

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

Recibe Hospital de Salud Mental ventiladores para atención de pacientes Covid-19.....	4
SRE dona ventiladores para hospitales de Sonora.....	5
México está presente en tiempo y forma para acceder a la vacuna contra el COVID-19.....	6
AMLO se opone a prohibir la comida chatarra en México.....	7
Ante cifras de Covid, comparecerán en el Senado Alcocer y López-Gatell.....	9
Monopolio, culpable de falta de medicamentos para cáncer: López-Gatell	10
Llama la OMS a países a prepararse para vacunar a la población sin bajar la guardia	11
Estudios muestran que menos del 10% de la humanidad tiene anticuerpos: OMS	13
Reservas financieras garantizan la viabilidad del IMSS hasta 2034	14
Quita pandemia 13 mmdp a IMSS. Descarta Robledo crisis financiera. Presentan plan para reactivar servicios médicos suspendidos	15
Covid-19. Tiene México limitada capacidad para brindar rehabilitación. Ven en afectación en vías respiratorias causada por Covid grave problema	17
Se ha contenido al Covid, pero no podemos cantar victoria aún: Oliva López..	19
Advierte la Cofepris riesgo en 9 marcas de gel antibacterial por contener metanol	20
Cooperación en Oxford-Astrazeneca. Argentina y México pueden sentar bases para la autosuficiencia de AL en vacunas	21

Rusia informó que enviará su fármaco Avifavir, para tratar Covid-19, a Latinoamérica, en países como Argentina, Brasil, Chile y Colombia.....	22
Es posible la transmisión intrauterina, considera el Inper	23
Complicó el Covid trasplante de órganos para 23,500 personas en espera.....	24
CONVENIO de Colaboración en materia de transferencia de recursos presupuestarios federales con el carácter de subsidios para el desarrollo de acciones correspondientes a la vertiente 2 del Programa Atención a la Salud y Medicamentos Gratuitos para la Población sin Seguridad Social Laboral para el ejercicio fiscal 2020, que celebran el Instituto de Salud para el Bienestar y el Estado de Michoacán.....	25
Dilema empresarial: ¿Quién regresa primero al trabajo?.....	25
Covid-19. Golpea virus a mercado de análisis clínicos	28
Caretas de plástico no hacen casi nada para detener la propagación del coronavirus por parte de quien las usa, señaló estudio en Japón.....	29
Denuncian falta de tecnología para manejo de insumos médicos contaminados de covid-19	30
¿Por qué China dice que no necesita vacunar contra el Covid-19 a toda su población?	31
¿Cómo distinguir entre la gripe y el COVID-19?.....	36
Luz ultravioleta mata al coronavirus sin dañar a personas, de acuerdo a investigadores de la Universidad de Hiroshima	37
¿El COVID-19 puede causar Parkinson? Científicos advierten sobre futura ola de enfermedades neurológicas.....	38
Especialistas piden que ensayos de vacuna contra Covid-19 abarquen a niños y adolescentes.....	39
IFA Celtics invita a los médicos a tratar la obesidad de manera integral	40
Jesús Sesma Suárez: En una pandemia como la de hoy, mucho tienen que ver los hábitos de alimentación (Opinión)	41
Prohíben corregir a niños a cinturonzos o asustarlos con ‘La Llorona’	43

Lina Pohl*: Covid-19: mujeres jornaleras agrícolas y protección social (Opinión)	44
Lía Limón García*: “Mía o de nadie” ... violencia feminicida (Opinión)	46
María del Carmen Alanis: Violencia política contra las mujeres y paridad (II) (Opinión)	47
Por pandemia, hasta 630 mil universitarios podrían desertar: especialistas	49
Alfredo Jalife-Rahme: Segundo tropiezo grave de la vacuna británica de AstraZeneca (Opinión).....	50
Mariguana al ruedo de la actividad de mercados.....	52
Covid-19. Prevén 54 frentes fríos que afecten a CDMX. Señala estudio de la UNAM crecimiento en emisión de COV por fugas de gas	53

La Voz

Recibe Hospital de Salud Mental ventiladores para atención de pacientes Covid-19

23 septiembre, 2020

Ante la necesidad de brindar atención oportuna a todos los pacientes Covid-19, la Secretaría de Salud de Durango (SSD) recibió la donación de seis ventiladores para su uso en el Hospital de Salud Mental Dr. Miguel Vallebuena.

A nombre del gobernador, José Rosas Aispuro Torres, el secretario de Salud, Sergio González Romero, agradeció la disposición de la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE), encabezada por el canciller, Marcelo Ebrard Casaubón, así como a la **iniciativa de Juntos por la Salud**, por la tercera donación de ventiladores E-30 para la asistencia médica en el pabellón Covid-19 en el Hospital de Salud Mental, Dr. Miguel Vallebuena de la capital de Durango, pues con ello, se ampliará el servicio para 12 pacientes que así lo requieran.

“Estas acciones nos vienen a fortalecer a todo el Sistema de Salud, pues ante la pandemia, surgen más necesidades en los centros hospitalarios y estos ventiladores, servirán para quien pueda requerirlos en cualquier momento; son una herramienta que nos ayuda mientras hacemos todo lo humanamente posible para atender la salud”, destacó el secretario.

Al respecto, la delegada de la SRE en Durango, Mónica Rodríguez Arredondo, aseguró que seguirán las gestiones para que no sea la última aportación que se dé en beneficio de los duranguenses, ya que todo el material se dona en nombre de **Funsalud**, sobre todo cuando es necesario el trabajo en equipo para beneficiar directamente a los ciudadanos.

“A partir de la contingencia que vivimos a nivel mundial, diferentes instituciones a través del Gobierno Federal, inician esta donación de ventiladores para el Gobierno del Estado; esperamos sea de gran utilidad por el bien de nuestra salud y felicito a la Secretaria de Salud de Durango, esperando que sigan trabajando en pro de esto”, concluyó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Heraldo de México

SRE dona ventiladores para hospitales de Sonora

23 de septiembre, 2020

Once aparatos de respiración asistida por parte de la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) fueron recibidos este lunes por la gobernadora de Sonora, Claudia Pavlovich, los cuales coadyuvarán en el reforzamiento de los hospitales en esta contingencia.

La mandataria agradeció al canciller Marcelo Ebrard por la atención y solidaridad con los sonorenses por el equipo que se utiliza en pacientes graves que requieren de ventilación mecánica.

“Ha sido sumamente solidario con Sonora. Me da mucho gusto que sigamos trabajando en equipo” expresó la mandataria tras recibir el equipamiento por parte de Froylán Gámez, representante de la SRE en la entidad.

Los ventiladores serán para el Hospital General de Guaymas, dos más para el Hospital General de Ciudad Obregón y tres para el Hospital General del Estado en Hermosillo, cuatro más serán para los hospitales que lo requieran.

La gobernadora reconoció a todo el personal médico de Sonora en esta lucha contra el COVID-19, en la que algunos han perdido la vida y otros han realizado sacrificios como dejar de ver a sus familiares por mucho tiempo.

“Vamos a seguir trabajando, gracias por el apoyo, sé que va a ser de utilidad para nuestra gente, para nuestros enfermeros, para nuestros médicos” destacó.

Este equipo médico es fabricado en México, **iniciativa del canciller Ebrard con Juntos por la Salud, donde** empresas mexicanas, médicos e ingenieros del Instituto Nacional de Nutrición diseñaron estos ventiladores.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Meridiano

México está presente en tiempo y forma para acceder a la vacuna contra el COVID-19

Jazmín Delgado

23 de septiembre de 2020

En el marco de la conferencia matutina que encabeza el presidente Andrés Manuel López Obrador, el canciller Marcelo Ebrard Casaubon informó que continúa el esfuerzo multilateral del Gobierno de México para enfrentar el reto de la pandemia. Esta semana nuestro país va a formalizar el primer contrato vinculante de acceso a las vacunas contra el COVID-19 con el mecanismo de coalición Covax.

El secretario detalló que este mecanismo es la vía más segura de acceso a la vacuna, ya que cuenta con la participación de más de 170 países. Estos países respaldaron la propuesta que hiciera el presidente de México durante el foro del G-20 para garantizar el acceso universal a tratamientos, equipos, medicamentos y, en su caso, la posible vacuna contra COVID-19. El mecanismo Covax tiene el objetivo de elegir los protocolos clínicos que obtengan los resultados más efectivos.

De igual manera, el canciller Ebrard destacó que otra vía para acceder al conocimiento y a las vacunas de manera oportuna es trabajar de cerca con diversos gobiernos y empresas para que en México se lleven a cabo las fases III de los ensayos clínicos. Informó que al día de hoy hay seis países que han manifestado su interés, o están en el proceso de obtener la validación ante la Secretaría de Salud y la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) para llevar a cabo la tercera fase de sus desarrollos clínicos en nuestro país. En total, existe la posibilidad de que se realicen pruebas de fase III en México de siete vacunas: **Janssen**, de Estados Unidos; Sputnik V, de Rusia; Cansino, de China; Novavax, de Estados Unidos; CureVac, de Alemania; Sanofi-Pasteur, de Francia; y ReiThera, de Italia.

También anunció que el día de hoy el presidente de la República participará en la Asamblea General de las Naciones Unidas para reiterar la posición de México: todos los países del mundo deben tener acceso de forma equitativa, sin fines de lucro y lo antes posible, a los desarrollos médicos durante la contingencia sanitaria.

Por otra parte, dio a **conocer algunos resultados de la iniciativa Juntos por la Salud**, la cual apoya a las instituciones públicas para aumentar su capacidad de recepción de pacientes con COVID-19, y en la cual han participado más de 500 empresas e instituciones públicas, educativas y fundaciones. Esta iniciativa ha atendido, tan solo en el marco del convenio firmado con hospitales privados, a 17 mil 323 pacientes que requirieron de atención médica no relacionada con COVID-19.

En ese sentido, el secretario Ebrard Casaubon indicó que, derivado del anuncio de la Secretaría de Salud de que estamos entrando a otra fase de la contingencia, la **iniciativa Juntos por la Salud** concluye con la etapa de emergencia el próximo jueves 24 de septiembre, pero seguirá actuando en lo que requiera el sector salud.

Acciones de protección consular

En cuanto a la atención consular en los Estados Unidos, el secretario agradeció el inmenso esfuerzo que ha hecho el personal de los consulados mexicanos con los recursos disponibles y afirmó que en esta semana se realizaron pruebas gratuitas COVID-19 en los consulados de Los Ángeles, San José, Indianápolis, Houston, Nueva York, San Diego, Sacramento, El Paso y Chicago.

Con respecto a la Ventanilla de la Salud, esfuerzo conjunto de las secretarías de Relaciones Exteriores y Salud para monitorear y promover la salud de nuestros connacionales, el canciller informó que se han atendido de manera remota a 2 millones 433 mil 396 personas y a 522 mil 684 de forma directa.

El Gobierno de México refrenda su compromiso para garantizar el acceso oportuno a la vacuna y tratamientos contra el COVID-19, así como para mantener la asistencia a nuestros connacionales mediante la red consular en Estados Unidos y en el mundo.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

AMLO se opone a prohibir la comida chatarra en México

2020-09-24

El presidente de México, Andrés Manuel López Obrador, explicó este jueves que se opone a "prohibir" la venta de comida chatarra en el país después de que el suroriental estado de Oaxaca limitara la comercialización de estos alimentos a menores de edad.

"No puedo tener injerencia en lo que digan los estados, pero mi opinión va en el sentido de que se oriente no caigamos en prohibiciones", expresó el mandatario del izquierdista Movimiento Regeneración Nacional (Morena) en conferencia de prensa.

El pasado agosto, el Congreso de Oaxaca aprobó la modificación de la Ley de los Derechos de los Niños, Niñas y Adolescentes para prohibir la comercialización de alimentos "chatarra" y bebidas azucaradas en escuelas a menores de edad.

López Obrador dijo este jueves ser "partidario" de que, en lugar de prohibir, "se oriente y se dé información", y puso como ejemplo las nuevas normas de etiquetado

en el país que obligan a la industria alimentaria a alertar en sus productos sobre el exceso de azúcares, calorías, sodio y otras sustancias.

"He dicho muchas veces que no se deben prohibir las cosas, prohibido prohibir. Lo más importante es crear conciencia, orientar para que haya una buena alimentación y que no se consuman productos chatarra", expresó el presidente.

Asimismo, se opuso a subir los impuestos de la comida chatarra y las bebidas azucaradas porque ello significaría "estar sacando dinero a costa de la salud del pueblo".

El mandatario subrayó que este tipo de alimentación "no ayuda" a afrontar el problema de diabetes e hipertensión que hay en México, segundo país del mundo en índices de obesidad, aunque aseguró que la comida chatarra no es la que produce estas enfermedades si no "problemas hereditarios".

Por ello, pidió un "equilibrio entre las empresas que producen estos productos industrializados y la salud del pueblo, poniendo siempre por delante la salud del pueblo".

A diferencia de lo que expuso López Obrador, el subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud de su Gobierno, Hugo López-Gatell, celebró la medida "sumamente positiva" cuando fue aprobada por el parlamento de Oaxaca.

La Confederación de Cámaras Industriales (Concamin) de México acusó este lunes al Gobierno mexicano de "satanizar" el azúcar con el nuevo etiquetado de alimentos y arremetió también contra las restricciones a la comida chatarra.

