

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

PROGRAMA Institucional 2020-2024 del Instituto Nacional de Medicina Genómica.....	4
PROGRAMA Institucional 2020-2024 del Instituto Nacional de Cancerología	4
AMLO: En general, causas de homicidios y feminicidios son las mismas.....	4
La titular de la Segob, Olga Sánchez Cordero, destaca acciones del Gobierno federal contra la violencia de género; afirma que 4T está comprometida con mujeres	5
De existir nuevos rebrotes, pueden ser controlados por medio de las medidas de prevención: López-Gatell	7
Gobierno dará apoyo para gastos funerarios de víctimas de coronavirus. El secretario de Salud comentó que estos apoyos económicos serán universales, solidarios y directos.....	7
SRE: en diciembre puede empezar a aplicarse vacuna de Pfizer en México. El país participa en tres proyectos de biológico de alta efectividad, recuerda Ebrard.....	8
COFEPRIS emite alerta por comercialización ilegal de Ivermectina e Ivermin ...	10
ISSSTE inicia nueva fase de prevención de enfermedades entre la población..	11
Efectividad de 95% en la Sputnik-V y costo inferior a 20 dólares.....	12
Llama AI a publicar los acuerdos con laboratorios	14
López-Gatell pide no cantar victoria ante posibilidad de que EU apruebe vacuna de Pfizer	14
Maribel Ramírez Coronel: La tormenta que se ve venir (Opinión)	15
IMSS recibe dos Premios Bienestar por la Conferencia Interamericana de Seguridad Social	18

La minuta sobre consumo de marihuana pasa a comisiones en San Lázaro	19
Leo Zuckermann: Legalización de la marihuana: sí, pero no; no, pero sí (Opinión)	20
Según últimas proyecciones de Universidad de Washington, Covid-19 podría ser la primera causa de mortalidad en México cuando acabe el 2020	22
Descenso de hasta 20% de inmunización en México: infectóloga	23
Covid-19: Identifican compuesto que bloquea acceso del coronavirus a las células, de acuerdo a investigadores de la Universidad de Ginebra.....	24
Mutaciones no hacen que el Covid-19 se propague más rápido: estudio de la University College de Londres.....	25
Desarrolla la UNAM método para detectar Covid en aguas residuales. Permitirá predecir posibles brotes de contagios en zonas específicas, indica la titular del Instituto de Ingeniería	27
Clara Luz Álvarez: TELECOM Y SOCIEDAD / eSalud (Opinión).....	29
Francisco Colmenares: G-20: egoísmo, pobreza y desprecio a la vida (Opinión)	30
Escuelas, peor lugar para niñas: Encuesta Nacional de Salud y Nutrición. Según datos oficiales, 42.7% de las agresiones se dan en un ambiente educativo, seguido de la vía pública, con 32.9%.....	32
Lanzan dos programas para mujeres y jóvenes en la CDMX. Destinan recursos de la Unión Europea a víctimas de violencia y personas migrantes	34
Está rebasada la capacidad para investigar asesinatos de mujeres: Conavim .	35
Juan Carlos Sánchez Magallán: Equidad de género (I) (Opinión)	36
Lourdes Colinas: Los cuidados y la violencia: una crisis y una oportunidad (Opinión)	38
Juliette Bonnafé: Es tiempo de activar la economía y eliminar la violencia de género (Opinión)	40
Reforma para regular la subcontratación va a más tardar el martes, Diputados tomarán en cuenta a la IP	42

