

ADVERTENCIA: El presente Boletín reproduce las noticias aparecidas en los medios de comunicación que en cada caso se citan; por ello, FUNSALUD no garantiza que su contenido sea verídico y confiable, y excluye cualquier responsabilidad por dichos contenidos.

CONTENIDO

Centro de Innovación y Capacitación invita al próximo EducaPRiS "Modificaciones al RIS", impartido por la maestra América Orellana, Comisionada de Autorización Sanitaria (CAS), jueves 24 de junio, 2021	3
AMLO minimiza repunte de casos COVID y muertes de vacunados: "no es un asunto grave"	4
Vamos a patentar la estrategia para enfrentar la crisis: AMLO	5
Director del IMSS firma convenio con el IME para facilitar el aseguramiento de connacionales	7
Instalará Unops mesas para aclarar dudas sobre la licitación de insumos médicos.....	8
Cofepris avala uso de vacuna Sky Varicela. El fármaco tiene como objetivo prevenir de la varicela en niños y niñas desde los 12 meses hasta los 12 años	10
Tiene el IMSS 3,226 centros de atención respiratoria.....	10
Completó su cuadro de vacunación un tercio de la población adulta capitalina, afirmó la secretaria de Salud capitalina, Oliva López Arellano.....	11
La Ciudad de México, por sí sola, rebasó dos veces el peor escenario de muertes por Covid-19 proyectado para todo el País.....	12
SSA: en duda, si los más jóvenes se formarán para vacunarse. Adultos mayores sin el antígeno pueden acudir a los módulos	13
Cae gasto del Insabi para atender a la población sin seguridad social	14
ISSSTE llama a vacunarse contra covid a quienes tuvieron trasplante de órganos	16
Se esperan tres embarques de Pfizer-BioNTech para esta semana.....	17
Llaman a impulsar medidas sanitarias ante reactivación de movilidad en urbes	18

Validan trabajadores del Seguro Social el contrato colectivo vigente.....	19
Indicadores de acceso a educación y salud mejoraron de 1990 a 2020 en el país: Coneval.....	20
La plataforma Konfío se alió con Nadro para ampliar el crédito a farmacias de México, por lo que otorgará más de 6 mil 900 mdp	21
Maribel Ramírez Coronel: La digitalización que viene en hospitales; con Amazon detrás (Opinión).....	22
ACUERDO por el que se modifica la denominación y diversas disposiciones del "Acuerdo por el que se reconocen como equivalentes los requisitos establecidos en los artículos 161 Bis, 167, 169, 170 y 177 del Reglamento de Insumos para la Salud y a los procedimientos de evaluación técnica realizados por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios para el otorgamiento del registro sanitario de los insumos para la salud a que se refieren los artículos 2o., fracciones XIV, XV, incisos b y c y 166, fracciones I, II y III del Reglamento de Insumos para la Salud; en relación con los artículos 222 y 229 de la Ley General de Salud	24
Premios Princesa de Asturias distinguen a científicos creadores de vacunas contra COVID.....	24
Vacunas anti-Covid de Pfizer y AstraZeneca son muy eficaces contra variante Delta, pero podrían darse infecciones aisladas, según estudio	26
Pfizer alista su vacuna para niños y bebés. La sustancia podrá ser aplicada a partir de los 6 meses de edad. La farmacéutica prevé tenerla lista a más tardar en diciembre	27
Delta plus: lo que se sabe de la nueva variante de covid-19 detectada ya en 10 países	29
A estados más pobres, 60 por ciento de las remesas: BdeM	32
Se percibe de manera equívoca la desigualdad en AL: estudio	33
La secretaria de Medio Ambiente de la Ciudad de México, Marina Robles, comentó que el desabasto de agua es uno de los temas centrales y más retos para todos los gobiernos	34
Lorena Rivera: Las franjas del color del calor (Opinión).....	36

Centro de Innovación y Capacitación invita al próximo EducaPRiS "Modificaciones al RIS", impartido por la maestra América Orellana, Comisionada de Autorización Sanitaria (CAS), jueves 24 de junio, 2021



Centro de Innovación y Capacitación
COFEPRIS



EducaPRiS

MODIFICACIONES EN EL RIS

COMISIÓN DE AUTORIZACIÓN SANITARIA



JUEVES 24 DE JUNIO 2021, 17:00H

<https://videoconferencia.telmx.com/j/1230358356>



Link: <https://videoconferencia.telmx.com/j/1230358356>

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

AMLO minimiza repunte de casos COVID y muertes de vacunados: "no es un asunto grave"

2021-06-23

El presidente Andrés Manuel López Obrador minimizó este miércoles el repunte de casos de COVID-19 y las muertes de personas que han recibido la vacuna, aunque prometió mayor información tras un aumento sustancial en algunos estados.

"Ahora que hay un repunte en varios estados, los revisamos, hay en el caso de Sonora un repunte de contagios, pero vamos a decir, no alarmante, y todavía no se refleja en el número de fallecidos", aseveró el mandatario en su rueda de prensa matutina.

Sus declaraciones se producen en medio de un repunte de casos de covid-19 en México, que es el cuarto país con más fallecidos por covid-19, con más de 231.500 decesos y cerca de 2,48 millones de casos.

Tras cuatro meses consecutivos a la baja, México podría cerrar esta semana con un aumento de entre 15 % y 18 % en el número de casos estimados, reconoció el martes Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, encargado de gestionar la pandemia en México.

Los contagios han afectado en particular a estados turísticos, como Baja California Sur y Quintana Roo, donde los nuevos casos superan ya a los de la "segunda ola" de diciembre y enero.

Además, ha causado preocupación que estados como Sonora, Michoacán, Hidalgo, Nuevo León y San Luis Potosí, han reportado la muerte de personas que han recibido al menos una dosis de la vacuna.

Pero cuestionado por el tema, López Obrador comentó que "es mínimo, o sea, prácticamente inexistente".

"Hoy mismo la Secretaría de Salud va a informar, pero no es asunto grave, esto que me estás planteando no me lo habían informado y todos los días tenemos reunión sobre la pandemia", mencionó.

México ha aplicado más de 40,7 millones de dosis de diversos fármacos, como las estadounidenses Pfizer y Janssen, la anglo-sueca AstraZeneca, la rusa Sputnik V y las chinas CanSino y Sinovac.

Solo cerca de 17 millones de personas han completado el esquema, en un país de 126 millones de habitantes.

Presionado por la muerte de personas vacunadas, el presidente pidió no alarmarse.

"Hay que ver si es cierto, y si tiene relación con las vacunas, porque pueden fallecer por otra causa", insistió.

También sugirió que hay personas que difunden información no verificada, como los contagios que se han producido en las escuelas, para causar temor.

"Quienes sostienen que no se debe regresar a clases, y se respeta su punto de vista, se pueden estar alarmando con eso, pues no, afortunadamente, no es significativo", argumentó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Vamos a patentar la estrategia para enfrentar la crisis: AMLO

Fabiola Martínez y Roberto Garduño

23 de junio de 2021

El presidente Andrés Manuel López Obrador dijo que la estrategia para enfrentar la crisis económica, en medio de la pandemia, fue exitosa y sin seguir las recetas de los organismos financieros internacionales.

Esa fórmula, déjenme presumir, es nueva y la vamos a registrar para que no vaya a haber plagio; no vamos a cobrar derechos de autor, pero sí queremos que se sepa que es una forma distinta de enfrentar una crisis, completamente distinta, y nos dio resultados, sostuvo.

Ayer, durante la conferencia de prensa matutina se le preguntó sobre los distintos proyectos de infraestructura, el mandatario subrayó que el propósito es terminar con todas las obras en proceso a más tardar a finales de 2023, nueve meses antes de concluir el sexenio.

Al entrar en el tema económico, anticipó que esta semana acudirán a la mañanera Arturo Herrera, titular de la Secretaría de Hacienda, y Rogelio de la O, quien lo remplazará a principios del próximo mes, para que informen de la situación del país en esta materia.

Yo sólo adelanto que vamos muy bien en la recuperación económica, que está creciendo la economía, se están recuperando empleos y todos los indicadores reflejan que vamos a salir pronto, antes que otros países y mucho mejor librados,

porque no se contrajo deuda, no aumentaron los precios de los combustibles y no se aumentaron los impuestos.

Entonces, añadió, fueron muy buenos resultados.

A pregunta expresa acerca de la eventual existencia de condiciones en el país para un crecimiento económico sostenido, como ocurrió en el llamado periodo estabilizador (1940-1970), conocido también como El milagro mexicano, identificado también por el control inflacionario y fuerte valor del peso, el presidente respondió afirmativamente.

Sí, hay condiciones inmejorables porque tenemos una circunstancia muy favorable, la vecindad con Estados Unidos.

Narró cuando los asesores de Porfirio Díaz le recomendaban diversificar las acciones, no poner todo en una sola canasta, de ahí las inversiones de varios países, así como de la conveniencia geográfica del país.