"Pueden afectarse seriamente muchas familias del campo mexicano como resultado de las iniciativas que injustificadamente adjudican al azúcar de caña problemas de salud", manifestó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excelsior

Ante cifras de Covid, comparecerán en el Senado Alcocer y López-Gatell

Héctor Figueroa

23/09/2020

La Comisión de Salud del Senado aprobó que Jorge Carlos Alcocer, secretario de Salud, comparezca ante el Pleno del Senado el próximo 30 de septiembre, con motivo del análisis del Segundo Informe de Gobierno y para explicar al alto número de fallecimientos por Covid-19.

Los integrantes de la Comisión también acordaron que posteriormente comparezca Hugo López-Gatell Ramírez, titular de la Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud; Zoé Robledo Aburto, del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS); Luis Antonio Ramírez Pineda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE).

Asimismo, Juan Antonio Ferrer Aguilar, del Instituto de Salud para el Bienestar, y José Alonso Novelo Baeza de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios.

A solicitud de la senadora del PAN, Martha Márquez, los integrantes de la comisión, guardaron un minuto de silencio por las personas que han fallecido a causa del Covid-19, así como un minuto de aplausos para todo el personal de salud.

También puedes leer: Re infecciones serán inevitables, durante la crisis sanitaria: Alcocer

En la misma reunión, la Comisión aprobó un dictamen por el que se reforman y adicionan diversas disposiciones a la Ley General de Salud, en materia de cardiopatías.

El documento busca que quien tenga una emergencia cardiovascular pueda ser atendido de manera gratuita, ello debido a que este tipo de padecimientos representan la primera causa de muerte en México.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Forbes

Monopolio, culpable de falta de medicamentos para cáncer: López-Gatell

23 de septiembre, 2020

Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, insistió en que la escasez de medicamentos para tratamientos de cáncer en hospitales públicos está relacionada con el monopolio que distribuía dichos productos en México.

“En México existía un monopolio de productos farmacéuticos de quimioterapia, eso pone en grave riesgo la sostenibilidad de procuración de insumos. A nivel mundial existen estas concentraciones de mercado, los países generadores de los insumos para fabricación de medicamentos contra el cáncer son dos, India y China; cuando se afecta la capacidad productiva de estos dos centros globales se trastorna la capacidad de tener medicamentos hay más empresas que hacen medicamentos”, afirmó el funcionario federal.

Al respecto, aseguró que el Instituto de Salud para el Bienestar (Insabi), que concentra la compra pública de medicamentos, ha hecho un esfuerzo extraordinario por encontrar proveedores de tratamientos de cáncer en diferentes países.

Además, advirtió una incapacidad de atención del sistema de salud público del país con carencia en especialistas e infraestructura, que lleva más de cuatro décadas en el mismo estado.

El funcionario fue cuestionado en torno a la cancelación de su participación en la reunión anual de la Asociación Mexicana de Ayuda a Niños con Cáncer (AMANC) programada para hoy.

“La cancelación no tiene la menor importancia, simplemente hay eventos en los que se puede participar y otros en los que no se logra. Pero efectivamente ha sido un privilegio compartir ideas con AMANC, es una de las asociaciones civiles sin fines de lucro más antiguas enfocadas en el tema”, afirmó durante el informe diario sobre Covid-19 en Palacio Nacional.

Esta tarde, a través de su cuenta de Twitter, la asociación detalló que la participación de López-Gatell había sido cancelada por causas ajenas a la organización.

La conferencia magistral del subsecretario se enfocaría en la atención del cáncer en la infancia y adolescencia en la 4T, misma que ha sido criticada en redes sociales debido a las constantes denuncias de padres de menores a los que les afecta esta enfermedad y que no cuentan con la atención oportuna.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Llama la OMS a países a prepararse para vacunar a la población sin bajar la guardia

24 de septiembre de 2020

Esperamos que los científicos descubran una vacuna eficaz y de solución duradera contra el Covid-19, pero podrían necesitarse algunos intentos antes de que encontremos la correcta, señaló ayer Carissa Etienne, directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), agencia regional de la Organización Mundial de la Salud (OMS),

Advirtió que el virus continuará propagándose y la gente seguirá enfermando, incluso cuando se distribuya una vacuna, por lo que no podemos poner nuestra esperanza sólo en la inmunización. Como ocurre muy a menudo en la salud pública, no hay soluciones mágicas.

Llamó a los países a ser realistas sobre el alcance inmediato de una vacuna contra el Covid-19, que hasta ahora ha provocado 973 mil 956 muertes y 31 millones 762 mil 607 contagios en el mundo, según la Universidad Johns Hopkins.

Posiblemente las primeras dosis brinden protección parcial o no funcionen para todos. No sabemos aún cuál biológico se considerará seguro y efectivo y cómo funcionará, dijo Etienne, por lo que subrayó la urgencia de que las naciones se preparen para inmunizar a la población sin bajar la guardia con las medidas tomadas hasta ahora para frenar los contagios.

Demandó seguir confiando en las pautas impuestas para minimizar la propagación del virus: pruebas diagnósticas, rastreo de contactos y cuarentenas, así como distanciamiento físico, lavado de manos frecuente y uso de mascarillas en espacios públicos.

Insto a los países de todo el mundo a prepararse para una vacuna contra el coronavirus, pero también a ser realistas, sabiendo que estos preparativos no remplazan todo lo demás que debemos hacer para salvar vidas hoy, subrayó.

En tanto, Tedros Adhanom Ghebreyesus, director general de la OMS, pidió a las naciones poner en marcha planes nacionales para combatir las noticias falsas sobre el coronavirus y promover información sanitaria basada en la ciencia.

Además, durante la 75 Asamblea General de la Organización de Naciones Unidas, Tedros instó a medios de comunicación, empresas tecnológicas, sociedad civil e investigadores a evitar que las noticias falsas se difundan.

Así como el Covid-19 se ha extendido por todo el mundo, también lo han hecho los rumores, las falsedades y la desinformación, los cuales pueden ser igualmente peligrosos. Demasiadas personas se han hecho daño basándose en datos erróneos, automedicándose con productos químicos tóxicos o con medicamentos peligrosos, advirtió Tedros.

De las informaciones falsas aumentan los casos de estigmatización, haciendo que muchas personas tengan dificultades para ser atendidas, así como de violencia hacia los trabajadores sanitarios, minorías sociales o refugiados.

Finalmente, aseguró que se puede controlar el coronavirus si la sociedad cuenta con información precisa y oportuna sobre las medidas básicas que tienen que llevar a cabo para protegerse a sí mismas y a los demás.

Madrid pidió ayuda urgente del ejército español, así como refuerzos policiales y la incorporación de varios centenares de médicos extranjeros para luchar contra el rebrote de casos en la región, la cual es la más afectada en España por la segunda ola de Covid-19, por lo que ha restringido el movimiento en 37 zonas de salud que albergan a unas 850 mil personas e incluyen los populosos distritos más pobres en el sur de la capital.

Italia (con mil 600 casos) y Reino Unido (6 mil) informaron de fuertes rebrotes en las últimas 24 horas.

El jefe de la diplomacia alemana, Heiko Maas, se puso en cuarentena después de que uno de sus guardaespaldas fue declarado positivo a Covid-19.

El primer ministro israelí, Benjamin Netanyahu, abogó por imponer nuevas restricciones en Israel tras un nuevo máximo diario de 7 mil contagios, que eleva el total a más de 200 mil en el país.

El papa Francisco pidió ayer alivio para los cubanos que atraviesan dificultades debido a la pandemia.

Brasil se acerca a 140 mil muertes por Covid-19, al sumar 900 en un día, según datos oficiales, mientras el gobernador de Sao Paulo, Joao Doria, dijo ayer que el estado probablemente comenzará en diciembre a inmunizar a la población contra el coronavirus con la vacuna desarrollada por la firma china Sinovac, al tiempo que celebró la excelente seguridad de la vacuna china CoronaVac, que se está probando y que se producirá en ese estado brasileño.

Estados Unidos registra 201 mil 459 muertes y 6 millones 921 mil 817 casos confirmados, de acuerdo con un recuento de la Universidad Johns Hopkins.

América Latina y el Caribe tiene 327 mil 821 defunciones y 8 millones 870 mil 807 infectados, según la agencia Afp.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

Estudios muestran que menos del 10% de la humanidad tiene anticuerpos: OMS

2020-09-23

Los estudios que miden si una comunidad ha desarrollado anticuerpos contra la COVID-19 muestran aún porcentajes promedio por debajo del 10 %, por lo que la mayor parte de la humanidad sigue siendo susceptible a la enfermedad, destacó hoy una experta de la Organización Mundial de la Salud (OMS)

La directora técnica de la organización para la COVID-19, María Van Kerkhove, aclaró que existen cientos de estos estudios de seroprevalencia con resultados muy diferentes, por lo que es difícil llegar a conclusiones categóricas, pero en principio muestran que más del 90 % de los sujetos siguen sin anticuerpos.

"Mirándolos colectivamente, parece que menos del 10 por ciento de las personas muestran evidencias de haber sido infectadas, por lo que la mayoría del mundo sigue susceptible y se siguen teniendo que aplicar todo tipo de acciones para prevenir el contagio", señaló en una sesión de preguntas de los internautas en las redes sociales.

La experta estadounidense matizó que en algunos estudios entre trabajadores sanitarios se han detectado porcentajes mayores de personas con anticuerpos, de entre el 20 % y el 25 %, y en algunas zonas concretas, por ejemplo, en suburbios de algunos países, se ha llegado a obtener seroprevalencias superiores al 40 %.

Van Kerkhove también indicó que hay diferentes resultados en pruebas de medición sobre la resistencia de estos anticuerpos, ya que algunas investigaciones muestran que se reduce su eficacia contra el virus pasado cierto tiempo, mientras otros indican que ésta no varía.

"De cualquier modo, con otros coronavirus causantes de catarrros, SARS o MERS, se ha comprobado que los anticuerpos no son permanentes, así que esto podría ocurrir también con la COVID-19", concluyó la experta.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Reservas financieras garantizan la viabilidad del IMSS hasta 2034

Ángeles Cruz Martínez

24 de septiembre de 2020

La viabilidad financiera del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) está garantizada hasta 2034, por la decisión de incrementar sus reservas financieras en 33 mil millones de pesos este año y en 35 mil millones más en 2021, aseguró el director del organismo, Zoé Robledo Aburto.

Dijo que la medida indicada por la Secretaría de Hacienda y aprobada por el Consejo Técnico del instituto, asegura el pago de pensiones y jubilaciones de los trabajadores.

En conferencia para presentar la Guía de continuidad de los servicios médicos, informó que el impacto económico de la pandemia de Covid-19 en el IMSS asciende a 29 mil millones de pesos. De estos, 16 mil millones se destinaron a las acciones para la atención de enfermos de coronavirus, mientras 13 mil millones corresponden a lo que se dejó de recaudar en cuotas obrero-patronales por el cierre de empleos.

El funcionario descartó que el IMSS se encuentre en una situación de crisis financiera, aunque reconoció que la situación no es fácil por los dos efectos de la pandemia (la inversión en los servicios médicos y la reducción de cuotas).

Explicó que, del monto destinado a la pandemia, 9 mil millones de pesos se utilizaron en la contratación de 41 mil trabajadores y el pago del bono covid a empleados. El resto se usó en la compra de insumos de protección personal, equipos médicos y las adecuaciones en la infraestructura.

Puntualizó que este dinero se obtuvo de reasignaciones presupuestales de actividades que se pospusieron, como la semana nacional de salud y conferencias. También se tomaron recursos asignados a obras, por lo que se redujo la velocidad de los trabajos.

Sobre las previsiones para el siguiente año, Robledo explicó que se tienen las primeras evidencias de la recuperación económica del país y el aumento del empleo, con lo que los ingresos del IMSS también podrían subir. Además, se reforzarán las medidas para contrarrestar la evasión, las subcontrataciones y el subregistro de los salarios base de cotización, entre otras.

En cuanto a la reanudación de las consultas médicas de especialidad, estudios de diagnóstico y cirugías que se pospusieron por la pandemia, Víctor Hugo Borja,

director de Prestaciones Médicas, informó que el rezago equivale a 30 por ciento de lo que en condiciones normales se hubiera realizado.

Actualmente ha disminuido a menos de 50 por ciento la ocupación hospitalaria por el Covid, por lo que es posible empezar acciones de limpieza y acondicionamiento de las áreas, así como la programación de citas y operaciones quirúrgicas, lo cual ya ocurre en 13 entidades. Dijo que de las 16 mil 74 camas que se destinaron a la atención de Covid-19, permanecerá entre 30 y 50 por ciento, en previsión de algún repunte de la infección y/o de influenza a partir de octubre.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Quita pandemia 13 mmdp a IMSS. Descarta Robledo crisis financiera. Presentan plan para reactivar servicios médicos suspendidos

Natalia Vitela

24 de septiembre, 2020

El IMSS ha resentido una merma de entre 12 mil y 13 mil millones de pesos por concepto de cuotas obrero-patronales a consecuencia de la pandemia de Covid-19, señaló el director del Instituto, Zoé Robledo.

En tanto, indicó, la atención de la enfermedad causada por el nuevo coronavirus le ha representado gastos extraordinarios por 16 mil millones de pesos.

"Cae el empleo, caen las cuotas y entonces el ingreso del Seguro Social", explicó en rueda de prensa.