Entre trabajadores de menor ingreso, un tercio de retiros de ahorro en Afore. Tomaron recursos por \$5 mil 838 millones: Consar	43
Sin laborar, 2.3 millones que perdieron su empleo en abril	45
Cáncer de próstata cuesta hasta 120,000 pesos mensuales. En cambio, al ser detectado en una etapa temprana, el tratamiento a cáncer de próstata es de apenas 1,000 dólares en una sola vez.....	46
Ruth Rodríguez: Primer caso de tétanos neonatal. ¿y las vacunas? (Opinión) .	48
El VIH infectó a un nuevo niño o adolescente cada 100 segundos en 2019	50
Obsesiones ¿hasta qué punto es necesario acudir con un especialista? Este trastorno es una fuente significativa de malestar para la persona e interfieren en su funcionamiento social, laboral y personal.....	52
Hematomas, lo que no se debe hacer. Es muy recomendable consultar a un médico si considera que tiene moretones sin motivo o si parece haber una infección	53
Que este 2020 tu Navidad sea más ecológica	55

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

SECRETARIA DE SALUD

PROGRAMA Institucional 2020-2024 del Instituto Nacional de Medicina Genómica

25 de noviembre, 2020. págs. 121 a 157.

[Ver programa aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

PROGRAMA Institucional 2020-2024 del Instituto Nacional de Cancerología

25 de noviembre, 2020. págs. 158 a 211.

[Ver programa aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

AMLO: En general, causas de homicidios y feminicidios son las mismas

2020-11-25

El presidente Andrés Manuel López Obrador aseguró que toda la violencia que se padece en el país, en especial contra las mujeres, es el “fruto podrido” de un modelo económico materialista e inhumano que se impuso durante todo el periodo neoliberal.

En el Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la mujer, el mandatario mexicano consideró que, en general, las causas de homicidios y feminicidios son las mismas, porque hay una profunda descomposición social en el país, debido a que en 36 años se dejó sin oportunidades de trabajo y estudio a mujeres y hombres.

“La violencia contra las mujeres sí tiene que ver con el machismo, pero también con las condiciones de pobreza, marginación y desigualdad económica y social”, explicó.

López Obrador reiteró que estas causas se están atacando para luchar por una sociedad mejor y destacó que el Estado ya no es el principal violador de los derechos humanos, porque ya no se tolera la corrupción ni la impunidad.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

La titular de la Segob, Olga Sánchez Cordero, destaca acciones del Gobierno federal contra la violencia de género; afirma que 4T está comprometida con mujeres

25/11/2020

La secretaria de Gobernación (Segob), Olga Sánchez Cordero, aseguró que frente a las exigencias de mujeres y feministas para poner un alto a la violencia contra las mujeres y niñas, así como a los feminicidios, el Gobierno federal está comprometido, y obligado, a trabajar para brindar seguridad y paz a las mexicanas.

En el marco del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer, la funcionaria destacó las demandas de mujeres y grupos feministas que urgen a las autoridades atender la inseguridad que viven las mexicanas en el país.

Sánchez Cordero explicó que el Gobierno federal reconoce que la política para prevenir, erradicar y sancionar la violencia de género es de Estado, y debe beneficiar a poblaciones vulnerables a través de servicios locales, eficaces y de calidez

"La sociedad nos exige, nos dice: ya basta, y como gobierno nos vemos obligados a evitar la reproducción de un sistema machista y patriarcal. Todos debemos dar el ejemplo de cero tolerancia contra la violencia a las mujeres y dar respuesta a mujeres que se atrevieron a pedir ayuda.

"En la 4T tenemos el compromiso de construir una sociedad en la que la violencia contra mujeres y niñas sea cosa del pasado", aseveró en Palacio Nacional.

La secretaria presentó un breve panorama de la violencia de género en México, en donde 6 de cada 10 mujeres han vivido violencia; 8 de cada 10 tienen temor de ser agredidas en las calles; 4 de cada 10 son violentadas en el ámbito escolar.

Además, condenó el asesinato de 3 mil 800 mujeres cada año y que, a diario, 32 niñas se convierten en madres, "por supuesto, son víctimas de violencia".

Explicó que, si bien México vive una grave problemática en la materia, la pandemia por Covid-19 ha agravado la situación y ha mostrado que la situación que viven las mexicanas es un asunto de alta prioridad.