“Yo ahora, recordando esa frase: ‘pobre México, tan lejos de Dios y tan cerca de Estados Unidos’, he dicho ‘bendito México, tan cerca de Dios y no tan lejos de Estados Unidos’, porque esa integración—de ahí la importancia de haber conseguido con el presidente Trump la firma del nuevo tratado— algún día hasta nuestros adversarios lo van a reconocer, porque no fue un asunto sencillo, fácil.”

De tal forma, refrendó la fuerza de América del Norte en el escenario del comercio mundial y la importancia, por ejemplo, de la fuerza laboral nacional.

Es una realidad, se requiere a México, no se podría competir en otras regiones del mundo sin México; entonces, tenemos un lugar especial.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Acustik Noticias

Director del IMSS firma convenio con el IME para facilitar el aseguramiento de connacionales

Por Zajid Ballesteros

Junio 22, 2021

El director del Instituto Mexicano del Seguro Social, Zoé Robledo Aburto, participó en la tercera Reunión de la Mesa Intersectorial para la Atención Integral de Familias Mexicanas en Retorno que se efectuó en la Secretaría de Relaciones Exteriores.

De la mano con el Instituto de los Mexicanos en el Exterior, Zoé Robledo firmó un convenio para facilitar el aseguramiento de connacionales en el exterior, el proyecto está dedicado para personas trabajadoras independientes siendo este un proyecto piloto del Seguro Social para mexicanos en el país y para aquellos que residen en el extranjero.

Se inició dio inicio en el Consulado de Orlando, Florida y de acuerdo al Director del Seguro Social, el programa ha tenido buenos resultados contando con 85 registros de mexicanos en el extranjero afiliados a esta modalidad.

Además, se han realizado sesiones de trabajo y servicios de capacitación para el personal consular de 51 Consulados en los Estados Unidos y seis consulados en Canadá.

Zoé Robledo continuó diciendo que el esfuerzo de este proyecto está dividido en dos áreas, una que significa la ampliación de la comunicación para la diáspora la cuál dividió en tres puntos. El primero siendo la habilitación de un call-center exclusivo para mexicanos en el extranjero y sus familias donde puedan recibir todo tipo de información.

El segundo punto es la habilitación de un canal de atención para los Consulados de México en Estados Unidos y en Canadá, que tienen como objetivo orientar y resolver las dudas que puedan tener en las ventanillas de asesoría financiera de toda la red consular.

Adicionalmente a eso, se ha trabajado en un registro de personas trabajadoras migrantes en los consulados y también se habilitó una plataforma de control en línea que auxilia al IMSS y a la Red Consular en el seguimiento y control de los registros de trabajadores migrantes.

Finalizó mencionando que está muy contento con el proyecto presente y esperó que en la siguiente reunión poder presentarles resultados de los pilotos con números de aseguramiento que han ido avanzando.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Instalará Unops mesas para aclarar dudas sobre la licitación de insumos médicos

Ángeles Cruz Martínez

23 de junio de 2021

Las dudas y aspectos técnicos de la licitación internacional de medicinas y material de curación empezarán a resolverse este viernes en dos mesas de trabajo entre la industria farmacéutica y la Oficina de Naciones Unidas de Servicios para Proyectos (Unops), responsable de la compra.

Después de meses de no dar ninguna información, parece que ya se dieron cuenta de que somos parte de la solución, comentó Juan Villafranca, director de la Asociación Mexicana de Laboratorios Farmacéuticos (Amelaf).

Recordó que el proceso organizado por la Unops excluyó aspectos básicos como la junta de aclaraciones, donde los fabricantes solían resolver dudas respecto de la convocatoria, entre otros, sobre los precios de referencia, requisitos poco claros y otros términos del contrato que, de no comprender a cabalidad, puede llevar a que los laboratorios desistan de participar.

Con base en las reglas de la Unops, las empresas enviaron sus preguntas, pero en la mayoría de los casos no hubo respuesta satisfactoria. En varios, la agencia se limitó a remitir a los interesados a lo establecido en la convocatoria.

El pasado lunes, representantes de la industria farmacéutica nacional y trasnacional asentada en el país se reunieron con los ejecutivos de la Unops, con quienes acordaron la instalación de dos mesas de trabajo, en las cuales se determinen los aspectos técnicos y de logística para los contratos correspondientes a 2021, los cuales ya deberían estar firmados en su totalidad.

Se trata, explicó Villafranca, de dejar claro cómo se harán las entregas, dónde, con cuáles documentos, las formas y plazos para que los proveedores reciban sus pagos. Son elementos vitales del ya retrasado proceso de adquisición de insumos para el sector salud.

De todas maneras, los contratos tendrán vigencia de un año y se prevé que concluyan en junio de 2022.

Durante la reunión del lunes, el personal de la Unops señaló, respecto de los resultados de la compra consolidada –en la que 55 por ciento de las claves no se adquirieron mediante este mecanismo–, que algunas se declararon desiertas, es decir, no hubo ofertas; otras son no asignadas, pues los oferentes incumplieron requisitos. Por otro lado, están las asignadas.

Para los empresarios, lo que está claro es que más de la mitad de los productos convocados no fueron adjudicados a alguno de los laboratorios.

Otros ejecutivos farmacéuticos consultados resaltaron el problema que tendrán las instituciones, porque más de la mitad de los insumos para la atención de pacientes no fueron comprados por la Unops.

Aunque el Instituto de Salud para el Bienestar (Insabi) inició los procedimientos para adquirirlos, es evidente que el desabasto será cada vez mayor en las clínicas y hospitales que dependen de este mecanismo.

Villafranca comentó que los resultados de las mesas de trabajo serán útiles para el siguiente proceso de adquisición que abarcará de 2022 a 2024.

De hecho, dijo, a estas alturas ya se debería estar iniciando esa licitación, con la finalidad de que esta vez los laboratorios cuenten con el tiempo suficiente para planear y llevar a cabo la elaboración de sus productos.

Recordó que se requieren al menos cuatro meses para comprar la materia prima, prepararla y fabricar los medicamentos.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Once Noticias

Cofepris avala uso de vacuna Sky Varicela. El fármaco tiene como objetivo prevenir de la varicela en niños y niñas desde los 12 meses hasta los 12 años

Antonio Alegría

2021-06-22

El Comité de Moléculas Nuevas informó esta noche que por unanimidad se emitió la opinión técnica favorable para el uso de la vacuna Sky Varicela INJ, solicitada por los laboratorios SK Bioscience.

Durante la sexta sesión ordinaria de dicho comité de la Comisión Federal de Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris), los especialistas avalaron dicho biológico contra el Virus de la Varicela (VIVA), distribuido por la empresa gubernamental Birmex.

La vacuna tiene como objetivo prevenir de la varicela en niños y niñas desde los 12 meses hasta los 12 años.

El fabricante de la vacuna solicitó a la Cofepris el registro sanitario correspondiente para utilizarla en los menores de 12 años.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Tiene el IMSS 3,226 centros de atención respiratoria

23 de junio de 2021

El Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) informó que cuenta con 3 mil 226 módulos de atención respiratoria (Marss) para la detección temprana de Covid-19, de los cuales mil 525 están en unidades de medicina familiar.

Todos siguen funcionando y en las entidades donde aumente la demanda de atención, el instituto tiene la capacidad para recibir a los enfermos, aseguró.

El coordinador de Programas Médicos, Alejandro Alarcón López, comentó que, de los módulos en operación, 450 atienden 24 horas los siete días de la semana, y pueden acudir todos, aunque no sean derechohabientes.

Señaló que, a lo largo de la pandemia, más de 7 millones de personas con síntomas sospechosos de Covid-19 han sido valorados en los Marss. Más información y ubicación de los módulos está disponible en la página <http://www.imss.gov.mx/marss> o la línea de Orientación Médica Telefónica 800 2222 668.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Completó su cuadro de vacunación un tercio de la población adulta capitalina, afirmó la secretaria de Salud capitalina, Oliva López Arellano

Alejandro Cruz Flores y Elba Mónica Bravo

23 de junio de 2021

Alrededor de 30 por ciento de la población adulta de la Ciudad de México ha completado su esquema de vacunación contra el Covid-19. Ello, afirmó la secretaria de Salud capitalina, Oliva López Arellano, permitirá que el rebrote de la enfermedad sea de menor magnitud.

El director de Gobierno Digital de la Agencia de Innovación Digital de la ciudad, Eduardo Clark García, informó que la inmunización no se detiene, por lo que a partir del 28 de junio se aplicará la segunda dosis del biológico de Pfizer a la población de 50 a 59 años de las alcaldías Benito Juárez, Miguel Hidalgo, Venustiano Carranza, Azcapotzalco, Coyoacán y Tlalpan, donde se prevé que 343 mil 943 personas completen su cuadro de inoculación.

Hasta ayer, en la ciudad se habían aplicado más esos 5 millones de dosis de la vacuna, y la mayoría de las personas de 60 años y más tienen el esquema completo, lo que permite, señaló López Arellano, afrontar la pandemia en mejores condiciones.

Ello, agregó, permite abrir actividades con seguridad, con control en los aforos; además, el gobierno continúa con las acciones de prevención, como atención oportuna, reducción de la velocidad de los contagios y seguimiento de los enfermos para evitar cuadros graves de la enfermedad.