Aunque el IMSS no enfrenta una crisis financiera, remarcó, si se encuentra en una situación complicada por la caída de ingresos y el gasto para enfrentar la pandemia. Precisó que cerca de 9 mil millones de pesos se destinaron a nuevas contrataciones. El IMSS contrató a cerca de 41 mil personas para enfrentar la emergencia.

A ese monto se suman los recursos para el pago del Bono Covid y otros estímulos económicos para el personal de salud.

"El resto son los equipos de protección personal, más algunos equipos que se adquirieron, desde luego ventiladores y rayos x y otras muchas intervenciones de infraestructura", explicó el director del Instituto.

Aseguró que hasta ahora no se ha tomado dinero de las reservas para enfrentar la emergencia sanitaria, sino que se han realizado reasignaciones presupuestales.

"El año pasado se estableció incorporar a la reserva técnica cerca de 33 mil 300 millones de pesos; adicionalmente a eso la Secretaría de Hacienda hizo un planteamiento para el 2021 de una incorporación adicional de reservas por cerca de 35 mil millones de pesos, y esto le está incrementando la viabilidad financiera (al Instituto) hasta 2034", apuntó.

REGRESO

Víctor Hugo Borja, director de Prestaciones Médicas del IMSS, informó que la atención de otros padecimientos en el Instituto disminuyó hasta en 30 por ciento debido a la pandemia de Covid-19.

Detalló que entre enero y agosto disminuyó en 12.6 millones, respecto al mismo periodo de 2019, el número de consultas de medicina general; en 24.3 millones el de consultas de urgencias, en 5.8 millones el de consultas de especialidades; en 484 mil el de hospitalizaciones y en 346 mil el de cirugías.

El IMSS presentó ayer su plan institucional para dar continuidad a los servicios médicos, el cual se basa en tres ejes: seguridad de instalaciones, recuperación de áreas de trabajo y reorganización en la operación de los servicios que fueron suspendidos por la pandemia.

Robledo subrayó que la presentación del plan no debe entenderse como el final de la reconversión.

"Es un proceso que debe cuidar la salud de los trabajadores y también de los propios pacientes", apuntó.

Conforme disminuya el número de contagios confirmados y la demanda de camas, agregó el funcionario, se regresará a la normalidad en los hospitales.

Atención disminuida

Servicios otorgados por el IMSS en el periodo enero-agosto, con excepción de los relacionados con Covid:

	2019	2020
Consultas de medicina familiar	58,147,871	45,513,015
Consultas de urgencias	13,718,809	10,602,745
Consultas de especialidades	13,422,894	7,564,191
Hospitalizaciones	1,399,440	914,724
Cirugías	866,673	519,989
Partos	142,631	111,256

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

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Covid-19. Tiene México limitada capacidad para brindar rehabilitación. Ven en afectación en vías respiratorias causada por Covid grave problema

Natalia Vitela

24 de septiembre, 2020

En México existen sólo dos programas a nivel nacional para la rehabilitación pulmonar de pacientes con daño permanente o semipermanente causado por Covid-19, alertó Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud.

Uno es público, a cargo del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias, y el otro filantrópico, promovido por la fundación Teletón.

Indicó que esa fundación ha facilitado el proceso de rehabilitación pulmonar no sólo directamente, sino produciendo videos para asesorar a las comunidades médicas.

"Los hemos presentado públicamente para mostrar qué elementos pueden expandir la limitada capacidad nuevamente, que históricamente, al menos en los últimos 40 años, ha tenido el sistema de salud mexicano", señaló en conferencia en Palacio Nacional.

Por esta falta de recursos, el daño pulmonar, que en algunos casos está provocando el Covid-19, puede ser un problema a futuro, estimó Salvador Aburto, director del Centro Nacional de Trasplantes.

Dijo que la epidemia afectó la realización de trasplantes en el País debido al riesgo que implica exponer a pacientes inmunocomprometidos -que enfrentan una

letalidad del doble respecto del resto de la población- en hospitales con el virus circulando y con personal médico que puede ser asintomático.

Hasta la fecha, se han registrado 175 pacientes con un trasplante de órgano positivos a Covid-19 y 44 decesos.

"La mayoría de ellos son de trasplante renal. No es de los que se trasplantaron inmediatamente, pueden tener tres, seis y hasta nueve años después del trasplante y han sido susceptibles de adquirir la enfermedad porque están inmunocomprometidos", sostuvo Aburto.

"Por eso se recomendó a los pacientes que se quedaran en su casa; que los estudios se hicieran no con tanta frecuencia; por eso se les dio atención telefónica y por internet".

El especialista precisó que a partir de abril se detuvo la realización de trasplantes.

"Empezamos bien 2020, pero para el mes de abril prácticamente se detuvo la actividad de donación y trasplantes porque la mayoría de hospitales públicos y privados se convirtieron a hospitales para atención a pacientes con Covid", abundó.

Aburto mencionó que en México se hacen al año más de 7 mil 500 trasplantes de órganos y tejidos.

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

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Se ha contenido al Covid, pero no podemos cantar victoria aún: Oliva López

Sandra Hernández García y Ángel Bolaños Sánchez

24 de septiembre de 2020

La pandemia en la Ciudad de México se ha contenido con relativo éxito, pero todavía no cantamos victoria, afirmó la secretaria de Salud, Oliva López Arellano.

Ante diputados locales, la funcionaria presumió que se han podido frenar los contagios de Covid-19, al mismo tiempo que se han reactivado algunos sectores económicos bajo estrictos protocolos de sanidad.

Sobre la mortalidad de la enfermedad, reveló que en la capital ha habido un exceso de 24 mil 774 defunciones relacionadas con el coronavirus, que en un primer momento se consideraron como neumonía atípica y otras enfermedades.

Dicha cifra, indicó, fue producto del desconocimiento mundial que había sobre el Covid-19, ya que se trata de una enfermedad nueva que hasta enero de 2020 no contaba con una clasificación de la Organización Mundial de la Salud.

No obstante, resaltó que la pandemia de coronavirus está contenida, pese a las condiciones de pobreza, vulnerabilidad y salud de la población capitalina, aunque todavía no cantamos victoria, por lo que se siguen intensificando las labores directas en colonias donde se registra mayor número de contagios.

En sus posicionamientos, PRD y PAN rechazaron que la pandemia esté contenida y cuestionaron las cifras de exceso de mortalidad, así como la tibieza para obligar a los capitalinos a mantener el confinamiento. Insistieron en que la entidad es la ciudad del mundo con la mayor tasa de decesos por Covid-19, contra el reconocimiento que hicieron PVEM, PES, PT y Morena al gobierno de la ciudad en el manejo de la pandemia.

Contra el excedente de defunciones, la oposición aseguró que son más de 31 mil, pues por cada muerto en un hospital mueren dos en casa.

El diputado de Morena Carlos Mirón acusó a perredistas y panistas de utilizar la tragedia que viven los capitalinos por el Covid-19 para intentar golpear políticamente a quienes gobiernan la ciudad y el país, pero es evidente, dijo, que las autoridades han enfrentado la pandemia de la mejor manera para salvar las más vidas posibles.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Advierte la Cofepris riesgo en 9 marcas de gel antibacterial por contener metanol

Ángeles Cruz Martínez

24 de septiembre de 2020

La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) identificó nueve marcas de gel antibacterial que contienen metanol, por lo cual representan un riesgo para la salud de las personas.

El organismo emitió una alerta sanitaria e indicó que al inhalar esa sustancia se irritan las mucosas nasales y oculares, también causa asfixia, vértigo, tos, dolor de cabeza, náuseas, vómito, trastornos oculares, convulsiones e inconsciencia.

Si se consume ocasiona disturbios visuales, dolor abdominal, diarrea, vómito y pérdida de la conciencia. En casos graves las personas pueden caer en coma, sufrir paro respiratorio, ceguera, presentar convulsiones, acidosis metabólica severa e incluso morir por esa causa, advirtió la comisión.

El uso de gel antibacterial se extendió durante la pandemia de Covid-19, ya que es una alternativa para desinfectarse las manos, cuando no es posible lavarse con agua y jabón. La Cofepris identificó que el riesgo aumenta si el producto carece de la etiqueta, la cual debe indicar los datos del fabricante y los ingredientes utilizados, entre otros.

Recomendó a la población que al comprar dicho producto se verifique que lleve la etiqueta y se adquiera en establecimientos formales.

Las marcas comerciales de riesgo identificadas por la Cofepris son: Natcly, Tradicional Casa Solar, Omega Nalle Clean, Nanoönlflon, Clean 10, Naturals Ultra, Gel Heal, Alcohol Gel Farmacias Nevy y Protec Hand.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Cooperación en Oxford-Astrazeneca. Argentina y México pueden sentar bases para la autosuficiencia de AL en vacunas

Arturo Sánchez Jiménez

24 de septiembre de 2020

La cooperación entre naciones de América Latina que permitirá la fabricación de la vacuna contra el Covid-19 desarrollada por la Universidad de Oxford podría ser la base para avanzar en los próximos años hacia la autosuficiencia regional en vacunas, de acuerdo con funcionarios y empresarios.

En conferencia organizada ayer por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Argentina, Sergio Valentinotti Marelli, **del laboratorio mexicano Liomont**, y Esteban Corley, director del laboratorio argentino mAbxience, empresas que en conjunto elaborarán el biológico de Oxford, señalaron que el hecho de que México y Argentina estén en condiciones de producirlo se debe en buena medida a la inversión pública que se ha hecho en la formación de científicos y en apoyar el desarrollo de los laboratorios locales.

Compromiso social

María Elena Álvarez-Buylla Roces, directora del Conacyt, dijo que hay una posición común entre los gobiernos mexicano y argentino de mirar el quehacer científico y tecnológico con un enfoque de compromiso social. Señaló que ambos países buscarán tener mayores logros combinados y consolidar nuevas posibilidades de colaboración.

Roberto Salvarezza, ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación de la nación sudamericana, señaló que hay coincidencia de objetivos respecto a la visión de que la ciencia y el conocimiento puede ayudar a construir sociedades más justas.

Sergio Valentinotti Marelli, director de la División Ciencias de la Vida en Laboratorios Liomont—firma que envasará la vacuna de AstraZeneca y Oxford contra el Covid—, señaló que un proyecto como este no se podría dar sin la cooperación de los gobiernos y la industria.

Consideró que la experiencia que se está adquiriendo con la cooperación bilateral para la fabricación del biológico no debería perderse. México, señaló, era autosuficiente en producción de vacunas en los años 90 del siglo XX, pero ahora depende de la importación para abastecerse.

En América Latina hay alrededor de 600 millones de personas que requieren vacunas, y la cooperación entre naciones, empresas y gobiernos podría llevar a que la región sea autosuficiente en esta materia. destacó.

Esteban Corley, director de mAbxience –firma que producirá las primeras etapas de la vacuna de Oxford–, expuso que las aportaciones, financiamiento y apoyo del Estado a las empresas privadas del sector científico y tecnológico son cruciales para su desarrollo. Explicó que en el caso de mAbxience, las inversiones públicas son las que permitieron que hoy este laboratorio esté en condiciones de fabricar el biológico que será utilizado en toda América Latina, excepto Brasil.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Rusia informó que enviará su fármaco Avifavir, para tratar Covid-19, a Latinoamérica, en países como Argentina, Brasil, Chile y Colombia

24 de septiembre, 2020

El fondo de riqueza soberano de Rusia y su socio Chemrar suministrarán el fármaco Avifavir para tratar Covid-19 a otros 17 países, incluyendo Brasil, Argentina y Chile, anunció el jueves la entidad en un comunicado.

El Avifavir obtuvo la aprobación regulatoria del Ministerio de Salud ruso en mayo y está basado en el Favipiravir, un fármaco desarrollado en Japón y que es ampliamente utilizado para tratamientos virales.

Los ensayos clínicos en Japón y Rusia han confirmado la eficacia de los dos medicamentos, dijo el Fondo de Inversión Directa de Rusia (RDIF) en el comunicado.

El AviFavir ya ha sido enviado a Bielorrusia, Bolivia, Kazajistán, Kirguistán, Turkmenistán y Uzbekistán. Ahora será suministrado a Argentina, Bulgaria, Brasil, Uruguay, Chile, Colombia, Ecuador, El Salvador, Honduras, Kuwait, Panamá, Paraguay, Arabia Saudita, Serbia, Eslovaquia, Sudáfrica y los Emiratos Árabes Unidos, dijo el fondo.

Rusia está haciendo grandes esfuerzos por tomar el liderazgo mundial en la carrera contra el virus. Ya está exportando sus pruebas de Covid-19 y ha cerrado varios acuerdos internacionales para el suministro de su vacuna Sputnik-V.

La semana pasada, Rusia aprobó el tratamiento con Coronavir de R-Pharm para pacientes ambulatorios con infecciones leves a moderadas por Covid-19 y la compañía dijo que el medicamento antiviral podría implementarse en las farmacias del país tan pronto como esta semana.

El RDIF dijo que los medicamentos basados en Favipiravir son de tres a cuatro veces más baratos que el remdesivir, otro tratamiento de Covid-19.

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

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Es posible la transmisión intrauterina, considera el Inper

Carolina Gómez Mena

24 de septiembre de 2020

De acuerdo con OV expuso que los datos generados en el Inper revelan que la transmisión vertical sí es posible.

