pide 300 mdp para equinoterapias/El Sol de México, La Prensa

La Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena) reconoció que sus hospitales de Puebla y Mérida brindan una atención “inadecuada” e insuficiente” a los hijos de los militares que presentan alguna discapacidad. Por ello solicitó a la Secretaría de Hacienda 303 millones 990 mil 30 pesos para construir dos Centros de Rehabilitación Infantil con equinoterapia, uno en cada ciudad, para atender a derechohabientes de un mes a 15 años. El dinero solicitado para los dos centros pediátricos es casi el doble del presupuesto que tiene la Secretaría de Salud este año para proyectos de infraestructura social de salud, que es de 178 millones 244 mil 357 pesos, según el Presupuesto de Egresos 2022. En los proyectos ingresados en la cartera de inversión de la Secretaría de Hacienda para su evaluación, la Sedena indica que la construcción de los CRI se justifica porque la actual infraestructura es “inadecuada para proporcionar atención integral y especializada a pacientes pediátricos con algún tipo de discapacidad”.

Mitos y verdades del cannabidiol/El Universal

La evidencia actual apunta a que el CBD se biotransforma en el hígado, por lo que puede provocar alteraciones hepáticas, sobre todo si está en contacto con otros fármacos usados mediante esta vía de administración", señala Omar Carrasco Ortega, jefe del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de la UNAM.

Ley de salud obliga a recetar por sustancia activa/El Financiero

Medicamentos genéricos crecerán 20% sus ventas por nueva Ley de Salud. Ahora los médicos se encuentran obligados a recetar la sustancia activa, en lugar de la marca comercial. En México los fármacos de patente tienen 69% de la participación de mercado. El desabasto en hospitales públicos, aunado a las presiones económicas de los consumidores y la reciente reforma a la Ley de Salud -que obliga a los médicos prescribir la sustancia activa en la receta, en lugar de la marca comercial del fármaco, impulsará hasta 20% las ventas de genéricos, de acuerdo con estimaciones del sector. “La industria de medicamentos genéricos crece a doble dígito desde hace 10 años porque hay más oferta y variedad conforme se terminen patentes, y ahora con la reforma a la Ley General de Salud nos hace prever un escenario de un crecimiento del 20%”, dijo Arturo Manríquez, director general de la Asociación Mexicana de Distribuidores y Laboratorios de medicamentos genéricos (Dilameg). El mercado de medicamentos genéricos son todas aquellas formulaciones cuyo dominio ya es público porque su patente venció y perdieron exclusividad; y poseen los mismos principios activos, concentraciones y dosificaciones que los productos de patente y marca. La Cofepris ha empujado el otorga miento de registros sanitarios y la liberación de medicamentos genéricos, con lo que logró que el año pasado el 46.2%de participación de valor de mercado fuera para los genéricos, una suma de 88.6 mil millones de pesos, un incremento del 20% anual, y 35.7% más comparado 2019, previo a la pandemia en 2019.

“El dolor ayuda a sobrevivir, pero cuando es crónico debe tratarse como enfermedad”/Crónica

La vida no habría podido persistir en este planeta si los organismos no hubieran desarrollado mecanismos para detectar dolor o mecanismos de nocicepción. Gracias a ellos se ponen en marcha conductas de adaptación. Sin embargo, actualmente se sabe que cuando el dolor tiene una duración prolongada, es decir que es crónico, debe considerarse como una enfermedad que se debe ser tratada. Así lo señalaron expertos de tres instituciones, reunidos por El Colegio Nacional, para recapitular sobre las investigaciones que se realizan en México para entender estos mecanismos del dolor, desde el nivel molecular hasta el complejo entretendido de un ser vivo. En la mesa, hablaron de las aportaciones mexicanas Tamara Luti Rosenbaum Emir, académica del Instituto de Fisiología Celular de la UNAM, donde ha estudiado la proteína TRPV1, que participa en procesos de inflamación y de dolor; Francisco Julio Pellicer Graham, director de Investigaciones en Neurociencias del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente y cuyas líneas de investigación han sido la nocicepción y dolor, fisiología del dolor neuropático y nuevas alternativas para el tratamiento del dolor; y Gilberto Castañeda, científico del Cinvestav en el Departamento de Farmacología y ganador del Premio Carlos Slim en Investigación en Trasplante de Organos y Tejidos (2013).