En ese tenor, ayer se inició la vacunación de adultos de 40 a 49 años de las alcaldías Azcapotzalco, Cuauhtémoc e Iztacalco, donde se prevé inocular a 230 mil 862 personas; así como la segunda dosis para los de 50 a 59 años en Xochimilco y Tláhuac.

En el Palacio de los Deportes, habilitado como sede de vacunación en Iztacalco, ayer regresaron decenas de adultos de más de 60 años, quienes en esta ocasión lo hicieron para acompañar a sus hijos y supervisar que no tuvieran alguna reacción al biológico.

La edad no importa

Sobre Río Churubusco, decenas de familiares, particularmente mujeres, esperaban a sus familiares como doña Irma, de 80 años, quien acompañó a su hija Patricia

Arango, de 49 años, de quien dijo que a pesar de que casi llega a los 50, siempre será mi bebé.

María Cresencio, de 70 años, comentó que ahora nos tocó acompañar a nuestros hijos, quienes, no importa la edad que tengan, siempre los veremos chiquitos.

Guadalupe Alzate, de 79 años, señaló que es para que se sientan acompañados, no sabemos si vaya a pasar algo, al recordar que su hijo enfermó de Covid en diciembre pasado.

Mientras, enfermeras del Instituto Mexicano del Seguro Social que aplican la vacuna comentaron que la generación de 40 a 49 años está más preocupada por tomarse la selfi que los de 50, que sí son los más preguntones e inquietos sobre las reacciones.

Los de la generación X, hombres y mujeres, tienen tatuajes que van desde una mariposa, calaveritas y hasta personajes de comics como Spiderman, a diferencia de los de 50 y 60. Además, el personal médico ha observado que la mayoría de la población presenta sobrepeso.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

La Ciudad de México, por sí sola, rebasó dos veces el peor escenario de muertes por Covid-19 proyectado para todo el País

Selene Velasco

23 de junio, 2021

La Ciudad de México, por sí sola, rebasó dos veces el peor escenario de muertes por Covid-19 proyectado para todo el País.

Incluso, superó el "catastrófico" nacional que el subsecretario federal de Salud, Hugo López-Gatell, estimó en 60 mil.

De acuerdo con la última actualización oficial disponible, de marzo de 2020 al 21 de mayo de 2021, había 70 mil 155 actas de defunción en el Registro Civil de residentes y no residentes que fallecieron en territorio capitalino por Covid-19 o sospechoso del mismo.

En junio de 2020, la proyección de López-Gatell era: "Se consideró un rango de incidencias de tasas de ataque () y en ese intervalo tuvimos un conjunto de números, el mínimo era 6 mil, otro escenario era 8 mil, otro 12 mil y así hasta 28 mil, que se redondea a 30 mil, y el catastrófico que puede llegar a 60 mil".

Las muertes reconocidas por Covid-19 representan al menos un 39 por ciento de las 180 mil 706 registradas de habitantes y foráneos en la Ciudad de México.

El periodo con la cifra más alta de mortalidad en la Capital fue enero de 2021, cuando se reportaron 15 mil 798 decesos.

El balance oficial emitido por la Jefa de Gobierno, Claudia Sheinbaum, al 21 de junio de 2021, suma sólo 44 mil 191 defunciones por coronavirus, 25 mil 964 menos que las muertes confirmadas por el Registro Civil local.

[Ver fuente \(solo suscriptores\)](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

SSA: en duda, si los más jóvenes se formarán para vacunarse. Adultos mayores sin el antígeno pueden acudir a los módulos

Ángeles Cruz Martínez

23 de junio de 2021,

Conforme avanza el Plan Nacional de Vacunación contra el coronavirus, surgen nuevos grupos de edad a inmunizar, y está por verse si los más jóvenes responderán a la convocatoria. Entre los adultos mayores de 60 años, la cobertura de las vacunas es 76 por ciento con esquemas completos. En el conjunto de 50 a 59 años, el avance es de 66 por ciento con al menos una dosis. La aplicación de los biológicos en esta agrupación comenzó en mayo.

En junio siguieron las personas de 40 a 49 años y hasta ayer la Secretaría de Salud (SSA) reportó que se ha administrado alguna de las vacunas disponibles a 17 por ciento de este grupo etario. Es el más numeroso hasta ahora, con más de 16.4 millones.

El siguiente, de 30 a 39 años de edad, cuyo registro ya inició, son 18.4 millones de individuos, de acuerdo con información del Instituto Nacional de Geografía y Estadística (Inegi).

Casi desde el inicio, la SSA reconoció que la meta de vacunación sería de 75 por ciento de la población. Consideró que el resto, por distintas razones, no se la aplicaría. Esto se ha cumplido entre los adultos mayores de 60 años, cuya inmunización empezó en febrero pasado y después de casi cuatro meses, el reporte oficial indica que han sido vacunados 11 millones 12 mil 924 personas, las cuales ya tienen esquemas completos de una o dos inyecciones. Representan 76 por ciento del total de habitantes en el país de este grupo de edad.

De cualquier manera, el subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, Hugo López-Gatell, ha insistido en que, aunque haya pasado el periodo de

vacunación considerado para los adultos mayores, si así lo desean pueden acudir a los módulos de vacunación para obtener la protección contra el virus SARS-CoV-2.

La estrategia nacional inició el pasado 24 de diciembre con el personal de salud que está en la atención directa de enfermos de Covid-19. La información oficial señala que recibieron la vacuna un millón 216 mil 745 personas (la totalidad de la población objetivo).

En el rango de 50 a 59 años, las estadísticas del Inegi señalan que son 12 millones 733 mil 490 individuos y hasta ayer habían recibido alguno de los antígenos 8 millones 407 mil 381, es decir, 66 por ciento.

Éstos son los grupos que el gobierno federal planteó como prioritarios para ser protegidos contra la infección por el virus. Después agregó a las mujeres embarazadas con más de nueve semanas de gestación y al personal educativo, con la finalidad de acelerar el regreso a las clases presenciales.

En éste se logró una cobertura de 90 por ciento con el antígeno de la empresa china CanSino, de una dosis. La Secretaría de Educación Pública estimó que algunos trabajadores ya habían acudido a los módulos por tener más de 50 años.

Otro ajuste en el plan nacional inició la semana pasada, con la vacunación en la zona de la frontera norte para todas las personas mayores de 18 años. El objetivo es lograr la reactivación económica en la región a través de la reapertura de la circulación entre México y Estados Unidos.

El trabajo se ha concentrado en Baja California, donde se reporta que 57 por ciento de su población ya recibió la vacuna del laboratorio Johnson & Johnson, la cual es de una sola dosis.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Cae gasto del Insabi para atender a la población sin seguridad social

Dora Villanueva

23 de junio de 2021

Los recursos para atender a quienes no tienen acceso a servicios médicos en México siguen rebasados por el crecimiento de la población, tanto que, en dos años, en el tránsito del Seguro Popular al Insabi (Instituto de Salud para el Bienestar), el gasto per cápita para cubrir este objetivo se desplomó 20.3 por ciento.

El presupuesto del Insabi no es congruente con el objetivo de cubrir a toda la población sin seguridad social, expuso Judith Méndez, investigadora del Centro de

Investigación Económica y Presupuestaria (CIEP). El gasto per cápita para atender a esta población pasó de 3 mil 656 pesos en 2019 a 2 mil 911 pesos en 2021.

Si bien el presupuesto destinado al Insabi es 4.5 por ciento mayor, en términos reales, a lo ejercido por el Seguro Popular en 2019, la población objetivo en 2021 – que abarca a quienes no cuentan con IMSS, Issste o Pemex– es de 68 millones 100 mil personas, 26.8 por ciento mayor que hace dos años, según datos del CIEP.

Méndez enfatizó que el financiamiento del nuevo instituto evidencia un presupuesto desvinculado al número de personas afiliadas y sigue sin considerar las variables demográficas y epidemiológicas del país. A ello se suman las brechas entre los subsistemas, que exacerban la desigualdad en el acceso a los servicios de salud.

Pemex amplía recursos

Por ejemplo, en Pemex el gasto per cápita para servicios de salud creció 24.7 por ciento nominal de 2016 a 2021. A la fecha es de 29 mil 803 pesos, 10.2 veces que lo destinado a cubrir a un usuario del Insabi, que concentra parte de la población excluida de otros sistemas de salud.

Además de la caída en el gasto por usuario, Méndez expuso que entre 2018 y 2021 se redujeron en 26.9 por ciento los recursos destinados a atender enfermedades crónicas. Tal caída sería equivalente a la atención de 3 mil casos de cáncer de mama, 6 mil 200 casos de cuidados intensivos neonatales y más de 15 mil casos de VIH, detalló. En parte se debe al cerco de la pandemia de Covid-19 sobre un gasto de salud que de entrada se consideraba de los más bajos a nivel mundial.