Comentó que, en los últimos dos meses, aunque sean casos aislados, empiezan a aparecer hallazgos en diferentes tejidos que crean fuertes sospechas en la comunidad mundial sobre esta transmisión.

Aún falta muchísima investigación al respecto; no podemos hacer conclusiones con la serie de casos que se tienen, sino que habrá que analizar muchas más muestras y darles seguimiento”.

Comentó que, desde abril, en el Inper se comenzó a hacer tamizaje universal a las embarazadas que se atienden allí, y que la obtención de muestras de las mujeres no sólo es para determinar el tipo de atención que se le brindará de ser positiva al coronavirus, sino también para proteger al personal de salud que ahí labora.

Precisó que en el instituto se ha estudiado a mil 509 mujeres con prueba PCR, de las cuales 26 por ciento fue positiva al Covid, y a 325 recién nacidos, de los que 44.6 por ciento resultaron contagiados, lo que no quiere decir que se infecten más que las mamás, ya que únicamente se muestran los bebés de las mamás que tienen Covid y los casos sospechosos de contacto con algún bebé positivo, lo que aumenta el porcentaje.

Detalló que únicamente 813 de las mujeres a las que se les tomó muestra han tenido resolución de su embarazo, porque algunas están en el primer o segundo trimestre y 50 tuvieron abortos.

Los nacimientos fueron 763, y de éstos, 190 corresponden a mujeres positivas y 567 a negativas al momento del parto, lo que no dice nada sobre transmisión vertical.

Señaló que en el Inper ha habido 28 bebés de mamás contagiadas al momento de la cesárea que son positivos al nacer, y que siguen en esa condición después de 24 horas. Algunos continúan así por una semana o 15 días, y algunos un poco más de tiempo.

Hizo hincapié en las embarazadas asintomáticas y la posibilidad de que sus hijos se contagien.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Complicó el Covid trasplante de órganos para 23,500 personas en espera

Ángeles Cruz Martínez

24 de septiembre de 2020

En México hay alrededor de 23 mil 500 personas que requieren un trasplante de órgano, la mayoría necesita un riñón, pero a causa de la emergencia sanitaria por Covid-19 no se han podido realizar, salvo los urgentes, por estar en peligro la vida de los enfermos, informó Salvador Aburto Morales, director del Centro Nacional de Trasplantes (Cenatra).

Señaló que la pandemia trajo para esta área una complicación, porque antes de la cirugía sustitutiva se debe realizar la prueba de diagnóstico del nuevo virus en el donador, el receptor y los trabajadores de salud, lo que implica una espera de 24 a 48 horas y es indispensable contar con el resultado negativo, porque se han encontrado casos positivos asintomáticos.

En esas condiciones, la operación no se puede realizar porque implica un riesgo para la salud y la vida de los pacientes, sostuvo el funcionario, quien ayer participó en la conferencia de prensa vespertina en Palacio Nacional.

Ahí, el director de Epidemiología de la Secretaría de Salud, José Luis Alomía, informó que se confirmaron otros 4 mil 786 casos de Covid-19, con lo que el registro nacional subió a 710 mil 49. También se sumaron 601 decesos, para un acumulado de 74 mil 949.

Por su parte, Aburto Morales comentó sobre la necesidad de recuperar las actividades de promoción de la cultura de donación de órganos y tejidos, las cuales también se suspendieron y el efecto es evidente, pues se cayó el registro de personas que han expresado su deseo de donar en caso de fallecer. En 2020 se incorporaron 44 mil individuos y en este año apenas son 11 mil.

Comentó que hasta ahora se tiene registro de 175 personas trasplantadas que han tenido coronavirus, de las cuales 44 fallecieron por esa causa. El especialista

advirtió que en este sector de la población la letalidad es del doble respecto a quienes no han recibido un órgano. Las entidades más afectadas son Ciudad de México, Puebla, Nuevo León, Guanajuato, Jalisco, Coahuila e Hidalgo.

Sobre la cantidad de personas que están en el registro nacional en espera de un trasplante, dijo que alrededor de 17 mil 500 necesitan un riñón, pero la cifra podría ser mucho mayor.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

SECRETARIA DE SALUD

CONVENIO de Colaboración en materia de transferencia de recursos presupuestarios federales con el carácter de subsidios para el desarrollo de acciones correspondientes a la vertiente 2 del Programa Atención a la Salud y Medicamentos Gratuitos para la Población sin Seguridad Social Laboral para el ejercicio fiscal 2020, que celebran el Instituto de Salud para el Bienestar y el Estado de Michoacán

24 de septiembre, 2020. págs. 80 a 110

[Ver convenio aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Dilema empresarial: ¿Quién regresa primero al trabajo?

Chip Cutter. David Benoit contribuyó a este artículo.

24 de septiembre, 2020

Las compañías están reabriendo sus lugares de trabajo y lidian con un problema espinoso: ¿quién debería regresar más pronto?

International Business Machines Corp. (IBM) dio prioridad a científicos que trabajan en laboratorios de computación cuántica cuando reabrió un centro de investigación en Nueva York a principios de este verano, al suponer que eran quienes más batallaban para hacer su trabajo desde casa. El procesador de nóminas Automatic Data Processing Inc. (ADP) ha dependido de un tablero que ofrece una perspectiva, actualizada con regularidad, de quién está dispuesto a ir y quién preferiría quedarse en casa.

Esa mezcla de tecnología, regulaciones locales y factores subjetivos como el sentimiento de los empleados guía las decisiones de reapertura en varias compañías.

La startup inmobiliaria SquareFoot Inc. otorgó alrededor de la mitad de sus lugares iniciales a agentes inmobiliarios después de que un sondeo interno determinó que

necesitaban el espacio físico más que, por ejemplo, los ingenieros. La antigüedad también ha sido tomada en cuenta para otras decisiones. CenterPoint Energy Inc., una compañía con sede en Houston que lleva electricidad al Estado de Texas y otras partes, ha pedido a ejecutivos y empleados de nivel directivo que habían estado trabajando remotamente que regresen en semanas recientes.

Pero decidir quién regresa rápidamente se puede volver complicado. Algunos patrones todavía se muestran recelosas de las potenciales responsabilidades legales si los trabajadores se enferman en el trabajo, mientras que a otros les preocupa abrirse a demandas por discriminación al excluir a ciertos grupos. Las compañías también quieren evitar presionar a los empleados a regresar antes de que estén listos. Pero están conscientes de que "los sentimientos de la gente salen lastimados cuando se le dice que no es una persona esencial" y debería continuar trabajando de forma remota, señala Michael Colacino, presidente de SquareFoot.

Los riesgos de llevar a la gente de vuelta quedaron más evidentes esta semana cuando JPMorgan Chase & Co. tuvo un empleado que dio positivo y entonces tuvo que enviar a casa a un grupo que había estado en contacto cercano con el individuo, de acuerdo con una persona allegada al gigante financiero. La compañía, que había llevado gente de vuelta gradualmente desde junio, acababa de anunciar planes para aumentar su aforo. Continúa con ese esfuerzo a pesar del revés, dijo un vocero.

Al tiempo que sortean las complejidades, las compañías contemplan una mezcla de medidas que incluyen las preferencias de los empleados y los aspectos técnicos y sociales de sus empleos. Siempre que es posible, automatizan el proceso de toma de decisiones para eliminar las emociones de la situación.

Al planear un regreso a la oficina de SquareFoot en la zona de Midtown, en Manhattan, Colacino y sus colegas sabían que no todos los empleados podrían regresar a la vez al tiempo que se mantenía un distanciamiento apropiado. Así que los ejecutivos en la compañía de 67 empleados pidieron a equipos que completarían autoevaluaciones acerca de por qué podrían necesitar usar el espacio de 743 metros cuadrados. Los gerentes calificaron la frecuencia con la que sus equipos requerían colaboración cara a cara, la forma en que llegaban los empleados al trabajo y si se beneficiarían con servicios en la oficina como pizarrones blancos compartidos.

Los agentes de bienes raíces de la compañía, quienes a menudo visitan propiedades por toda la ciudad, pero necesitan llegar una base durante el día, recibieron más o menos la mitad de los 27 asientos disponibles. El personal de ingeniería recibió menos lugares.

IBM desarrolló herramientas, usadas tanto de forma interna como por clientes, que incorporan datos locales de salud y otras señales para ayudar a los jefes a decidir si pueden reabrir un sitio de forma segura. Una app asigna horas escalonadas de llegada para los trabajadores y les señala los escritorios o salas de conferencias que han sido recientemente limpiados. IBM tiene alrededor de mil oficinas en todo el mundo; alrededor de 140 de ellas han sido reabiertas o lo harán pronto para un número limitado de empleados, dijo la compañía.

Una de las dificultades para llevar a la gente de vuelta es reprogramar a empleados en el mismo equipo para trabajar en una oficina sin crear un riesgo indebido, dice Don Weinstein, un vicepresidente que lidera equipos de producto y tecnología en ADP, que reabrió su sede en Nueva Jersey para un pequeño número de trabajadores este verano.

Muchas compañías, entre ellas ADP, piden a algunos empleados que vayan en días alternos. "Quiero poder dividir a los equipos para que, si tenemos algo que sucede un lunes, y tiene un efecto de propagación potencial, no arraso con un equipo entero", apunta.

ADP desarrolló una herramienta para que sus clientes les pregunten con regularidad a los empleados cómo se sienten acerca de regresar. Los empleados pueden designar en una app si les resulta posible volver a ir en persona. Si la respuesta es no, pueden entrar en detalles con razones como "preocupaciones de salud" o "se requiere cuidar de hijos/miembros de la familia". Más de 200 compañías usan actualmente el producto.

Otras compañías mencionan que operarán sobre una base estrictamente voluntaria una vez que consideren que es seguro llevar a algunos empleados de vuelta. Zocdoc Inc., un servicio para hacer citas con doctores en línea, dice que no requerirá que ningún empleado regrese a su oficina en Nueva York hasta por lo menos después del Día del Trabajo del 2021 en Estados Unidos, incluso si su oficina reabre antes de eso.

Estar entre los primeros que regresan a una oficina puede ser perturbador, destacan los empleados. Las cafeterías tal vez sirven únicamente alimentos preenvasados. Los estacionamientos están vacíos. Sólo unos cuantos empleados podrían estar esparcidos a través de un piso entero de un edificio.

"Lo que buscaban era la interacción social y su recuerdo de eso era un edificio lleno", señala Bruno Vanhaelst, director de ventas y mercadotecnia en Sodexo SA, la compañía de servicios y centros alimentarios, quien menciona que detalles como el saludo en la puerta o el posicionamiento de los escritorios pueden hacer que un regreso sea más disfrutable.

- David Benoit contribuyó a este artículo.

Edición del artículo original

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

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Covid-19. Golpea virus a mercado de análisis clínicos

Arely Sánchez

24 de septiembre, 2020

El laboratorio bioMérieux México, que hasta el año pasado poseía en promedio 50 por ciento del mercado de análisis clínicos dentro de las instituciones de salud públicas, ha visto caer sus ingresos este año por la pandemia.

"Tan solo en el sector público estamos haciendo máximo un 40 por ciento de las pruebas que solíamos hacer y eso representa un deterioro en ingresos; la gente ha dejado de ir a las clínicas a partir de la pandemia y ello ha demandado una menor cantidad de estudios", señala Héctor Barilla, director de la compañía de origen francés y de más de 60 años de existencia.

La firma cuenta actualmente con más de mil equipos automatizados en laboratorios y hospitales del País.

Sus ingresos hasta 2019 superaban los 700 millones de pesos anuales y México era el segundo mercado más grande para la compañía en América Latina.

En el sector privado, las cosas no marchan mejor, pues la situación es la misma: los pacientes han dejado de hacer chequeos de rutina y los ingresos se han seguido desplomando.

Ante ello, la firma recientemente logró la aprobación de Cofepris para importar al País nuevas pruebas de detección de Sars Cov 2, que muestran resultados precisos en 45 minutos y que ya se comercializan en laboratorios privados del País.

A decir de Barilla, la venta de pruebas de detección del nuevo coronavirus permitirá a la compañía minimizar el impacto de la caída de sus ingresos este año y probablemente alcanzar una cifra de ingresos similar a la del 2019.

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

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Caretas de plástico no hacen casi nada para detener la propagación del coronavirus por parte de quien las usa, señaló estudio en Japón

23 de septiembre, 2020

Los protectores faciales de plástico hacen poco para contener la propagación de partículas microscópicas en el aire creadas por actividades como hablar, cantar o estornudar, según una investigación reciente de Japón que modeló la difusión de aerosoles respiratorios en la supercomputadora más rápida del mundo.

Las caretas, que se han comercializado como una alternativa a las mascarillas faciales para protegerse contra el coronavirus, no hacen casi nada para detener la propagación de gotitas microscópicas en el aire que se consideran cada vez más como un vector importante para la propagación de la enfermedad, según un estudio reciente de investigadores del Centro Riken de Ciencias Computacionales, un instituto de investigación con sede en Kobe, Japón.

Los protectores faciales pueden ser útiles para proteger al usuario de las gotas generadas por otros, pero son casi completamente ineficaces para proteger a otros de las propias gotas del usuario, según Makoto Tsubokura, profesor de la Universidad de Kobe e investigador principal de un equipo que está utilizando la supercomputadora líder mundial de Japón para comprender mejor cómo defenderse del coronavirus.