Golpe de calor también entra en casa/Excélsior

¿Sabía usted que el golpe de calor puede sufrirse tanto en el exterior, como en un lugar cerrado? La razón fundamental, es que este trastorno —donde la temperatura de nuestro cuerpo supera los 40 grados centígrados— es ocasionado por la

exposición a situaciones de calor extremo, aunque no exista contacto directo con la luz del sol. Además, depende del nivel de hidratación, de la condición física de la persona y de factores externos, como por ejemplo, el tipo de ropa que se podría estar usando, explicó a Víctor Hugo Rosales Salyano, director médico del Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga. “El golpe de calor es un padecimiento en el cual nuestro cuerpo, al estar expuesto a situaciones externas de altas temperaturas, es incapaz de mantener la regulación normal que tenemos de la temperatura corporal, que es de 37 grados centígrados. Y esto puede suceder en la calle o incluso dentro de lugares cerrados con ciertas condiciones.

Piden aclarar gasto para salud mental/Reforma

El nuevo modelo de atención de la salud mental, que busca atender las enfermedades psiquiátricas en centros de salud y no sólo en hospitales especializados es lo ideal, pero requiere de una mayor asignación de recursos y de un plan de implementación que hasta el momento se desconoce, advirtió Deni Álvarez, secretaria técnica Comité Técnico de Salud Mental de la UNAM. La experta aseguró que actualmente se carecen de los recursos humanos y de la capacidad instalada para implementar este plan, y el riesgo que se corre con la aplicación del nuevo plan es que se distraigan los escasos recursos que actualmente reciben los hospitales psiquiátricos. - “No hay claridad si se dará un presupuesto extra o se subirá el presupuesto que se ha asignado a la salud mental para llevar a cabo las iniciativas que propone la Ley. Tampoco se ha dado a conocer (un plan de implementación). No se ha socializado ese plan. No se han llevado a cabo foros para discutirlo y cómo implementarlo”. Señaló que actualmente es insuficiente la atención a la salud mental y se había solventado a través del tercer nivel, de los hospitales psiquiátricos que aunque no es lo ideal, por lo menos era una respuesta.

Hallan en IPN químico contra cáncer de mama/Excélsior

Después de tres semanas de tratar a modelos animales con un compuesto obtenido de la planta *Verbesina persicifolia*, conocida comúnmente como huichín, científicos del IPN comprobaron que los tumores de cáncer de mama triple negativo se redujeron 40%. Con ello se abre la posibilidad de contar en un futuro con un nuevo tratamiento para combatir el cáncer de mama triple negativo, el cual es agresivo y de mal pronóstico. María del Carmen Cruz López, titular del proyecto que se realiza en el Centro de Investigación en Biotecnología Aplicada (CIBA) Tlaxcala, explicó que elaboraron un extracto a partir de la planta *Verbesina persicifolia*, del cual separaron los compuestos. “Obtuvimos un compuesto de tipo sesquiterpeno, que probamos en su estado natural en ratas wistar, previamente inoculadas con células de cáncer de mama triple negativo”.

Podrán detectar bacterias "de oído"/El Sol de México, La Prensa

Un equipo de científicos logró capturar con grafeno señales de bacterias vivas, las cuales emiten sonidos cuando están vivas, pero cuando un antibiótico las mata enmudecen. El hallazgo, que fue publicado en la revista *Nature Nanotechnology*, busca ayudar a comprobar la eficacia que tienen los antibióticos e incluso ayudar a detectar la resistencia que tienen algunas bacterias frente a cierto tipo de fármacos. La investigación fue liderada por Farbod Alijani, de la Delt University of Technology (Países Bajos), quien estudiaba los fundamentos de la mecánica del grafeno y se planteó una duda acerca de qué pasaría si este material, que es muy sensible, entrara en contacto con un objeto biológico. “El grafeno es una forma del carbono que se caracteriza por estructurarse en una sola capa de átomos y que también es conocido como un material maravilloso, porque tiende a ser muy fuerte y además cuenta con muy buenas propiedades eléctricas y mecánicas, además de que es extremadamente sensible a las fuerzas externas”, dijo Alijani.

Las mujeres, con mayores efectos adversos tras tratamientos oncológicos/La Jornada

Diferencias en la manera de reportar los casos o los medicamentos administrados, entre las posibles causas. A pesar de que se ha observado que las mujeres suelen presentar más efectos adversos en tratamientos de quimioterapia que los hombres, pocos estudios han investigado las causas de las diferencias del impacto de ese tratamiento y de la inmunoterapia, en las cuales ellas suelen manifestar mayor riesgo de daños colaterales. Un estudio, realizado por la Sociedad Estadunidense de Oncología Clínica, demostró que las mujeres corren un riesgo sustancialmente mayor de padecer efectos adversos severos, o sintomáticos, en diversos tratamientos contra el cáncer. Por ejemplo, las pacientes que recibieron inmunoterapia tuvieron un índice 66 por ciento más elevado que los hombres de sufrir algún padecimiento. Entre las que recibieron quimioterapia o inmunoterapia se registraron más casos con síntomas que afectan la sangre.