El Fondo de Salud para el Bienestar (Fonsabi), que financia enfermedades de alta especialidad de la población sin seguridad social, recibió en 2020, 47 mil 933 millones de pesos del Insabi. Sin embargo, al primer trimestre de 2021, tenía un saldo similar a los niveles de 2016 y también cayó 36.9 por ciento respecto al cierre de 2020.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

ISSSTE llama a vacunarse contra covid a quienes tuvieron trasplante de órganos

Blanca Valadez

22.06.2021

El Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) recomienda al paciente que hayan recibido donación de un órgano o tejido se vacunen contra covid-19 porque tienen alto riesgo de mortalidad.

“Al recibir la dosis están protegiendo su vida”, dijo el jefe de División de Cirugía IV Trasplantes del Centro Médico Nacional (CMN) “20 de noviembre”, Carlos Florez Zorrilla.

“Es más peligroso que si un paciente trasplantado adquiere covid-19 no logre superarlo, por lo que es de suma importancia la vacuna; de acuerdo a la dosis que se aplique se deberán seguir las recomendaciones del sector salud, pero es fundamental que se proteja de esta manera”, reiteró el especialista.

Ante el gradual retorno de servicios de salud en algunas clínicas y hospitales del Instituto, Florez Zorrilla destacó que el objetivo es incrementar los niveles de donación, realizar mayor número de trasplantes, ya que en el ISSSTE aproximadamente mil personas están en espera de este procedimiento, apuntó.

El especialista aseguró que en los últimos tres años el ISSSTE ha realizado 665 trasplantes; en lo que va del 2021 se han llevado a cabo 12 procedimientos de riñón, de los cuales ocho han sido de donadores cadavéricos.

Puntualizó que existe una amplia y efectiva coordinación con equipos de trasplante en todo el país, con el propósito de que cuando surge un potencial donante, se inicie de manera inmediata los protocolos y procedimientos correspondientes a seguir, de tal manera que los procesos se realicen más rápido.

Al recordar que la pandemia por covid-19 aún continúa, Florez Zorrilla detalló que en el ISSSTE se implementaron rigurosos protocolos de bioseguridad para continuar realizando trasplantes.

El especialista exhortó a comunicar a los familiares el deseo de realizar esta acción altruista y poder regularizar los trasplantes en la nueva normalidad. “Recuperar la confianza de salir y donar, no sólo órganos, sino también sangre para dar mucha vida a quien más lo necesita”, concluyó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Se esperan tres embarques de Pfizer-BioNTech para esta semana

Carolina Gómez Mena

23 de junio de 2021

La mañana del martes, a las 8:44 horas, arribó al Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (AICM) un nuevo cargamento de vacunas envasadas contra el SARS-CoV-2 de la farmacéutica Pfizer-BioNTech.

Se trató de un embarque con 290 mil 160 vacunas, las cuales llegaron en el vuelo CVG MEX 952, procedente de Cincinnati, Estados Unidos. Estos biológicos, sumados a los anteriores lotes, dan un total de 19 millones 318 mil 65 dosis de ese laboratorio.

Esta semana se esperan tres embarques de Pfizer-BioNTech. Hoy y el jueves habrá dos nuevas entregas con 585 mil dosis. En total serán un millón 460 mil 160 vacunas de esta farmacéutica.

Se han recibido 46 millones de dosis

Hasta ayer, México había recibido 46 millones 32 mil 965 dosis de vacunas envasadas de Pfizer-BioNTech, AstraZeneca, Sinovac, Centro Nacional de Investigación de Epidemiología y Microbiología Gamaleya, CanSino Biologics y Johnson & Johnson. Asimismo, en el país, el laboratorio Drugmex ha envasado cuatro millones 545 mil 310 dosis de CanSino Biologics, lo que hace un total de 50 millones 578 mil 275 dosis.

En la recepción de los biológicos, Israel Acosta, coordinador del Sistema Nacional de Distribución de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México (Birmex), detalló que esta semana, entre las llegadas de vacunas envasadas y las que se envasan en el país, estaremos recibiendo más de 3 millones de dosis de vacunas.

Agregó que hasta ayer se recibieron 78 embarques que llegaron en 92 vuelos. Hoy llegarán 585 mil dosis más de Pfizer-BioNTech.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Llaman a impulsar medidas sanitarias ante reactivación de movilidad en urbes

Fernando Camacho Servín

23 de junio de 2021

Ante el cambio al color verde del semáforo epidemiológico en varias entidades y a la reactivación económica que ello generó, el tránsito vehicular en muchas ciudades ya regresó al mismo nivel que había antes de la pandemia de Covid-19 o está muy cerca de hacerlo, por lo que es necesario diseñar estrategias para evitar que dicho escenario provoque nuevos contagios, sobre todo en el transporte público.

Así lo indicaron los colectivos participantes en la elaboración del informe Cuidado compartido: Recomendaciones de salud por Covid-19 en movilidad urbana, en el cual se advierte que la reducción en dicho terreno y la falta de inversión para renovar vehículos obsoletos podría generar el cierre de diversas rutas.

Ingrid Avilés, directora de la compañía Waze Carpool México, indicó que, aunque en muchas de las ciudades más importantes del país todavía no se recupera totalmente el ritmo de circulación de los vehículos automotores, algunos índices ya llegaron al mismo punto que había antes de la emergencia sanitaria, pero con niveles de vacunación todavía muy bajos.

En el caso de la Ciudad de México, por ejemplo, había una reducción de 35 por ciento del tránsito vehicular, pero ese indicador ya bajó a 28 por ciento. En fines de semana, por ejemplo, el nivel de circulación de los autos ya se recuperó en su totalidad, y entre semana es de 65 por ciento del que había antes de la pandemia.

Camila Herrero, del Instituto de Políticas para el Transporte y el Desarrollo, hizo ver que dicho aumento tiene lugar en momentos en que México todavía está muy lejos de haber alcanzado la inmunidad de rebaño, por lo que no desarrollar políticas de movilidad para evitar nuevos contagios puede generar un repunte de los mismos y hacer que la pandemia se alargue.

Por su parte, Nicolás Rosales, de la Asociación Mexicana de Transporte y Movilidad, alertó que la reducción de las actividades provocó en su momento una caída de hasta 80 por ciento en la demanda de transporte público, y aunque hay un repunte en el tránsito, el home office y las clases a distancia han provocado una merma en las ganancias de este sector que podría desembocar en la desaparición de rutas en algunos estados.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Validan trabajadores del Seguro Social el contrato colectivo vigente

Jared Laureles

23 de junio de 2021

En uno de los procesos de legitimación más grandes del país, trabajadores del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) validaron su contrato colectivo vigente, cuya titularidad pertenece al Sindicato Nacional de Trabajadores del Seguro Social (SNTSS) que encabeza Arturo Olivares Cerda.

El 98 por ciento de los votantes decidió ratificar sus actuales condiciones laborales mediante el voto personal, libre, directo y secreto.

El número de empleados que participó en este ejercicio democrático y de libertad sindical fue de 387 mil 932, esto es 87.5 por ciento del padrón total (443 mil agremiados). Los votos a favor fueron 380 mil 192; en contra, 6 mil 759, y nulos 554.

Ahora habrá que esperar el periodo legal de máximo 20 días para recibir la constancia de legitimación por parte de las autoridades laborales del país.

Representantes de las 37 secciones sindicales y módulo central, acompañados por inspectores del Centro Federal de Conciliación y Registro Laboral y la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, se dieron a la tarea de abrir las urnas para el conteo de los sufragios.

Olivares Cerda, secretario general del SNTSS, aseguró que se ha vivido una experiencia histórica, a través de la legitimación de su contrato colectivo, porque somos el primer sindicato a nivel nacional y mundial con un padrón de 443 mil agremiados, donde 87.5 por ciento decidió libremente ir a las urnas a defender sus conquistas laborales plasmadas en su pacto laboral con el IMSS.

Añadió que la capacidad de la organización sindical y la actitud civilizada y responsable para ir a las urnas demuestran que México tiene gremios capaces de hacer valer la voz de sus representados y de cumplir con cada uno de los mandatos establecidos en la Ley Federal del Trabajo y el T-MEC, que buscan garantizar el derecho a la contratación colectiva y la democracia sindical.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Indicadores de acceso a educación y salud mejoraron de 1990 a 2020 en el país: Coneval

23 de junio de 2021

En los pasados 30 años se observa un mejoramiento de todos los indicadores de carencias sociales, estimados tanto a nivel nacional como por entidad federativa, indicó ayer el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval).

Al dar a conocer los cambios en la evolución de dichos elementos –con base en información de censos poblacionales y la encuesta intercensal para la serie 1990-2020– el organismo detalló que la carencia por acceso a la salud presentó una disminución a escala nacional de 37.2 puntos porcentuales entre 2000 y 2020.

Asimismo, indicó que las entidades que destacan en 2020 con el porcentaje más bajo de población con carencia por acceso a la salud fueron Baja California Sur (11.4 por ciento), Chihuahua (12 por ciento) y Colima (12.7 por ciento).

Por otro lado, entre 1990 y 2020, a escala nacional, se presentó una disminución en el porcentaje de la población con rezago educativo, al pasar de 26.6 a 17.3 por ciento, es decir, una caída de 9.3 puntos porcentuales, lo que significa el segundo indicador con la menor disminución en 30 años.