Si bien las caretas pueden bloquear la propagación de algunas gotas grandes, son esencialmente incapaces de capturar gotas de cinco micrones o menos, según simulaciones realizadas por investigadores en Fugaku, la supercomputadora japonesa considerada actualmente la más rápida del mundo.

Japón fue uno de los primeros países en aprender que las pequeñas partículas en el aire eran uno de los métodos más probables de transmisión del virus, que ha matado a casi un millón de personas en todo el mundo. El país promovió las mascarillas como primera línea de defensa contra el virus.

Desde los primeros días de la pandemia, los expertos en salud en Japón han advertido a las personas que eviten espacios cerrados, lugares abarrotados y contacto cercano que se cree que aumentan el riesgo de exposición al coronavirus.

La simulación realizada por investigadores de Riken demostró que las mascarillas, ya sean fabricadas o hechas a mano, son mucho más efectivas para bloquear la difusión de las gotas en el aire que las caretas.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

Denuncian falta de tecnología para manejo de insumos médicos contaminados de covid-19

Yeshua Ordaz

23.09.2020

Derivado de la pandemia del coronavirus, la industria del reciclaje de plástico tomó un rol especial en la recolección, transportación y manejo de residuos de insumos médicos con un potencial riesgo de contaminación del virus; sin embargo, genera preocupación la escasa tecnología y el número de industrias y profesionales dedicados a esta actividad.

De acuerdo con el Centro Empresarial del Plástico (CEP), durante la pandemia, el papel de la industria ha sido fundamental y existe una preocupación real en el sector y se trabaja en el desarrollo de soluciones que permitan enfrentar esta coyuntura sanitaria.

El presidente del CEP, Rafael Blanco, dijo que se crearon cajas termoformadas de plásticos degradables para sepulturas, mismas que se colocan en la tierra y con el tiempo se degrada sin daño al medio ambiente. También se están produciendo bolsas de plástico que son utilizadas para transportar víctimas del covid-19”.

Estadísticas del sector muestran que, durante el segundo trimestre de 2020, que corresponde a los meses más críticos de la pandemia, la producción de bolsas plásticas aumentó hasta en un 200 por ciento.

En contraste, el país sólo cuenta con 100 empresas recicladoras de alta tecnología, por lo que Rafael Blanco señaló la importancia de fortalecer al sector con más empresas especializadas.

La industria mexicana de plástico está conformada por un universo de 3 mil empresas transformadoras y es un importante generador de empleos, al registrar cerca de 250 mil puestos directos y 800 mil indirectos.

De acuerdo con el CEP, anualmente la industria del plástico reporta a nivel nacional una facturación de 25 mil millones de dólares. Los sectores de destino más importantes se concentran en envases rígidos y flexibles, la construcción (tinacos, tuberías y mangueras), consumo (utensilios, calzado y juguetes), así como el industrial que corresponde a la producción de contenedores, el sector eléctrico-electrónico y el automotriz.

Rafael Blanco anunció la participación del Centro Empresarial del Plástico en la exposición internacional Plastimagen México, organizada por Tarsus México, que se llevará a cabo del 11 al 14 de enero de 2021 en el Centro Citibanamex, de la Ciudad de México.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

¿Por qué China dice que no necesita vacunar contra el Covid-19 a toda su población?

24/09/2020

Aunque todavía no se ha probado una vacuna efectiva contra el coronavirus, muchos países ya preparan sus estrategias para distribuirla de forma masiva en sus poblaciones.

Gobiernos, empresas de transporte, aeropuertos, organizaciones de la salud y farmacéuticas de todo el mundo diseñan planes, calculan costos y firman acuerdos para facilitar las vías para llevar una potencial vacuna a sus territorios.

Sin embargo, en China, el lugar donde tuvo origen la pandemia, la carrera por obtener una vacuna antes que otras naciones no se traduce en un plan para llevarla a toda su población... al menos no de momento.

Durante un congreso sobre vacunación realizado hace un par de semanas en la ciudad de Shenzhen, el director del Centro Chino para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), Gao Fu, indicó que el país no necesita llevar a cabo vacunaciones masivas en este punto de la pandemia porque ha logrado contenerla en gran medida, según la agencia de noticias estatal China News Service.

De acuerdo con ese medio, la autoridad de salud no descartó que si se repite una situación grave como la ocurrida en Wuhan (donde tuvo su primer brote la covid-19), los lugares afectados deberían llevar a cabo una vacunación a gran escala.

Sin embargo, afirmó que, dado que la "epidemia está controlada" en China, "no hay necesidad de una vacunación a gran escala en esta etapa".

De hecho, desde agosto pasado, otro importante funcionario chino, Zheng Zhongwei, de la Comisión Nacional de Salud, reconoció ante la televisión estatal que, tras la aprobación de autorizaciones de emergencia, el país había comenzado vacunar a varios grupos de trabajadores.

China anunció en agosto pasado tener lista una inyección contra el coronavirus poco después de que Rusia hiciera lo mismo, lo que generó cuestionamientos a nivel internacional dado que el producto no ha completado aún todas las fases de pruebas.

Ahora, de las 32 vacunas que se están probando en humanos alrededor del mundo, hay varias chinas, entre ellas tres principales: las de Sinovac, CanSino Biologics y Sinopharm. Están siendo sometidas a la fase tres de los ensayos clínicos en varios países, incluidos algunos de América Latina, Medio Oriente y Asia.

Pero contrario a Rusia, que prometió una vacunación masiva a partir de octubre, las autoridades chinas parecen tener una idea diferente.

De acuerdo con Robin Brant, corresponsal de la BBC en Shanghái, tras el anuncio de que varios sectores de riesgo habían recibido una dosis, muchos en la nación asiática esperaban que el próximo movimiento fuera el anuncio de una campaña nacional, pero las declaraciones de Gao dejaron claro que no pasará de manera inmediata.

¿Cómo se explica entonces que el país donde se originó el coronavirus no planee "en esta etapa" una vacunación masiva, que es vista por muchos expertos en salud como la única forma de poner fin a la pandemia?

La seguridad de la vacuna

A la doctora María Elena Bottazzi, experta en vacunología y decana asociada de la Escuela Nacional de Medicina Tropical de la Universidad de Baylor, el anuncio de China no la tomó por sorpresa, dada la complejidad y el tiempo que requiere una vacunación masiva, dice.

Pero también por los riesgos que implica si no se hace de forma segura, subraya. "Para empezar, todavía no existe una vacuna que haya probado su efectividad contra el coronavirus. Por más que China esté probando algunas, dar un paso como inocularla en toda la población, sería demasiado arriesgado a este punto", dice a BBC Mundo.

Una vacunación masiva es un proceso complejo.

"Para realizar una campaña de vacunación masiva se necesita una vacuna segura, con un perfil de seguridad y eso, hasta este momento, no lo tenemos. Ellos todavía no han registrado formalmente una vacuna. Todavía están terminando de hacer los estudios clínicos", agrega.

En su conferencia en Shenzhen, Gao aseguró que la investigación científica en torno a la vacuna "era un proceso muy riguroso", por lo que sugirió que el país necesitaba "darles a los científicos un poco más de tiempo".

"Esta (la vacunación) es una cuestión de equilibrio entre riesgos y beneficios", dijo Gao.

A la vez, pareció reconocer los riesgos que podría implicar una vacunación masiva precipitada.

"Dado que nunca antes se había desarrollado una vacuna contra la covid-19, lo que hace que esta sea la primera en la ciencia, es posible que pueda inducir efectos ADE (mejora dependiente de anticuerpos, o sea, básicamente cuando un tratamiento empeora la enfermedad), como cualquier otra eventualidad que podamos enfrentar", indicó.

En agosto China aprobó una patente para una vacuna para el coronavirus. Cuando China aprobó una patente para su primera vacuna contra el coronavirus en agosto pasado, aseguró que provocaba una "buena respuesta inmunológica en ratones y roedores, y puede inducir al cuerpo a producir una fuerte respuesta inmune celular y humoral en poco tiempo".

El desarrollo de una vacuna toma décadas, generalmente. Sin embargo, muchos países han acelerado el proceso de ensayos clínicos para intentar conseguir una que ponga fin a la pandemia de covid-19, lo que ha generado preocupación entre varios expertos.

Otros riesgos

De acuerdo con Bottazzi, otro elemento a tener en cuenta es que una vacunación masiva conlleva un gran esfuerzo de producción, infraestructura y logística, que aunque probablemente la nación asiática cuenta con ella, implicará un largo tiempo para su desarrollo.

"Algo que debemos tener claro es que el proceso para que todo el mundo llegue a ser parte de esta vacunación masiva no va a ser de hoy para mañana. Es un proceso que tardará como mínimo entre dos y cuatro años", señala.

De acuerdo la académica, esto se debe a que las campañas de vacunación masiva tienen una "logística bastante complicada".

"Generalmente se inicia con el 20% de cada país, seleccionando aquellos individuos que tengan prioridad debido a sus trabajos en primera línea, servicios

públicos o que padezcan factores de riesgo. Pero es un proceso que lógicamente toma su tiempo", señala.

Una empleada de Yisheng Biopharma, una empresa que está desarrollando una vacuna contra la covid-19 en Shenyang, en la provincia de Liaoning, China, en junio de 2020.

Hay tres empresas chinas entre las que están llevando a cabo pruebas de la fase tres para sus vacunas en el mundo.

China asegura tener la pandemia de coronavirus contenida, con solo 10 nuevos casos reportados este miércoles. La nación asiática ha reportado 85.307 casos y 4.603 muertes, la mayoría tras el primer brote en Wuhan a inicios de año.

Sin embargo, Botazzi no cree que el hecho de tener la epidemia controlada sea un motivo para no realizar una campaña de vacunación.

"El hecho de que se tenga contención o que se tenga más rigor en el uso de mascarillas y otras medidas de protección no implica que realmente tengamos una solución a largo plazo", señala.

"El virus sigue circulando e incluso hay zonas donde ha circulado de gran manera y hemos visto incrementarse otra vez los casos, porque al abrir la economía y las fronteras, la gente empieza a viajar. Entonces, realmente la única solución que tenemos a largo plazo es la introducción de la vacunación", agrega.

El epidemiólogo Ben Cowling, de la Escuela Pública de la Universidad de Hong Kong, le dijo a la BBC que dado los bajos niveles de infecciones que ha habido en China, comparado con su población (1.339 millones), una vacunación masiva era necesaria para evitar una nueva propagación del virus si se reducen las medidas de contención.

Sin embargo, el experto resaltó que también existe un alto nivel de desconfianza de la población china hacia las vacunas.

Un estudio a nivel nacional de 2019 muestra que el 70% de los encuestados no tenía confianza en los proyectos de vacunación del gobierno.

La gran incertidumbre

Pero de acuerdo con Botazzi, antes de pensar en la vacunación masiva, la gran cuestión del momento no es solo encontrar una vacuna efectiva contra el coronavirus (y saber por cuánto tiempo dura su efectividad), sino que también sea segura para la persona que la recibe.

"Antes de saber cuán accesible serán, cómo se distribuirán, cómo las van a adquirir los países, lo fundamental sigue siendo tener una vacuna que sea efectiva y que cumpla con los requisitos de seguridad. Pero ahorita eso es muy difícil determinar", considera.

"En China hay varias vacunas que ya no solo están avanzadas en los estudios clínicos, sino que la están utilizando bajo estos conceptos de uso de emergencia, pero todavía queda mucho por saber sobre esas vacunas antes de que obtengan su sello de seguridad", indica.

La efectividad de las vacunas que actualmente prueba China no ha sido suficientemente documentada.

El gobierno chino aprobó que los miembros del ejército recibieran una vacuna experimental desarrollada por CanSino Biologics Inc. en junio y luego autorizó el uso de emergencia de otras vacunas candidatas para trabajadores médicos e inspectores fronterizos en julio.

De acuerdo con la Organización Mundial de la Salud, del alrededor de 30 vacunas que se prueban actualmente contra el coronavirus en el mundo, nueve son chinas y tres de las seis que actualmente se encuentran en la etapa final, también son de ese país.

Aunque el coronavirus se inició allí, la nación asiática no está en condiciones de probar en su territorio sus inyecciones en la escala requerida por los estándares internacionales, porque ha logrado contener los brotes, lo que la ha llevado a realizar acuerdos con varios países para realizar estas pruebas.

Sin embargo, estos esfuerzos han sido vistos con recelo por algunos expertos y políticos, que creen que Pekín pueda utilizar una potencial vacuna como "propaganda".

De acuerdo con el corresponsal de la BBC allí, incluso mientras el resto del país espera el acceso a la vacuna, Pekín ha comenzado a implementar vacunaciones en el extranjero en regiones y países donde busca expandir su influencia desde Argentina y Perú hasta Emiratos Árabes, Jordania y Bahréin.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

¿Cómo distinguir entre la gripe y el COVID-19?

Lukas Barth-Tuttas

24/09/2020

Es imposible hacerlo sin una prueba de detección. La gripe común y el coronavirus tienen síntomas tan parecidos que es posible que deba someterse a un test para determinar cuál de las dos es la causa de su malestar.

Dolores corporales y de garganta, fiebre, tos, dificultad para respirar, fatiga y dolor de cabeza son síntomas que comparten las dos dolencias.

¿Una diferencia? La gente con gripe suele sentirse más enferma durante la primera semana, mientras que con el COVID-19, lo peor podría llegar en la segunda o tercera semanas y la patología podría prolongarse más tiempo.