Personas con comorbilidades podrán aplicarse su cuarta dosis/La Prensa, Contra Réplica

Sobre este tema Claudia Sheinbaum advirtió que la cuarta dosis no se recomienda para quienes no hayan cumplido al menos cuatro meses desde que les fue aplicado el refuerzo. “Y tienen que pasar cuatro meses previos, esa es la orientación

que da el sistema de salud, salud pública, la Secretaría de Salud y todo el equipo del gobierno de México y del gobierno de la ciudad de México, es mejor que no se ponga una siguiente dosis a menos que hayan pasado cuatro meses. Si puede llegar a una cuarta dosis, pero tiene que haber pasado cuatro meses y se recomienda solamente para aquellos que tienen alguna comorbilidad”, apuntó.

EE.UU., ante la amenaza de la variante BA2/El Universal

Las infecciones de la nueva variante BA2 de la covid ya representan 35% de los nuevos casos en California. En otros lugares del país, como Nueva York y otros estados de la Costa Este, la variante está presente en más de la mitad de las infecciones. ¿Qué significa esto para el país en esta etapa en la que parecía que se empezaba a superar la pesadilla de la epidemia? ¿Un segundo refuerzo puede llegar a ayudar? Estos y otros tópicos fueron tratados por cuatro profesionales que participaron en la conferencia de prensa organizada por Ethnic Media Services, el 8 de abril. Los participantes en el panel de expertos incluyeron al Dr. Ben Neuman, al Dr. Dali Fan, a la Dra. Manisha Newaskar y al Dr. Daniel Turner-Lloveras. El Dr. Ben Neuman, profesor de biología y virólogo jefe del Complejo de Investigación de Salud Global de la Universidad Texas AM, explicó que la variante BA2 es muy similar a ómicron y probablemente ambas tienen un origen similar.

Elimina juez la obligatoriedad de usar cubrebocas en transporte público de EU/La Jornada, Diario Imagen

El Departamento de Justicia informó ayer que impugnar el fallo que anuló la obligatoriedad de las mascarillas en lugares públicos, si es que los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC) lo consideran necesario, en momentos en que las aerolíneas estadounidenses volvieron opcional que los pasajeros usen esta prenda, y las empresas de transporte Uber y Lyft dejaron de exigirlo a usuarios y conductores. La jueza estadounidense Kathryn Kimball Mizelle, nombrada por el ex presidente Donald Trump, eliminó antier la obligatoriedad de los cubrebocas en el transporte público, incluidos aviones, trenes, autobuses y aeropuertos de todo el país. La cadena noticiosa ABC informó que la autoridad sanitaria extendió el uso del cubrebocas hasta el 3 de mayo el pasado lunes, por lo que el Departamento de Justicia exigirá la revocación del fallo de Florida si los CDC consideran que la eliminación de la mascarilla implica un riesgo de propagación del virus.

Hallan más casos de desconocida hepatitis/El Sol de México, La Jornada

El Centro Europeo para el Control y la Prevención de Enfermedades (ECDC) anunció que se detectaron casos de hepatitis infantil de origen desconocido en otros cuatro países europeos. "A raíz de los casos notificados de hepatitis aguda de origen desconocido por la Agencia de Seguridad Sanitaria británica" a principios de abril, "se notificaron casos adicionales en niños en Dinamarca, Irlanda, Países Bajos y España", indica la agencia europea en un comunicado. También se identificaron nueve casos sospechosos en niños de 6 años en Alabama, Estados Unidos, según el ECDC. "Las investigaciones continúan en todos los países que informan de casos. Actualmente, el origen exacto de la hepatitis sigue siendo desconocido, escribe el ECDC, pero los investigadores británicos "consideran que lo más probable es que sea infeccioso debido a las características clínicas y epidemiológicas de los casos".

El sobrepeso de por vida duplica el riesgo de padecer cáncer de útero/El Universal

Como es bien sabido, el sobrepeso y la obesidad son dos condiciones que, inminentemente, generan otros problemas de salud. A este diagnóstico, se suma un nuevo estudio, de la Universidad de Bristol, que revela que tener peso de más, desde la infancia y hasta la adultez, desencadenaría el cáncer de útero, con un 50% más de probabilidad que una mujer con un peso estable. De acuerdo con los autores del estudio londinense, publicado en "BMC Medicine", por cada cinco unidades adicionales de índice de masa corporal (IMC), el riesgo de cáncer de endometrio de una mujer aumenta en un 88%. Estos resultados fueron posibles luego que, el equipo de Bristol examinara muestras genéticas de 120 mil mujeres del Reino Unido.