El Coneval destacó también que la carencia por hacinamiento presentó la mayor disminución con 20.4 puntos porcentuales, al pasar de 28.7 a 8.3 por ciento. Asimismo, el porcentaje de población en viviendas con carencia por material de pisos, techos y muros disminuyó 17.6, 11.4 y 6.1 puntos porcentuales, respectivamente.

Respecto de la carencia por acceso a los servicios básicos en la vivienda, entre 1990 y 2020, el porcentaje de personas que vivían sin drenaje en sus hogares cayó de 40.3 a 6 por ciento, es decir, 34.3 puntos porcentuales, lo cual significa la mayor disminución entre estos componentes para dicho periodo.

Le siguió el porcentaje de la población en vivienda con carencia por acceso al agua entubada, con una disminución de 20.4 puntos porcentuales, y el porcentaje de la población en viviendas con carencia por servicio de electricidad, con 12.5 puntos porcentuales menos para el mismo periodo.

En su comunicado sobre el tema, el Coneval enfatizó que las estimaciones presentadas sobre las carencias sociales con instrumentos censales muestran el panorama del desarrollo social previo a la pandemia de Covid-19 en México.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

La plataforma Konfío se alió con Nadro para ampliar el crédito a farmacias de México, por lo que otorgará más de 6 mil 900 mdp

Arely Sánchez

23 de junio, 2021

La plataforma de préstamos para negocios en México Konfío firmó una alianza con **Nadro**, la más grande distribuidora de medicamentos, para ampliar el financiamiento que reciben farmacias de todo el País.

Filiberto Castro, Chief Growth Officer de Konfío, detalló que tradicionalmente **Nadro** ofrece crédito a algunas cadenas de farmacias, otorgando en promedio una semana de inventario a crédito.

"A partir de esta alianza es probable que esos plazos puedan ser mayores, dependiendo de los resultados de ventas de cada farmacia", señaló.

Destacó que la alianza, que data de 2019, se consolidó en 2020 a partir de que la mayor parte de las farmacias del País logró ventas récord.

"**Nadro** y Konfío compartimos la estrategia de financiamiento, ellos evalúan con nuestras herramientas y nosotros sabemos cómo dar los créditos en inventario, aunque también ofrecemos capital de trabajo, para planes de crecimiento adicional, como una expansión", destacó.

Este año, detalló, Konfío otorgará más de 6 mil 900 millones de pesos en crédito. "Eso es un crecimiento de 400 por ciento en comparación con 2020 y al menos entre 10 y 15 por ciento de esa cifra irá a parar a empresas del sector salud", añadió.

A decir de Castro, la pandemia de COVID-19 generó que los mexicanos usaran más servicios de salud, especialmente de laboratorios de análisis clínicos y farmacias.

Ante ello, hizo hincapié, las empresas del sector salud estarán entre las prioritarias para el otorgamiento de crédito por parte de Konfío, luego de que la pandemia dejó en claro la importancia del cuidado de la salud.

Este martes, Konfío anunció que recaudó 125 millones de dólares por parte de dos fondos de inversión, con lo que tendrá recursos para adquirir otras empresas de tecnología.

El fondo con sede en Londres Lightrock fue el líder de esta nueva inversión, mientras que el japonés SoftBank Group Corp., uno de los inversionistas desde las rondas iniciales de Konfío, también participó.

Konfío, especializada en el financiamiento a pymes, dijo en un comunicado que está buscando otras empresas de tecnología para que se integren a su plataforma de préstamos y aceleren su crecimiento.

[Ver fuente \(solo suscriptores\)](#)

[Volver al Contenido](#)

El Economista

Maribel Ramírez Coronel: La digitalización que viene en hospitales; con Amazon detrás (Opinión)

22 de junio de 2021

Fuertes transformaciones vienen para la industria hospitalaria conforme remonte la pandemia en un contexto donde la gente tardará en perder el temor al contagio y en donde no podrán hacerse a un lado ante la telemedicina y otras opciones que abre la tecnología, así como nuevos caminos para atender al paciente.

Y entre los grandes actores que acompañarán en esta nueva etapa a los hospitales están sin duda las empresas que operan enormes plataformas en la nube digital. Una de ellas es Amazon Web Service (AWS) que ya se ve movida en el sector en México y otros países de América Latina.

Platicamos con Guillermo Almada, líder en México desde 2017 en AWS en asuntos públicos, educación y organizaciones sin fines de lucro, y nos hizo ver que si bien la pandemia está obligando a acelerar el proceso de digitalización en la atención médica, la región apenas empieza a transitar en ese camino. Pero es importante, dice, que las organizaciones de salud sí empiecen a entender ese cambio y a adoptarlo.

La accesibilidad se espera sea uno de los grandes beneficios, pero también la capacidad de cambiar el modelo de atención para que de verdad esté centrado en el paciente, y además aquella buscada tendencia hacia la prevención sea una realidad.

Alianza de Amazon con Christus Muguerza

Almada participa en el segundo día del webinar DigiHealth: AWS y Christus Muguerza impulsando la salud digital en México, donde especialistas exploran sobre cómo las tecnologías de cómputo en la nube, el Internet de las cosas (IoT) y la inteligencia artificial, pueden brindar atención segura a los ciudadanos y crear valor sostenible para el sistema de atención de salud y los pacientes.

Por lo pronto la asistente digital Alexa, una de las herramientas emblemáticas de Amazon, ha buscado ser protagonista en los hospitales; en México Médica Sur desde hace tiempo y ahora también la adopta el regiomontano Christus Muguerza (CM). Y su director en TI de CM, Jesús Díaz, nos cuenta de un proyecto con Alexa para detectar escalas del dolor en pacientes mediante algoritmos hechos en casa, aparte de que exploran uso de tecnologías de Amazon en su red de 11 hospitales aspirando a ser los primeros en digitalizar toda su operación.

En torno a lo que viene en cuidados preventivos, el directivo de Amazon vislumbra que el rumbo es hacia el home hospital, es decir que la gente no tenga que llegar al hospital para ser atendida. “Es una gran transformación porque altera el modelo de negocio, pero también lo potencia, y la nube ayudará a hacer un modelo de salud más escalable para llevar la salud a más gente”. En ese sentido hace ver cómo los dispositivos y sensores que permitirán el monitoreo permanente con alertas directas para el médico, eliminarán las limitaciones del espacio físico y nos ayudarán a modificar estilos de vida, de alimentación, y por ende a ser más saludables.

Empresas digitales como Amazon ya lo vislumbran claramente y trabajan en cómo dar soporte y respaldar a los hospitales en sus procesos para la conectividad e interoperabilidad; para el manejo de lagos de datos, la aplicación de inteligencia artificial (IA), de robótica y en general para esa transformación digital de la salud que será inevitable e irreversible. Amazon está involucrándose en toda la cadena de gestión, desde la documentación, las áreas de investigación, las de prescripción y distribución de medicamentos y en la atención directa del paciente.

En este sentido, Guillermo Almada ve a México con potencial para ser líder en el nuevo modelo de transformación hospitalaria para la región, pero hace ver otros esfuerzos como en Brasil donde avanza con celeridad iniciativas interesantes como el Hospital Albert Einstein, en Colombia donde una startup de telemedicina con mucha visión tiene ya más de 9 millones de usuarios o en Argentina con el Hospital Italiano en Buenos Aires con proyectos muy aterrizados de inteligencia artificial en medicina.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

SECRETARÍA DE SALUD

ACUERDO por el que se modifica la denominación y diversas disposiciones del "Acuerdo por el que se reconocen como equivalentes los requisitos establecidos en los artículos 161 Bis, 167, 169, 170 y 177 del Reglamento de Insumos para la Salud y a los procedimientos de evaluación técnica realizados por la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios para el otorgamiento del registro sanitario de los insumos para la salud a que se refieren los artículos 2o., fracciones XIV, XV, incisos b y c y 166, fracciones I, II y III del Reglamento de Insumos para la Salud; en relación con los artículos 222 y 229 de la Ley General de Salud, los requisitos solicitados y procedimientos de evaluación realizados; así como la importación de medicamentos con o sin registro sanitario en México, dirigido a cualquier enfermedad o padecimiento, que estén autorizados por las siguientes autoridades reguladoras: Agencia Suiza para Productos Terapéuticos-Swissmed, Comisión Europea, Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos de América, Ministerio de Salud de Canadá, Administración de Productos Terapéuticos de Australia, Agencias Reguladoras de Referencia OPS/OMS; precalificados por el Programa de Precalificación para Medicamentos y Vacunas de la Organización Mundial de la Salud o Agencias Reguladoras miembros del Esquema de Cooperación de Inspección Farmacéutica", publicado el 28 de enero de 2020.

Publicación vespertina del 22 de junio de 2021, págs. 6 a 15.

[Ver acuerdo aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

Premios Princesa de Asturias distinguen a científicos creadores de vacunas contra COVID

2021-06-23

Siete de los investigadores que desarrollaron algunas de las vacunas contra la covid-19 han obtenido hoy el Premio Princesa de Asturias de Investigación Científica y Técnica 2021 al que optaban cuarenta y ocho candidaturas de diecisiete nacionalidades.