Otra diferencia: es más probable que el COVID-19 cause pérdida de gusto y olfato. Pero no todo el mundo experimenta este síntoma, por lo que no es un método de detección fiable.

Esto remite a las pruebas, que ganarán importancia a medida avanza la temporada de influenza este otoño en el hemisferio norte. Los doctores deberán conocer el resultado de los test para determinar el mejor tratamiento.

Estados Unidos roza los 7 millones de contagios por Covid-19

También es posible contraer los dos virus al mismo tiempo, apuntó Daniel Solomon, un médico experto en enfermedades infecciosas del Brigham and Women's Hospital y de la Escuela de Medicina de Harvard, en Boston.

Someterse a la prueba de detección de una o de las dos enfermedades dependerá de su disponibilidad y de los virus que circulen por la zona en la que vive, agregó.

"Ahora mismo, no estamos viendo transmisión comunitaria de la influenza, por lo que aún no se recomiendan los tests masivos para la gripe", apuntó Solomon.

Tanto la gripe como el coronavirus se propagan a través de las gotas que salen de la nariz y la boca. En ambos casos, el foco de contagio puede ser una persona que no sabe que tiene el virus. La gripe tiene un periodo de incubación más corto, lo que supone que después de contraerla los síntomas pueden tardar en manifestarse entre uno y cuatro días, frente al coronavirus, que se pueden demorar de dos a 14.

COVID-19, más contagioso que la gripe

En promedio, el COVID-19 es más contagioso que la gripe. Pero mucha gente con coronavirus no se lo contagia a nadie, mientras que algunas lo transmiten a muchos otros. Estos "actos de superpropagación" son más habituales con el COVID-19 que, con la gripe, apuntó Solomon.

La prevención de la gripe comienza con una vacuna anual adaptada a las cepas del virus que circulan. Las autoridades sanitarias querrían que la campaña de vacunación batiese récords este año para evitar que los hospitales se vean sobrepasados por dos epidemias a la vez.

Por el momento no existe una vacuna contra el COVID-19, aunque hay varias candidatas en las últimas fases de los ensayos.

Las precauciones contra el coronavirus — mascarilla, distancia social y lavado de manos — también ralentizan la propagación de la gripe, por lo que las autoridades esperan que su mantenimiento ayude a suavizar la gravedad de la temporada de gripe común este año.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

Luz ultravioleta mata al coronavirus sin dañar a personas, de acuerdo a investigadores de la Universidad de Hiroshima

23/09/2020

Investigadores de la Universidad de Hiroshima han descubierto que un tipo de luz ultravioleta es capaz de eliminar el coronavirus en ciertas cantidades sin poner en riesgo la salud de las personas, por lo que se trata del primer estudio que demuestra su eficacia contra el SARS-CoV-2.

Los resultados del experimento hecho in vitro fueron publicados en el American Journal of Infection Control. En el trabajo los expertos mostraron que el 99.7 por ciento del cultivo viral del virus que provoca la enfermedad Covid-19 habían muerto después de 30 segundos de exposición.

Los expertos japoneses emplearon la luz ultravioleta C (UVC) en su trabajo de investigación, luego que en otros proyectos se había atendido la potencia de los rayos y su capacidad contra otros tipos de coronavirus, mas no el que está provocando la pandemia que ha llevado a la muerte a más de 973 mil personas en el mundo.

La longitud empleada de 222 nanómetros de los UVC es óptimos para su empleo en la lucha práctica contra la pandemia, puesto que es incapaz de penetrar la capa externa no viva del ojo y la piel de las personas.

En un comunicado indicaron que los 222 nm son más eficaces y benéficos que los 254 nm, pues este tipo de lámparas son agresivas y dañinas para los tejidos humanos expuestos.

No por ello negaron su funcionalidad en medio de la lucha contra el Covid-19, pues destacaron que las lámparas germicidas de 254 nm solo se pueden emplear para desinfectar habitaciones vacías, mientras los 222 nm pueden emplearse en espacios públicos que tengan presencia humana.

Pese a lo observado, los investigadores Hiroki Kitagawa, Toshihito Nomura, Tanuza Nazmul, Omori Keitaro, Norifumi Shigemoto, Takemasa Sakaguchi y Hiroki Ohge hicieron un llamado para hacer una evaluación adicional en torno a la seguridad y efectividad de la radiación UVC de 222 nm para matar al coronavirus SARS-CoV-2.

Para la prueba in vitro usaron una lámpara UVC de 222 nm y sobre una placa de 9 centímetros se esparció una solución de 100 microlitros que contenía el virus.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Financiero

¿El COVID-19 puede causar Parkinson? Científicos advierten sobre futura ola de enfermedades neurológicas

23/09/2020

Tal parece que el coronavirus (COVID-19) no acaba de darnos sorpresas: según investigadores de diferentes institutos de Australia, este virus podría generar una futura ola de enfermedades neurológicas como el Parkinson.

"Si bien el efecto agudo del virus en la función del sistema nervioso se ve ensombrecido enormemente por los efectos respiratorios, proponemos que será importante monitorear a los individuos convalecientes para detectar posibles implicaciones a largo plazo que pueden incluir secuelas neurodegenerativas como el parkinsonismo asociado a virus", plantean los científicos en un artículo.

De acuerdo con los investigadores, es posible que en el futuro haya una gran cantidad de complicaciones neurológicas y neuropsiquiátricas debidas a la infección por el también llamado SARS-CoV-2, incluido el Parkinson o el empeoramiento de esta enfermedad que afecta el movimiento de partes del cuerpo.

Los investigadores explican que en el pasado otros virus han estado relacionados con enfermedades neurológicas. "Pero el hecho de no identificar el virus de la influenza de 1918 como la causa de la encefalitis letárgica y el parkinsonismo ha paralizado el progreso hacia la comprensión de la patología y epidemiología de la

influenza necesaria para impulsar y guiar la prevención de estas enfermedades esquivas, pero sumamente importantes", citan los científicos.

Con base en esto, los investigadores proponen un cribado (monitoreo para detectar esta enfermedad) a largo plazo en los pacientes que han tenido SARS-CoV-2 con el fin de garantizar que los sistemas de atención médica de todo el mundo estén preparados para una tercera ola del virus en forma de Parkinson.

"Como tal, esta revisión sirve como un 'llamado a las armas' para la comunidad neurológica en preparación de una posible ola de parkinsonismo por venir", señalan.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

Especialistas piden que ensayos de vacuna contra Covid-19 abarquen a niños y adolescentes

23/09/2020

Alejandra Contreras

Luego de que comenzaran las primeras pruebas para conocer los avances y fallas de las vacunas contra el coronavirus que se han desarrollado hasta el momento, especialistas pidieron que niños y adolescentes sean partícipes en dichas pruebas.

"A pesar de que las cosas se están moviendo a una velocidad sin precedentes para los adultos y los adultos mayores con las vacunas contra el Covid-19, aún no hemos avanzado para que comiencen los ensayos pediátricos", dijo el doctor Buddy Creech, especialista en enfermedades infecciosas pediátricas de la Universidad de Vanderbilt y uno de los ocho autores del comentario publicado en la revista médica *Clinical Infectious Diseases*, el pasado viernes.

"Este es realmente un llamado para decir que, en lugar de esperar a ver si tenemos una vacuna eficaz para los adultos, comencemos ese trabajo de al menos evaluar las vacunas en los adolescentes y las edades cada vez menores, para que tengamos en cuenta la dosificación, el programa de dosis y la eficacia potencial de ese tipo de vacuna", señaló.

En Texas, los casos de infección por Covid-19 en menores aumentaron al empezar las clases presenciales. Según CNN, el reporte de niños enfermos aumentó en 26%. Actualmente, en Estados Unidos tres vacunas diferentes se encuentran en ensayos clínicos; sin embargo, ninguna ha comenzado a probarse en niños.

Moderna, una de las tres farmacéuticas, planea empezar con ensayos de fase 3 "en un futuro cercano, sujeto a aprobación regulatoria", dijo un representante en un comunicado a CNN.

Ante los resultados de éxito de la farmacéutica china Sinovac, se anunció el comienzo de ensayos clínicos en adolescentes y niños a partir del 28 de este mes, una vez se den por acabadas las pruebas realizadas en adultos que se encuentran en la fase final.

Los Centros para el Control y Prevención de Enfermedades sugieren que los niños no sólo pueden transmitir el virus, sino que pueden hacerlo incluso cuando muestran síntomas leves o ninguno en absoluto.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Médico Interactivo

IFA Celtics invita a los médicos a tratar la obesidad de manera integral

Rebeca Flores

23 de septiembre 2020

Con el apoyo de **IFA Celtics**, se han reunido diferentes investigadores sobre la obesidad, sus características y tratamientos integrales para proponer un cambio de paradigma en el tratamiento de esta enfermedad. De acuerdo con las autoridades sanitarias de México y el mundo se ha convertido en un problema de salud pública.

Según los datos de la última Encuesta Nacional de Salud y Nutrición en 2018, el 74.2% de los adultos padecen algún grado de sobrepeso u obesidad. En cuanto a las cifras en cuanto a niños y adolescentes, entre 12 y 19 años también siguen aumentando, llegando hasta el 39.7%, lo que pone en riesgo su salud y aumentando las posibilidades de sufrir enfermedades metabólicas.

Para discutir seriamente sobre estos temas se ha creado un distinguido panel de especialistas bajo la coordinación del Dr. Simón Barquera, del Instituto Nacional de Salud Pública (INSP) y la participación de la Dra. Donna Ryan, expresidenta de la World Obesity Federation (WOF); Dra. Otilia Perichart, del Instituto Nacional de Perinatología (INPer); Dr. Carlos F. Amábile-Cuevas de la Fundación Lusana; Dr. Ricardo Luna de la Sociedad Mexicana de Obesidad y el Dr. Héctor Esquivias, del Instituto Nacional de Psiquiatría Ramón de la Fuente Muñiz (INPRFM).

Ifa Celtics presenta innovación

Preocupada por este panorama, **Ifa Celtics**, empresa farmacéutica mexicana, presentará una innovación farmacológica de baja dosis en la sesión virtual dirigida a médicos tratantes de pacientes con obesidad "... y usted ¿Cómo trata la obesidad

seriamente? Cuestionando el paradigma para nuevas realidades”, este miércoles 23 de septiembre a las 19:00 hrs.

Los especialistas advierten también sobre los riesgos que la obesidad puede desencadenar en caso de contagiarse de SARS Cov2. El 35.54% de las defunciones están directamente relacionadas con obesidad, sin dejar fuera la diabetes y la hipertensión, enfermedades relacionadas con el sobrepeso.

Ante este panorama, las principales asociaciones, sociedades e instituciones públicas, nacionales e internacionales, unen esfuerzos para abarcar un tratamiento integral que puede abordarse desde el nacimiento, si es que el bebé tiene factores de riesgo familiares.

Más allá de moverse más e ingerir menos alimentos procesados, esta enfermedad debe tratarse como una enfermedad crónico multifactorial que requiere desde terapia conductual, farmacológica y un cambio en el estilo de vida.

Los profesionales de la salud interesados en conocer más a fondo sobre este manejo de la obesidad y el sobrepeso pueden ingresar de manera gratuita a través del siguiente link de registro: <https://bit.ly/lfaCelticsAX8mg>

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Jesús Sesma Suárez: En una pandemia como la de hoy, mucho tienen que ver los hábitos de alimentación (Opinión)

24 de septiembre de 2020

Hoy estamos frente a una pandemia sin precedentes en la que mucho tienen que ver los hábitos de alimentación. Ya lo han sostenido muchos expertos: los alimentos chatarra como frituras, palomitas o bebidas azucaradas no son recomendables, desestabilizan la buena alimentación, contribuyen al sobrepeso y a desarrollar una eventual enfermedad crónico-degenerativa, y eso ha sido una de las causas por las cuales el covid-19 ha pegado tan severamente en la población mexicana.

Apenas transcurridos los primeros meses de la pandemia, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) advirtió sobre el gran riesgo que representaba el covid-19 para personas con sobrepeso, obesidad e hipertensión.

Y, claramente, nuestro país recibió la pandemia en una situación de desventaja con siete de cada diez adultos, cuatro de cada diez adolescentes y uno de cada tres niños con sobrepeso u obesidad, según datos del gobierno federal.

Lamentablemente, a México se le encimó la pandemia sobre un fuerte problema de salud pública con el que ya lidiaba y ante eso no hubo mucho que se pudiera hacer. Pero está la experiencia y ahora que se sabe que las consecuencias de llevar una vida poco saludable pueden ser aún peores al juntarse con otros escenarios, sería un error no tomar cartas en el asunto.

Una gran preocupación es la forma en que muchas niñas y niños mexicanos se alimentan. El propio Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (Unicef) ha señalado que, de todos los países de América Latina, México es el mayor consumidor de productos ultra procesados, incluidas las bebidas azucaradas, estando entre las tasas más altas de consumo los niños en edad preescolar, que comen alrededor del 40 por ciento de sus calorías de esta manera. Cabe recordar que nuestro país sigue ocupando el primer lugar en obesidad infantil.

Si queremos apostar a una sociedad mexicana más saludable y fuerte ante futuras contingencias de salud, debemos comenzar por mejorar la salud de niñas, niños y jóvenes y el mayor blindaje que pueden tener tiene que ver con la sana alimentación y con los hábitos de vida saludables. Sólo eso permitirá que las niñas, niños y jóvenes de hoy, que encabezarán las sociedades del mañana, puedan afrontar de manera menos dolorosa y agresiva enfermedades futuras que, igual que el covid-19, lleguen en un escenario de absoluto desconocimiento.

En ese sentido, el Partido Verde ya expuso ante el Congreso de la Unión la necesidad de regular la venta de alimentos chatarra a menores de edad, prohibir su venta y distribución a niñas, niños y adolescentes menores de 15 años, que aún no pueden tener una conciencia clara respecto a qué alimentos benefician o dañan su salud.

Asimismo, la importancia de implementar a nivel educativo una materia que dé a la infancia los conocimientos suficientes para saber la gravedad que tiene para su cuerpo, su salud y, en consecuencia, para su futura calidad de vida, la forma en que se alimentan desde pequeños.

Estamos viviendo una de las peores tragedias en la historia de nuestro país, la cual, lamentablemente, ya ha cobrado la salud y la vida de miles de personas, pero estamos a tiempo de cambiar el rumbo. Considerando que un país saludable siempre será un país más fuerte, debemos hacer lo posible por sembrar la semilla de la sana alimentación y de una vida más saludable en nuestras generaciones más jóvenes.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excelsior

Prohíben corregir a niños a cinturonzos o asustarlos con ‘La Llorona’

Héctor Figueroa

23/09/2020

El Senado aprobó por unanimidad de 92 votos, reformas y adiciones a la Ley General de los Derechos de Niñas, Niños y Adolescentes y del Código Civil Federal, con lo que queda prohibido el castigo corporal para reprender a menores.

De esta forma, por ley y de forma preventiva queda prohibido el uso de pellizcos, “cocos”, cinturonzos o lanzar objetos como las “chanclas” para reconvenir a niños y adolescentes o bien asustarlos con la leyenda de “La Llorona”.

Al presentar el dictamen, la presidenta de la Comisión de la Niñez y de la Adolescencia, Josefina Vázquez Mota indicó que el proyecto que busca prohibir el castigo corporal y humillante en contra de niñas, niños y adolescentes, no es de corte penal sino preventivo y como un detonante para la intervención pública temprana en la prevención y atención de este tipo terrible de violencia.

La legisladora de Acción Nacional puntualizó que la Unicef indica que en México la prevalencia del castigo corporal como una forma humillante hacia la niñez mexicana es preocupantemente alta.

Vázquez Mota aseveró que más del 60 por ciento de niñas, niños y adolescentes entre uno y 14 años son sujetos a agresión psicológica y castigo corporal en sus hogares.

Informó que de acuerdo a la reciente encuesta del mes de agosto de la fundación “Guardianes”, el 40 por ciento de menores sufrieron violencia psicológica y física durante la cuarentena, donde miles de hogares se convirtieron en miles de infiernos y amenazas para niñas, niños y adolescentes.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excelsior

Lina Pohl*: Covid-19: mujeres jornaleras agrícolas y protección social (Opinión)

24 de septiembre de 2020

*Representante de la FAO México

En nuestra región, la propagación de covid-19 ha profundizado la vulnerabilidad de millones de las y los pequeños productores del sector rural y trabajadores agrícolas, especialmente a las mujeres, las juventudes y los pueblos indígenas y afrodescendientes. Esta nueva realidad es todavía más intensa en aquellas regiones con altos niveles de inseguridad alimentaria, en donde se agudizan el hambre y la malnutrición en un contexto de capacidades limitadas y reducción de programas de protección social que hagan frente a este tipo de riesgos.

Los estragos de la actual pandemia traerán mayores cifras de hambre en América Latina y el Caribe, números que podría afectar a casi 67 millones de personas en 2030. Según la publicación El estado de la seguridad alimentaria y la nutrición en el mundo 2020, la región no alcanzará el Objetivo de Desarrollo Sostenible 2: Hambre Cero. Conforme avanza la pandemia, la crisis sanitaria está afectando económica y socialmente a los sectores más vulnerables.

Los programas de protección social son mecanismos que coadyuvan en el ejercicio del derecho a la salud, la alimentación y el empleo decente, entre otros. Las medidas de protección social tienen el doble rol en nuestro actual contexto: mitigar el impacto económico y reconstruir los medios de vida de las personas y los sectores más vulnerables, a través de acciones que eviten transitar de una crisis sanitaria a una crisis alimentaria.

De acuerdo con la Cepal, una de cada cuatro personas de la población rural, en América Latina y el Caribe, vivirá en condición de pobreza extrema. Las áreas rurales son particularmente vulnerables a los efectos de covid-19, por la mayor concentración de pobreza, menor cobertura de seguridad social, alta estacionalidad de la producción y del ingreso agrícola en un contexto de alta informalidad laboral. Aunado a lo anterior, el cierre de las escuelas donde niños y niñas ya no podrán acceder a programas de alimentación representa un riesgo de incremento en la malnutrición.

El proceso de reconstrucción debe estar acompañado de transformaciones en la vida pública, privada y social siguiendo la premisa de no dejar a nadie atrás, por lo cual es necesario generar propuestas integrales de protección social que den respuesta a crisis y emergencias como la actual, así como la adaptación al cambio climático.

Actualmente, en México se encuentra en operación el proyecto interagencial Cerrando brechas: Extendiendo la Protección Social para las Mujeres, implementado por la FAO, OIT y ONU Mujeres, que tiene como objetivo reducir las distintas brechas de protección social que históricamente han provocado desigualdades. La iniciativa involucra de manera activa a los sectores públicos, privados y sociales en la promoción y el impulso de políticas públicas multisectoriales que aporten y garanticen derechos con un enfoque de ciclos y medios de vida y de transversalidad de género.

De acuerdo con reportes de ONU Mujeres y la OIT, aún prevalece una gran brecha salarial hacia las mujeres por lo que enfrentan barreras en temas de sueldos e ingresos, con salarios inferiores por el mismo trabajo y las mismas horas laborales que los hombres, menos accesos a créditos y con alta presencia en el mercado informal, lo que limita su acceso a la seguridad social.

Por ello, es de suma importancia hacer un abordaje diferenciado y con perspectiva de género de la situación de la población jornalera agrícola, visibilizando las desigualdades y las brechas de protección social que históricamente ha padecido este sector, con pertinencia cultural a los pueblos indígenas y afrodescendientes, en especial hacia las mujeres indígenas, que sufren una triple discriminación: de género, condición social y de pertenencia a grupos étnicos; limitando su acceso y goce a los derechos humanos.

FAO México hace un llamado a los gobiernos en sus diferentes niveles a articular políticas públicas de protección social ampliada, que acorten las brechas de desigualdad a partir de un ejercicio pleno de los derechos de mujeres y hombres y con enfoque de ciclos y medios de vida. A la iniciativa privada hacer efectivos los derechos de las y los trabajadores e implementar estrategias de control y reducción de contagios, medidas de sanidad, de información y comunicación con pertinencia cultural dentro y fuera de los espacios de trabajo.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

Lía Limón García*: “Mía o de nadie” ... violencia feminicida (Opinión)

* Abogada y directora de Lima Diversity & Inclusion

24/09/2020

Ahora es Kimberly Ávila como hace unos meses fueron Abril Pérez, María Elena Ríos, Fátima y miles de otras mujeres que a diario son atacadas, golpeadas y asesinadas en nuestro país. En México mueren entre 10 y 11 mujeres cada día víctimas de feminicidio, en lo que va de este año han muerto casi 3 mil. Las cifras de violencia y abuso siguen en aumento según datos del Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública y las denuncias de violencia en el número 911 han aumentado, y lo más grave es que la mayoría de estos casos quedan impunes en gran medida por la incapacidad de fiscalías y jueces de procurar y administrar justicia con perspectiva de género.

Ann Kimberly Ávila fue víctima de un ataque que intentaba quitarle la vida el pasado 15 de septiembre en el que sufrió seis impactos de bala en nuca, rostro, pecho, tórax, hombro y una de sus manos. Ella señala como presunto responsable del intento de feminicidio a su ex pareja sentimental, Leonel Echeverría, de quien había recibido en múltiples ocasiones amenazas de muerte. “La única forma en que te voy a dejar en paz es cuando te mate”, le había dicho él.

Cuando un hombre decide “castigar” a una mujer que busca su libertad y que intenta terminar una relación sentimental está objetivándola o cosificándola para disponer de ella, es decir, está buscando convertirla en un objeto porque asume que su cuerpo y su vida le pertenecen. Esa es una de las consideraciones primordiales y de ahí tienen que partir las autoridades para procurar y administrar justicia con perspectiva de género. Aunado a ello, las autoridades deben observar las condiciones de vulnerabilidad que tiene una mujer, es decir, las condiciones de desventaja en que vive frente al poder de él, condiciones económicas, de trabajo y psicológicas, entre otras. En este caso el agresor ya había ejecutado el poder que tenía sobre ella tiempo atrás quitándole al hijo a través de amenazas de muerte y de meterla a la cárcel.

Es importante conocer que ha hecho la Fiscalía de la Ciudad de México a partir del día en que ocurrieron los hechos. Habrá que observar si se garantizó el cuidado de la cadena de custodia, si se recabaron pruebas de manera adecuada, si se le brindó la atención y contención psicoemocional a la víctima de tentativa de feminicidio conforme a estándares nacionales e internacionales, entre otros elementos. Sabemos que las medidas de protección no fueron otorgadas de manera inmediata sino días después, cuando hicimos un llamado desde el Colectivo 50+1 CDMX exigiendo seguridad y justicia y este caso atroz se volvió viral en redes sociales.

Existen protocolos para procurar justicia y juzgar con perspectiva de género. Se han invertido millones de pesos para capacitar a ministerios públicos, peritos y jueces en la aplicación de los mismos en todo el país. Sin embargo, en la práctica las autoridades generalmente no los aplican y la gran mayoría de casos quedan impunes. Motivo suficiente para que los agresores sigan cometiendo este tipo de actos sin temor a castigo.

Desde el Colectivo 50+1 reiteramos la exigencia de protección y justicia y hacemos un llamado a la Fiscalía de la CDMX para que integre la carpeta de investigación con perspectiva de género y detengan al presunto agresor. El esfuerzo por viralizar el caso no busca confrontar a nadie. Si hoy los colectivos de mujeres no somos capaces de tomar la defensa de estos casos y hacerlos nuestra causa, servimos de muy poco.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

María del Carmen Alanís: Violencia política contra las mujeres y paridad (II) (Opinión)

24/09/2020

Obligar a Morena a celebrar sus elecciones internas, y a cumplir con la paridad, no debe ser vista como una invasión a la vida interna de los partidos.

El pasado 7 de septiembre comenzó el proceso electoral 2021 y arrancó con un nuevo reto: “Paridad en todo”. Seguimos enfrentando a los patriarcas en los Congresos que no quieren aprobar las leyes (Nuevo León y Zacatecas), a los Ejecutivos que no hacen nada para su aprobación y publicación (Estado de México), y ahora vamos a una las elecciones, cumpliendo “a golpe de sentencias” y con los acuerdos garantistas y vanguardistas del INE y OPLEs. Avanzaremos así en la integración paritaria de los gobiernos y órganos legislativos.

Comenzamos el proceso electoral más grande de la historia —sí, ya parece cliché— con reglas que se han robustecido para eliminar la deleznable violencia política en contra de las mujeres en razón de género. Así, el 31 de agosto pasado, el INE aprobó un nuevo procedimiento especial sancionador que se caracterizará por atender este tipo de violencia y su particularidad estará en actuar con perspectiva de género, realizar un análisis de riesgo, la interseccionalidad, el plan de seguridad, el establecimiento de víctimas directas, indirectas y potenciales, la tutela preventiva, entre otros. Los OPLEs avanzan en el mismo sentido.

Una medida acertada, sin precedente en el mundo, y que tiene antecedentes en sentencias de la Sala Regional del TEPJF en Xalapa, y posteriormente la Sala Superior, el INE aprobó los Lineamientos para la integración, funcionamiento,

actualización y conservación del Registro Nacional de Personas Sancionadas en Materia de Violencia Política Contra las Mujeres en Razón de Género. Esta lista incluirá los nombres de las personas que hayan ejercido violencia política en razón de género, previamente determinado por los tribunales, sentencias o resoluciones firmes. Dicha conducta inhabilitará a las personas infractoras a participar con candidaturas en las elecciones, porque incumplen el requisito constitucional de “tener un modo honesto de vivir”.

La ventaja de este mecanismo será que la autoridad electoral materialice medidas de reparación, protección y erradicación de la violencia contra las mujeres, identificando con claridad a quienes la hayan ejercido. Me parece que este tipo de medidas que afectan al bolsillo, el acceso a medios de comunicación, y ahora el derecho a las candidaturas, ahora sí podrán inhibir la comisión de conductas que violenten a las mujeres en la política.

El día de ayer se discutía en la sesión de Comisiones en el INE los Lineamientos para que los partidos políticos nacionales prevengan, atiendan, sancionen, reparen y erradiquen la violencia política contra las mujeres en razón de género: Me puedo imaginar las resistencias de nuestros institutos políticos ¡a cumplir con la ley! Esperemos que en la próxima sesión del Consejo General se aprueben.