Los científicos distinguidos son la bióloga húngara Katalin Karikó; el inmunólogo estadounidense Drew Weissman; los doctores alemanes Uğur Şahin y Özlem Türeci; el biólogo canadiense Derrick Rossi; la vacunóloga británica Sarah Gilbert, y el bioquímico estadounidense Philip Felgner.

Su candidatura fue propuesta por el biólogo británico Peter Lawrence, Premio Príncipe de Asturias de Investigación Científica y Técnica 2007 junto a su homólogo español Ginés Morata, y contó hoy con el apoyo mayoritario de un jurado que, precisamente, como consecuencia de la pandemia mundial, ha llevado a cabo sus deliberaciones de forma telemática.

Los siete investigadores distinguidos con este galardón han contribuido con sus descubrimientos al desarrollo de tres vacunas basadas en distintas estrategias, pero que tienen como blanco común la proteína "S", presente en la superficie del virus que facilita su unión y entrada a las células.

El bioquímico Philip Felgner ha sido reconocido por ser un pionero en el uso de "microarrays" de proteínas para entender cómo responde el sistema inmunitario a diferentes microorganismos infecciosos y haber desarrollado en 1985 una tecnología utilizada ahora frente a la covid para la introducción de material genético en un liposoma para que pueda introducirse en las células.

La bióloga húngara Katalin Karikó, considerada la madre de las vacunas basadas en el ARN mensajero (ARNm), ha trabajado en su desarrollo junto al inmunólogo Drew Weissman, tras comprobar que esta molécula provocaba fuertes reacciones inflamatorias porque el sistema inmunitario la detectaba como intrusa.

Ambos introdujeron pequeños cambios en la estructura del ARN para que estas reacciones no tuvieran lugar, un avance que sentó las bases para el uso de terapias de ARN y cuyos resultados sirvieron a Uğur Şahin y Özlem Türeci (BioNTech) y Derrick Rossi (Moderna) para el desarrollo de las vacunas basadas en ARNm que actualmente han sido aprobadas contra la covid-19.

Su uso, además se puede extender a diferentes áreas de la medicina como el cáncer, las enfermedades autoinmunitarias o la regeneración de tejidos.

Finalmente, la vacunóloga Sarah Gilbert ha sido otra de las personas que han trabajado para conseguir una vacuna (Oxford/AstraZeneca) que está basada en un adenovirus que se utiliza como vector para introducir en las células el ADN que codifica la proteína S, estimulando así la respuesta inmunitaria.

El Premio Princesa de Investigación Científica y Técnica recayó el pasado año en los cuatro matemáticos cuyas investigaciones dieron soporte a la era digital: los franceses Yves Meyer y Emmanuel Candès, la belga Ingrid Daubechies y el australiano Terence Tao.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Vacunas anti-Covid de Pfizer y AstraZeneca son muy eficaces contra variante Delta, pero podrían darse infecciones aisladas, según estudio

23 de junio, 2021

Las vacunas contra el Covid-19 desarrolladas por AstraZeneca y por la alianza Pfizer-BioNTech siguen siendo ampliamente eficaces contra las variantes Delta y Kappa, identificadas por primera vez en India, según una investigación realizada por la Universidad de Oxford.

El estudio, publicado en la revista Cell, analizó la capacidad de los anticuerpos en la sangre de personas, que fueron vacunadas con los regímenes de dos inyecciones, para neutralizar las variantes altamente contagiosas Delta y Kappa, según un comunicado.

"No hay evidencia de un escape generalizado que sugiera que la generación actual de vacunas proporcionará protección contra el linaje B.1.617", dijo el documento, refiriéndose a las variantes Delta y Kappa mediante un código de uso común.

No obstante, el estudio mostró que la concentración de anticuerpos neutralizantes en la sangre se redujo algo, lo que puede provocar algunas infecciones irruptivas, según el texto.

La semana pasada, un análisis del servicio de salud británico (Public Health England, PHE) mostró que las vacunas fabricadas por Pfizer Inc y AstraZeneca ofrecen una elevada protección, de más del 90 por ciento, contra la hospitalización por la variante Delta.

"Nos alienta ver los resultados no clínicos publicados desde Oxford y estos datos, junto con el reciente análisis temprano del mundo real de Public Health England, nos brindan una indicación positiva de que nuestra vacuna puede tener un impacto significativo contra la variante Delta", dijo Mene Pangalos, ejecutivo de AstraZeneca.

La variante Delta se está convirtiendo en la versión dominante de la enfermedad en todo el mundo, según dijo el viernes el científico jefe de la Organización Mundial de la Salud.

Los investigadores de Oxford también analizaron los patrones de reinfección en personas que previamente habían tenido Covid-19. El riesgo de reinfección con la

variante Delta pareció particularmente alto en individuos previamente infectados por los linajes Beta y Gamma que surgieron en Sudáfrica y Brasil, respectivamente.

Por el contrario, la infección previa con Alpha, o B117, variante detectada por primera vez en Gran Bretaña, confirió una protección cruzada "razonable" contra todas las variantes preocupantes, prestándose como un modelo sobre el que se podrían moldear las vacunas de próxima generación.

"B117 podría ser un candidato para nuevas variantes de vacunas para proporcionar la protección más amplia", dijeron los investigadores.

[Ver fuente \(Solo suscriptores\)](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Pfizer alista su vacuna para niños y bebés. La sustancia podrá ser aplicada a partir de los 6 meses de edad. La farmacéutica prevé tenerla lista a más tardar en diciembre

Patricia Rodríguez Calva
23 de junio, 2021

La vacuna contra covid-19 de Pfizer-BioNTech para ser aplicada a partir de los seis meses de edad podría estar lista a más tardar en diciembre de este año, adelantó a Excélsior Rodrigo Sini, director de Asuntos Médicos de Vacunas para América Latina en Pfizer.

Luego de que en mayo pasado se autorizó el uso de emergencia de este biológico para personas entre 12 y 15 años de edad, por parte de la Administración de Medicamentos y Alimentos (FDA) de Estados Unidos y por la Agencia Europea de Medicamentos (EMA), la farmacéutica trabaja en las fases 2 y 3 para verificar la seguridad, tolerabilidad y eficacia en grupos poblacionales menores de 12 años.

De hecho, se espera que la inmunización para niños entre los dos y cinco años esté lista en septiembre.

Los estudios se dividen en subgrupos: de seis meses hasta dos años; de dos hasta cinco años y de cinco hasta 11 años.

Ya tenemos resultados primarios en términos de seguridad y tolerabilidad para saber la posología que vamos a utilizar en estos tres grupos de edad y ya empezamos los estudios de fase 2 y 3 para medir la eficacia, de los cuales esperamos tener resultados durante 2021.

A finales de septiembre, de 5 a 11 años de edad. Y esperamos a finales de noviembre y diciembre, de seis meses a los cinco años de edad", detalló.

Desde Brasil, en entrevista virtual, Rodrigo Sini añadió que su vacuna contra covid-19 es segura para toda la población porque los casos de anafilaxia (reacciones alérgicas) son mínimos.

Después de la aplicación de 700 millones de dosis, está comprobado que los casos de anafilaxia son menores que en la población en general, por lo tanto, es mayor la seguridad de la vacuna y mayor la importancia de vacunarse”, explicó.

Añadió que el biológico también está siendo probado en mujeres embarazadas y en pacientes con algún tipo de inmunosupresión.

No obstante, aclaró que actualmente puede ser utilizado en pacientes con VIH.

Y también estamos incluyendo estudios con mujeres embarazadas y con pacientes con algún tipo de inmunosupresión, porque en los primeros estudios incluimos personas con enfermedades crónicas, por ejemplo, cardiopatías estables, diabéticos y personas con hepatitis B y C, pero en este estudio son pacientes con trasplantes o pacientes oncológicos”, señaló.

USO DE EMERGENCIA

En nuestro país, la vacuna contra coronavirus de Pfizer-BioNTech está en espera de su autorización para uso de emergencia a partir de los 12 años de edad.

El panorama para su aprobación es optimista, luego de que el pasado 11 de junio el Comité de Moléculas Nuevas y el Subcomité de Evaluación de Productos Biotecnológicos, de la Comisión Federal de Protección Contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) recomendaron su aplicación para este sector de la población.

El Comité de Moléculas Nuevas (CMN) y Subcomité de Evaluación de Productos Biotecnológicos (SEPB) sesionaron esta mañana para emitir una opinión técnica sobre la ampliación del grupo etario a partir de los 12 años, para la aplicación de la vacuna BNT162b2 (Pfizer-BioNTech covid-19 vaccine), la cual recibió una opinión favorable por unanimidad”, informó en ese entonces Cofepris.

Por tanto, si la Cofepris avala la ampliación del uso de emergencia solicitado por Pfizer, la vacuna contra el virus SARS-CoV-2 tendría que ser incluida en el Plan Nacional de Vacunación para ser utilizada en población a partir de los 12 años de edad, ya que actualmente su aplicación está avalada a partir de los 17 años.