Seguimos enfrentando una enorme resistencia a que las mujeres ejerzan sus derechos políticos a plenitud. Como muestra, tenemos lo ocurrido con la elección interna de la Presidencia y Secretaría General de Morena, si desde los Lineamientos y Convocatoria se hubieran establecido las reglas paritarias, seguramente más mujeres se hubieran inscrito, siendo que sus Estatutos lo prevén. Lamentablemente no pasó así. La decisión de obligar a Morena a celebrar sus tardías (dos años) elecciones internas, y a cumplir con la paridad, no debe ser vista como una invasión a la vida interna de los partidos políticos, por el contrario, se trata de obligarlos al cumplimiento de sus propias modificaciones estatutarias y a las reformas constitucionales y legales a la que están obligadas los institutos políticos.

Ya comentaremos casos concretos de violencia política contra mujeres que se están presentando, y la forma en que las autoridades electorales los van atendiendo. Unas muy bien, otras mal, otras pésimo y algunos se están formando para ingresar a la lista negra.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Por pandemia, hasta 630 mil universitarios podrían desertar: especialistas

Arturo Sánchez Jiménez

24 de septiembre de 2020

En México, hasta 630 mil estudiantes universitarios podrían desertar a raíz de la pandemia de Covid-19, y en la Universidad Nacional Autónoma de México se estima que 72 mil alumnos están en riesgo de abandonar sus estudios, de acuerdo con especialistas universitarios.

En el coloquio La universidad y su futuro. Una mirada desde 2020, académicos del Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación (IISUE) y de El Colegio de México advirtieron que las políticas de apoyo a las estudiantes implementadas por las instituciones para prevenir la deserción son importantes, pero que lo urgente es una política de Estado para atender el problema.

Marion Lloyd, investigadora del IISUE, planteó que estimaciones hechas por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) indican que alrededor de 590 mil de los 3.8 millones de estudiantes de licenciatura que hay en el país podrían abandonar sus estudios, lo mismo que cerca de 40 mil de los 248 mil estudiantes de posgrado de México. Esto equivale a 15 por ciento de todos los alumnos universitarios del país.

Además, cifras de la Secretaría General de la UNAM indican que cerca de 72 mil de sus 360 mil estudiantes están en riesgo de desertar.

Esto evidencia la urgencia de medidas para enfrentar esta situación, porque sabemos que muchas veces los alumnos que abandonan la universidad nunca regresan.

La académica señaló que se requieren medidas como la ampliación del acceso a Internet de los estudiantes para enfrentar la brecha digital y que se provea de paquetes de datos gratuitos para que puedan seguir las clases en línea. También consideró necesario un programa de distribución de tablets y computadoras para estudiantes.

México está muy atrasado en este sentido. En la región de América Latina y el Caribe hay ocho países con programas a este respecto, mientras que en México lo que se ha visto son más bien iniciativas del sector privado y de particulares, cuando realmente debe ser una política de Estado que el gobierno debe tomar como algo urgente.

Añadió que se requiere que las instituciones y los docentes tengan contacto personal con los estudiantes que han abandonado la escuela y flexibilizar su currícula y la impartición de clases.

Gran parte del abandono escolar ha sido por el estrés, por no saber enfrentar la situación en casa, las dinámicas psicológicas en el hogar. Hace falta un programa de apoyo emocional para los estudiantes. Creo que como maestros no sólo tenemos que vernos como quienes imparten conocimientos, sino que tenemos que fungir de alguna manera como terapeutas o trabajadores sociales.

Manuel Gil Antón, investigador de El Colegio de México, señaló que esta emergencia sanitaria ha dejado al descubierto que para enseñar se requiere un título, pero no comprobar que se dominan los métodos pedagógicos. “Nos hemos visto –los docentes– a raíz de la pandemia, haciendo lo que Paulo Freire llamaría una educación bancaria, que ya hacíamos, porque hemos supuesto en las universidades que enseñar es una cosa muy sencilla”.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Alfredo Jalife-Rahme: Segundo tropiezo grave de la vacuna británica de AstraZeneca (Opinión)

23 de septiembre, 2020

El New YorkTimes (NYT) coloca en la picota la vacuna sueco-británica de AstraZeneca con la exhumación de un segundo caso neurológico grave (<https://nyti.ms/3iUkJCt>), de dos mujeres con mielitis transversa (inflamación de la médula espinal): los expertos están preocupados (sic) de que AstraZeneca no sea transparente con los casos aludidos.

La experimentación de las pruebas clínicas en la “fase 3 (<https://bit.ly/301Yxiv>)” ha desembocado en un enorme escepticismo en la opinión pública de EU, de acuerdo con recientes encuestas. Con el debido respeto a todas las vacunas, en particular a la polémica de AstraZeneca, un servidor había expuesto el fracaso en su fase de experimentación con monos (<https://bit.ly/3ckYTWm>). EU, que hubiese sido el principal consumidor de la fracasada vacuna, ha detenido su prueba clínica.

En su sofista protocolo de 111 páginas, AstraZeneca ha disminuido hasta “50 por ciento (sic) su efectividad (<https://bit.ly/3mJKYOE>)”. ¿Cómo está eso? La tambaleante vacuna sueco-británica se ha brincado todas las trancas, incluyendo el número mínimo de casos experimentales bajo la falacia de contar con una vacuna para uso de emergencia.

El doctor Eric Topol, experto de pruebas clínicas en Scripps Research (San Diego, EU), indicó que tanto la vacuna de AstraZeneca como las dos estadounidenses de Moderna y Pfizer exhiben una característica problemática: cuentan con casos relativamente leves (sic) de Covid-19 para medir su eficacia, lo cual puede obstaculizar los esfuerzos para determinar si la vacuna previene la enfermedad moderada o severa, cuyos planes no son compartidos por el público cuando los reguladores de Gran Bretaña no han sido transparentes en su decisión de reanudar las pruebas. ¿Y quién regula a susseudorreguladores?

En forma inusitada, el portal ruso Sputnik coincide con NYT: “La prueba de la vacuna basada en adenovirus de chimpancés (sic) se había cuestionado repetidamente por la peligrosa falta de ensayos suficientes acerca de los virus de chimpancés, así como por las consecuencias poco claras de la nueva tecnología grave (<https://bit.ly/32SsfYZ>)”. Llama la atención que el adenovirus de chimpancé experimentado por AstraZeneca nunca se había utilizado antes en ninguna vacuna aprobada en el mundo, a diferencia del vector adenoviral humano, que ha sido ampliamente estudiado y utilizado. Los científicos rusos alegan que, debido a la ausencia de estudios a largo plazo de estas vacunas, nadie sabe si presentan riesgo de cáncer o afectan la fertilidad.

Dato nodal: el adenovirus de chimpancés (sic) sólo lo usa AstraZeneca, mientras las otras vacunas de CanSino, de China, Johnson&Johnson, de EU, y la rusa Sputnik V (del Instituto de Investigación Gamaleya) usan adenovirus de humanos (sic).

La prestigiosa revista británica médica, quizá la mejor del planeta, The Lancet (<https://bit.ly/2EsR18W>) había aprobado los resultados de las fases 1 y 2 de los ensayos clínicos de Sputnik V, concluyendo que la vacuna rusa es segura, eficaz y no causa ningún efecto adverso. Ya había señalado en Bajo la Lupa que la muy controvertida vacuna de AstraZeneca era la vacuna electorera de Trump para ser usada antes del 3 de noviembre y ayudarle a su reelección, además de haber demostrado su carácter eminentemente bursátil (<https://bit.ly/32T5jcl>).

En realidad, el momento Sputnik de la vacuna rusa (<https://bit.ly/3hTvXWN>) y el éxito de dos chinas (CanSino y Sinovac), además de tres de EU –la de Johnson&Johnson, la de Moderna (donde ostenta intereses el célebre infectólogo italoestadunidense Anthony Fauci) y la de Pfizer– no han mostrado hasta ahora ningún tropiezo antes de la otrora ineludible fase 3 que parece haber vivido sus mejores tiempos debido a la premura y a los alcances geopolíticos de (ob)tener el liderazgo global.

A Gran Bretaña se le está cayendo su control global de las vacunas mediante su monopólica alianza de vacunas y su perturbador GAVI: “llave médica para el gobierno mundial de Davos (<https://bit.ly/32QCn4K>)”.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

Mariguana al ruedo de la actividad de mercados

Luis David Fernández Araya

2020-09-24

La discusión en torno a la despenalización de la marihuana para fines médicos tiene varias aristas. La económica es una de las que más peso tiene o quizá la que mejor explica a este mercado subterráneo.

Los efectos que se tienen en materia de seguridad y salud, son sólo eso, efectos y no las causas, sin duda la existencia de este mercado donde concurren oferentes y demandantes –no necesariamente en éste orden- genera grandes recompensas económicas, pero además existen los incentivos para que así sea. Incluso, dentro de los argumentos más fuertes que el capo Joaquín Guzmán Loera ha dado en razón de su actividad, es precisamente la pobreza en la que estaba inmerso desde niño, razones económicas nuevamente.

Claro, el debate en torno a su uso medicinal corresponde al derecho a la salud que todas y todos los mexicanos tenemos, pero además de avanzar en ese punto, debemos comenzar a revisar la recuperación de la autonomía del Estado sobre lo que está detrás de la marihuana: un negocio que deja grandes millones de dólares.

Es preciso revisarlo porque en todo caso seguiremos dejando bajo las líneas del crimen organizado su control, sus políticas, sus alcances, los efectos que esto implica –oleada de crímenes, de muertos, de secuestros, de levantados-. Porque el tema de haber detenido a un delincuente del tamaño de Guzmán Loera no implica que el crimen asociado a este rentable negocio se vaya a disminuir, no. Esas son las precisiones que nos merecemos aclarar, porque bajo la lógica de la producción y distribución existe una postura simple de mercado, donde algunos encuentran los elementos para participar en él y con ello conseguir ganancias, la pregunta es ¿el Estado continuará dejando en manos del crimen organizado el control y manejo de éste?

Una vez que quede superado el debate sobre los usos medicinales de la marihuana, el siguiente paso es dar paso a una gran discusión nacional –informada-, seria, de frente, que diga las cosas como son, porque si no, entonces generaríamos un escenario de dudas, el cual no es benéfico para nadie, salvo que

existan otros intereses económicos por parte de los diseñadores e implementadores de políticas de esta naturaleza. Es decir, que impere su propia lógica de mercado.

Porque continuar atendiendo el tema sólo a través de una política destinada a atacar la oferta de marihuana –más policías, más armamento, más, más...- sólo significa que vemos una parte del problema, que estamos viendo sus efectos por medio de los lamentables índices de muertes asociadas a ese mercado, pero si lo que queremos es tener una discusión integral se debe considerar a todos los actores, al papel del Estado, a la viabilidad de que sea éste quien conduzca el mercado, que lo controle.

Son muchas las aristas en torno a su lógica de mercado y este análisis no pretende sino abonar en el sano debate.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Covid-19. Prevén 54 frentes fríos que afecten a CDMX. Señala estudio de la UNAM crecimiento en emisión de COV por fugas de gas

Iván Sosa

24 de septiembre, 2020

La menor circulación de autos en los días de calor durante el confinamiento evitó siete contingencias.

Sin embargo, con 54 frentes fríos previstos, la contaminación por partículas aumentará, en un escenario en donde continuará la epidemia por Covid-19, plantearon expertos y la Comisión Ambiental de la Megalópolis (Came).

"Haremos recomendaciones a las autoridades de la Ciudad de México y la zona conurbada del Estado de México para reducir las fuentes generadoras de partículas", explicó Víctor Hugo Páramo, coordinador de la Came.

Adultos mayores, personas con padecimientos respiratorios y enfermedades que acentúan la comorbilidad serán más vulnerables ante el Covid y la influenza, planteó el investigador del Instituto Nacional de Salud Pública, Horacio Riojas.

"Vamos a enfrentarnos al periodo estacional de la influenza, si bien hay diferencias con el Covid, hay una relación significativa de partículas menores de 10 micras (PM10) con la influenza, y la influenza está relacionada con las bajas temperaturas", apuntó Riojas.

En las ciudades europeas, después del confinamiento, la reapertura económica ha mostrado un nivel de movilidad incluso mayor al anterior a la epidemia, expuso Páramo.

"En la Ciudad de México no hay todavía un tráfico tan intenso, estamos al 80 por ciento; esperamos episodios altos de partículas y sabemos que las contingencias se nos presentan cuando hay quema de pirotecnia, por eso recomendaremos evitar estas actividades", agregó el coordinador de la Came.

Obras como la renovación de banquetas, explicó, vienen acompañadas de partículas, porque suelen abandonarse montículos y zanjas con tierra, que al removerse producen polvos, por lo que también la Comisión Ambiental pedirá a las autoridades controlar estas construcciones.

Investigadores del Centro de Ciencias de la Atmósfera de la UNAM comprobaron en 600 muestreos, realizados en el confinamiento, que, si bien descendió la contaminación por ozono originada por los autos, aumentó la emisión de compuestos orgánicos volátiles (COV) generada por fugas de gas en los domicilios, lo que también debe disminuir, añadió.

En tanto, el investigador Horacio Riojas expuso que la contaminación acentúa la vulnerabilidad de las personas ante el Covid, porque el sistema inmunológico está previamente comprometido para defenderse ante la contaminación por ozono y en la temporada de frío, de las micropartículas.

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

[Volver al Contenido](#)