Al respecto, Rodrigo Sini señaló que en todos los grupos poblaciones —a partir de los 12 años— el biológico se aplica de la misma forma, aunque se trate de niños, jóvenes o adultos.

Se utilizó la misma posología que los otros rangos de edad. Se utilizaron 30 microgramos en dos dosis en un intervalo de tres semanas en todos los estudios y así se hizo también en esta población.

Entonces hoy, en resumen, la autorización para mayores de 12 años son dos dosis de 30 microgramos en un intervalo mínimo de tres semanas”, concluyó Rodrigo Sini.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

Delta plus: lo que se sabe de la nueva variante de covid-19 detectada ya en 10 países

23/06/2021

Se cree que la variante Delta fue la que causó la segunda y devastadora ola de coronavirus en India.

India clasificó una nueva variante de coronavirus, la llamada delta plus, como "preocupante", aunque según los expertos aún es demasiado pronto para crear alarma en torno a ella.

Una mutación pasa de ser una "variante de interés" a una "variante preocupante" (VOC, por sus siglas en inglés) cuando muestra evidencias de que cumple al menos con uno de varios criterios: la transmisión fácil, provocar una enfermedad más grave, una neutralización reducida por anticuerpos o una reducción en la eficacia de tratamientos y vacunas.

El Ministerio de Salud de India dice que varios estudios mostraron que la delta plus, también conocida como AY.1, se propaga más rápidamente, se une con más facilidad a las células pulmonares y es potencialmente resistente a la terapia con anticuerpos monoclonales, una potente infusión intravenosa de anticuerpos para neutralizar al virus.

Está relacionada con la delta, una variante considerada ya "preocupante" que se identificó por primera vez en India el año pasado y que se cree que impulsó la segunda ola mortal de infecciones en el verano.

El Ministerio de Salud dice que la variante delta plus, encontrada por primera vez en India en abril, fue detectada en alrededor de 40 muestras de seis distritos en tres estados: Maharashtra, Kerala y Madhya Pradesh.

Al menos 16 de estas muestras se encontraron en Maharashtra, uno de los estados más afectados por la pandemia.

Delta plus también se ha encontrado en otros nueve países (Estados Unidos, Reino Unido, Portugal, Suiza, Japón, Polonia, Nepal, Rusia y China) en comparación con la cepa delta original altamente contagiosa, que ahora se ha extendido a 80 países.

Los virus mutan todo el tiempo y la mayoría de los cambios no tienen consecuencias. Algunos incluso dañan al virus.

Pero otros pueden hacer que la enfermedad sea más infecciosa o amenazante, y estas mutaciones son las que tienden a dominar.

Sobre esta en particular, los principales virólogos han cuestionado sea catalogada como "preocupante", argumentando que aún no hay datos que prueben que la variante sea más infecciosa o conduzca a una enfermedad más grave en comparación con otras.

"Aún no hay información que respalde la afirmación de que se trata de una variante preocupante", señaló Gagandeep Kang, viróloga y primera mujer india en ser elegida miembro de la Sociedad Real de Londres.

Cuáles son los síntomas de la variante delta (india) y el peligro de que se propague con tanta facilidad

"Necesitas información biológica y clínica para considerar si realmente es una variante de preocupación".

Esto significa que India necesita más datos para determinar si la variante es neutralizada por anticuerpos generados por las vacunas disponibles o por la infección con otra variante del coronavirus.

Además, se requiere mucha más información sobre el aumento de la transmisibilidad, las fallas de diagnóstico (las pruebas de rutina no detectan la variante) así como para evaluar si la variante está causando una enfermedad más grave.

"Necesitas estudiar a cientos de pacientes que padecen esta afección por esta variante y averiguar si tienen un mayor riesgo de sufrir una enfermedad más grave que con la variante previa", afirmó Kang.

Ligera ventaja

La variante delta plus contiene una mutación adicional llamada K417N en la proteína de espiga del coronavirus, que se ha encontrado en las variantes beta y

gamma, detectadas por primera vez en Sudáfrica y Brasil, respectivamente (la Beta se vinculó a un aumento de hospitalizaciones y muertes durante la primera ola de infecciones en Sudáfrica, mientras que se estimó que la gamma era altamente transmisible).

Incluso con 166 ejemplos de delta plus compartidos en GISAID, una base de datos global de intercambio abierto, "no tenemos muchas razones para creer que esta sea más peligrosa que la delta original", señaló Jeremy Kamil, virólogo del Centro de Ciencias de la Salud de la Universidad Estatal de Louisiana en Shreveport, EE.UU.

"La Delta plus podría tener una ligera ventaja a la hora de infectar y propagarse entre personas que se infectaron anteriormente durante la pandemia o que tienen una inmunidad débil o incompleta provista por la vacuna", le dice Kamil a la BBC.

"Yo mantendría la calma. No creo que India ni nadie más en el mundo haya publicado o acumulado suficientes datos para distinguir el riesgo de la llamada delta plus como más peligrosa o preocupante que la variante delta original".

Nada inusual

Anurag Agarwal, director del Instituto de Genómica y Biología Integrativa CSIR (IGIB, por sus siglas en inglés) en Nueva Delhi, uno de los 28 laboratorios indios involucrados en la secuenciación del genoma, dijo que "todos los linajes de la variante Delta son variantes preocupantes", por lo que no hubo nada inusual en etiquetar a delta plus como tal.

"No tenemos ningún indicador que muestre que delta plus debería estar causando preocupación en la salud pública o pánico. No vemos nada preocupante todavía. La estamos rastreando cuidadosamente y fortaleciendo todas las medidas de salud pública", aseguró.

Kamil dijo que el gobierno indio "preferiría reaccionar exageradamente ahora que parecer despreocupado más tarde, como fue el caso con la variante delta".

La mayoría de los científicos coinciden en que India no se ocupó de secuenciar suficientes muestras para la variante que había provocado un segundo aumento masivo de infecciones por covid en India en abril y mayo.

"No estoy demasiado preocupado. Pero es correcto mantener un ojo en la variante".
[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

A estados más pobres, 60 por ciento de las remesas: BdeM

Braulio Carbajal

23 de junio de 2021

Del monto total de remesas reportadas en el primer trimestre de 2021, alrededor de 60 por ciento tuvo como destino alguno de los 10 estados con mayor índice de pobreza de México, según información del Banco de México (BdeM). Esos recursos ayudaron a familias de dichas entidades a enfrentar los estragos provocados por la pandemia de Covid-19.

De acuerdo con datos del banco central, entre enero y marzo pasados el flujo de divisas que ingresó al país ascendió a 10 mil 615 millones de dólares, de los cuales 6 mil 535 millones fueron para Chiapas, Oaxaca, Guerrero, Puebla, Michoacán, Veracruz, estado de México, Guanajuato, Jalisco y Ciudad de México.

Los recursos que recibieron estos 10 estados durante el primer trimestre de 2021 es la cifra más alta desde que hay registros, es decir, 2003; además de que es superior en 12.5 por ciento respecto de los 5 mil 812 millones de dólares reportados en el mismo periodo del año pasado.

Según los datos más recientes del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval), el estado más marginado económicamente del país es Chiapas, debido a que 75 por ciento de su población se encuentra en situación de pobreza. Dicha entidad, apunta el BdeM, fue la que mayor aumento tuvo en la recepción de remesas.

Durante el primer trimestre de 2021, dicho estado del sur-sureste del país reportó un ingreso de divisas por 345 millones de dólares, 38 por ciento más en comparación con los 250 millones de dólares de igual lapso de 2020.

El segundo estado más pobre, con 66 por ciento de su población en esa situación es Oaxaca, que registró un alza de apenas 2.4 por ciento anual en sus remesas al pasar de 484 millones a 496 millones de dólares.

Por orden descendente en la lista de entidades más pobres, Guerrero, reportó un alza anual de 14.4 por ciento en sus remesas; Puebla, una caída de 6 por ciento; Michoacán, un aumento de 8.7; Veracruz, de 8.6; estado de México, de 16.2; Guanajuato, de 4.6; Jalisco, de 17.9, y Ciudad de México, de 27 por ciento.

De acuerdo con el Foro de Remesas del Centro de Estudios Monetarios de Latinoamérica (Cemla), la contribución de los envíos llega a ser muy alta en los

estados de menores ingresos por habitante; sin embargo, es ignorada en la medición de la pobreza en México.

El organismo señaló que está comprobado que los envíos de dinero de los connacionales que radican en el extranjero incrementan los niveles de vida de los hogares receptores, ayudando a reducir los índices de pobreza en el país; no obstante, la Encuesta Nacional de Ingresos y Gastos de los Hogares no logra registrar gran parte de esos recursos.

De hecho, de acuerdo con el BdeM, las remesas, cuyo monto se encuentra en un nivel sin precedente, se han convertido en un auténtico salvavidas para las familias mexicanas con menores ingresos, pues de acuerdo con sus estimaciones, llegan a representar hasta 40 por ciento de sus ingresos totales.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Se percibe de manera equívoca la desigualdad en AL: estudio

Emir Olivares Alonso

23 de junio de 2021

Los mexicanos creen que son menos pobres de lo que en realidad son, que la población más rica no lo es tanto y que quienes viven condiciones de pobreza no son tan pobres.

Un estudio del Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) revela que el nivel de percepción de las desigualdades sociales y económicas en América Latina, incluido México, se aleja de la realidad, lo que frena que la ciudadanía demande más políticas redistributivas (como los programas sociales). El análisis hace un comparativo de la percepción sobre estos tópicos que tienen los pobladores de la región.

Aunque los datos no permiten un examen más profundo de las razones por las que esto es así, una hipótesis es que la gente que se beneficia de sistemas injustos no quiere creer que obtuvo ventaja injustamente. En cambio, tal vez prefiere pensar, por ejemplo, que obtuvo un trabajo bien remunerado o el ingreso a una universidad de élite gracias únicamente a su inteligencia superior y su esfuerzo, enfatiza la investigación.

En general, la población latinoamericana, apunta el reporte del PNUD, sobrestima el ingreso de 20 por ciento de los más ricos; sin embargo, en Colombia, Brasil, México, Nicaragua y Perú la gente lo subestima y cree que los ricos cuentan con menos de lo que en realidad tienen.

Los ciudadanos de estos países también perciben que 40 por ciento de la población más pobre registra más ingresos de los que realmente recibe.

Creen que la distribución del ingreso es más igualitaria de lo que es y que la concentración en la parte más alta es menor. La gente que sobrestima los ingresos de los más pobres tiende a apoyar menos las políticas redistributivas.

Un dato relevante es que, si bien Chile y México tienen niveles de desigualdad similares, es mayor la proporción de chilenos que considera que la distribución del ingreso en su país es injusta (95 por ciento) a la de mexicanos (77 por ciento).

También, más chilenos consideran que hay más inequidad en el acceso a la justicia (94 por ciento), los servicios de salud (95) y la educación (92), que los mexicanos que registraron 83, 72 y 64 por ciento, respectivamente.

Con respecto a México, el estudio del PNUD subraya que el poder del mercado ha impactado en el bienestar en toda la economía a través de aumentos de precios que afectan principalmente los ingresos de los hogares pobres.

En las zonas urbanas del país, “las pérdidas relativas de bienestar experimentadas por las familias más pobres debido al poder de monopolio en los mercados de bienes esenciales –tortillas, carnes procesadas, pollo, huevos, leche y otros– son 19.8 por ciento superiores a las de los hogares más ricos”.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

La secretaria de Medio Ambiente de la Ciudad de México, Marina Robles, comentó que el desabasto de agua es uno de los temas centrales y más retadores para todos los gobiernos

Wendy Roa
22-06-2021

El planeta enfrenta un serio problema de escasez de agua y esta deriva del mal manejo que como seres humanos se le ha dado a un recurso que si no se cuida podría desaparecer definitivamente, señaló la secretaria de Medio Ambiente de la Ciudad de México, Marina Robles.

No es exclusivo de la Ciudad de México, la problemática del agua es un problema que se vive en el mundo entero y tiene que ver con -me parece a mí- varias cosas sobre la forma en la que hemos concebido estos recursos a los que hemos llamado renovables que efectivamente forman parte de los ciclos que la naturaleza permite o permitía bajo ciertas condiciones recuperar y mantener para un uso para un aprovechamiento de los seres vivos, pero que la forma en que concebimos lo que

era lo renovable nos hizo pensar no solamente que eran infinitos, sino que podíamos usarlos de cualquier manera, usarlos y mal usarlos", señaló Marina Roble, secretaria de Medio Ambiente de la CDMX.

Al participar en la presentación del libro "La Cuenca del Valle de México", la funcionaria capitalina comentó que el desabasto de agua es uno de los temas centrales y más retadores para todos los gobiernos "y que nos va a seguir tocando vivir si no ajustamos muchas de las cosas bajo las cuales se ha venido gestionando se ha venido utilizando el agua".

Por otra parte, informó que en la actualidad más de 22 mil hogares en la capital se han adherido al programa "Cosecha de Lluvia", operado por la Secretaría de Medio Ambiente, cuyo propósito es el de mejorar el abasto de agua en colonias de bajos ingresos con la instalación de sistemas captadores de agua pluvial.

Tenemos un programa con varias formas de apoyo; uno que es el subsidio total que se otorga a las colonias con menores de menores ingresos y con más problemas de abasto de agua y a esos les otorgamos el 100% de subsidio les instalamos completo les capacitamos etcétera; hay otro en otro grupo de colonias donde les ofrecemos el 50% del subsidio y la familia paga el 50% restante y además tenemos un manual disponible en línea y un directorio de empresas capacitadas y certificadas que pueden ofrecer la instalación de estos sistemas a quien quiera ponerlo por su cuenta".

A la presentación del libro "La Cuenca del Valle de México", estuvo presidida por el coordinador general del Sistema de Aguas de la capital, Rafael Carmona, también asistieron la secretaria de Cultura, Vanessa Bohórquez y Víctor Javier Bourguett, Director General del Organismo de Cuenca Aguas del Valle de México de la Comisión Nacional del Agua.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Lorena Rivera: Las franjas del color del calor (Opinión)

23 de junio, 2021

Cualquier iniciativa diseñada a través de la ciencia para crear conciencia de una manera sencilla y atractiva sobre el avance galopante del calentamiento del planeta debe ser aplaudida, pero, más todavía, debe ser replicada por el mayor número de personas y canales posibles.

Para ello están los medios de comunicación tradicionales, así como las redes sociales por la penetración e impacto que tienen. Con las redes sociales, como lo son Twitter, Facebook y TikTok, sólo por mencionar tres de las más populares, puede potenciarse el mensaje con el apoyo de videos, imágenes y gráficos interactivos gracias a la masificación de los dispositivos móviles inteligentes.

Ejemplo de ello es la campaña Show Your Stripes Day (El día de mostrar tus franjas), lanzada en 2019, en el marco del solsticio de verano en el hemisferio norte, y ayer en su tercer año de presentación se apoyó visualmente en un conjunto de franjas, donde cada franja representa la temperatura promedio de un año tanto del planeta como de cada país graficado. Se ve como un código de barras que oscila entre los colores blanco, azul y rojo, con el objetivo de mostrar cómo ha ido subiendo la temperatura desde 1901 a 2020.

Para comprender las variaciones climáticas, los tonos de azul indican años más fríos que el promedio, mientras que los rojos indican años más cálidos y calientes que el promedio.

Las Warming Stripes fueron creadas por Ed Hawkins, científico climático de la Universidad de Reading y autor principal del Sexto Informe de Evaluación del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC), y se basan en la proyección de datos compilados desde que se tiene registro, es decir, desde hace más de 150 años.

Hawkins, con la colaboración de Berkeley Earth, una organización sin fines de lucro, subió más datos para crear una nueva gama de gráficos cubriendo más de 200 países, estados, regiones y masa de agua determinada y, “por primera vez, los gráficos incluyen los datos científicos más recientes para las temperaturas anuales hasta el año 2020 y muestran el calentamiento continuo de nuestro planeta”, indica la información presentada en la página de la Universidad de Reading.

La campaña, apoyada por la ONG Climate Central, además de la Organización Meteorológica Mundial y la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático, invita a la gente a participar descargando las Warming Stripes del país de

origen o región y subirlas a Twitter y otras redes utilizando los hashtags #ShowYourStripes y #COP26 —a realizarse en noviembre—, tal como lo hicieron científicos, activistas ambientales y personas públicas, como Greta Thunberg. En edificios y plazas públicas de Copenhague y Berlín las autoridades montaron luces interactivas para recrear las franjas del calentamiento.

Además, meteorólogos presentadores de cadenas de TV de América Latina, Estados Unidos y Europa se conectaron vía streaming para explicar por qué la temperatura del planeta ha ido subiendo año con año.

Si usted desea explorar cómo se ve la variación climática de México desde 1901 hasta 2020, entre a la página <https://showyourstripes.info/>, seleccione la región América del Norte, luego país y ahí estará el nuestro junto con Canadá, Groenlandia y EU.

Dele clic al gráfico de barras y verá que México se ha calentado más en los últimos años. Otro país que muestra tonalidades más rojas desde la última década del siglo pasado hasta 2020 es Japón, sede de los Juegos Olímpicos, a inaugurarse en un mes.

Qatar, donde se llevará a cabo la Copa del Mundo, en diciembre de 2022 y no en verano como siempre, pues es temporada de 40 a 50 grados centígrados, tuvo temperaturas muy calientes los últimos diez años.

Si bien las franjas no tienen etiquetadas las distintas temperaturas, genera un impacto visual al recorrer el sube y baja de los azules y rojos, tal como lo ideó su creador, sin tecnicismos.

A escala global, el calentamiento ha sido de 1.2 grados centígrados desde la época preindustrial, pero el incremento de la temperatura en tierra es más alto que en los océanos.

La crisis climática es un hecho de altos costos y evidencia la urgencia de cambiar. Tomemos conciencia de ello y pongámonos en los zapatos de las personas que viven en lugares que sufren de temperaturas muy calientes, como la experimentada el viernes pasado en Mexicali, donde el termómetro rebasó los 50 grados centígrados.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)