ACCIONES EN FAVOR DE MUJERES

Sánchez Cordero destacó que ante el machismo es necesario actuar para atender la violencia de género y los feminicidios en nuestro país, por lo que desde el gobierno se combatirá esta situación.

"El machismo mata, destruye la vida de las mujeres y limita el desarrollo del país. Trabajamos para cerrar las brechas de desigualdad y que la cultura del abuso de poder siga. Basta de feminicidios, de violencia contra mujeres por razón de género, a las desapariciones y abuso sexual a niñas y mujeres", manifestó.

Explicó que los programas prioritarios que impulsa la administración federal han tenido un gran impacto real y especial en favor de las mujeres y niñas, ya que, por ejemplo, con las transformaciones en materia de educación se han generado nuevas oportunidades.

Entre las acciones que resaltó están la creación por parte del INMUJERES y del SESNSP 217 redes de mujeres constructoras de paz en el país; el impulso de la Secretaría de la Función Pública de una política de cero tolerancia al hostigamiento sexual, la capacitación de elementos y el fortalecimiento del servicio de atención de la Secretaría de Seguridad Pública Ciudadana.

También la ampliación y el fortalecimiento por parte del CONAVIM de los centros de justicia para que mujeres víctimas de violencia reciban orientación integral.

El gobierno de México reconoce que la política en esta materia es de Estado, que se centre en beneficiar a poblaciones vulnerables a través de servicios locales, eficaces y de calidez; requiere de modelos homologados de prevención y sanción; las demandas legítimas de los movimientos feministas y mujeres hacen un llamado para que seamos parte activa para garantizar la vida libre sin violencia para las mujeres", aseguró Sánchez Cordero.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

De existir nuevos rebrotes, pueden ser controlados por medio de las medidas de prevención: López-Gatell

2020-11-24

El subsecretario de Salud, Hugo López Gatell, aseguró este martes en Palacio Nacional que los contagios por COVID-19 en México siguen disminuyendo desde hace 15 días, pero señaló que la pandemia es variable, por lo que, en caso de existir nuevos rebrotes, pueden ser controlados por medio de las medidas de prevención.

López Gatell señaló que, entre la semana 44 y la 45, además de la 45 y 46, las cifras en México muestran una reducción. Explicó que, en el último caso, es del 14 por ciento, lo que va mostrando esta variabilidad que ocurre cuando existe aumento en los contagios. “O se estabilizan o se empiezan a disminuir”, afirmó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

Gobierno dará apoyo para gastos funerarios de víctimas de coronavirus. El secretario de Salud comentó que estos apoyos económicos serán universales, solidarios y directos

Pedro Domínguez

24.11.2020

El secretario de Salud, Jorge Alcocer Varela, anunció la entrega de apoyos económicos para cubrir los gastos funerarios de las víctimas del coronavirus covid-19.

En la conferencia mañanera, el funcionario recordó que, indudablemente, todos “hemos sufrido en un mayor o menor grado” las consecuencias de la emergencia sanitaria, sin embargo, el gobierno buscará ayudar a los más afectados.

“Otorgar un apoyo para gastos funerarios a los familiares de personas fallecidas por la epidemia de covid-19. Este apoyo deberá ser solidario, universal y directo y, para ello, se utilizará una plataforma ad hoc”, resaltó.

Alcocer Varela informó que los apoyos para gastos funerarios se darán a petición del presidente Andrés Manuel López Obrador.

Por su parte, el director general del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), Zoé Robledo, dio a conocer los detalles de este apoyo, el cual será una única entrega por cada persona fallecida.

Se trata de 11 mil 460 pesos para contribuir con los gastos originados por los servicios funerarios. Se entregará de manera directa y sólo se necesita acceder a una plataforma digital para solicitarlo.

Los beneficiarios serán familiares de la persona fallecida, ya sea el esposo, esposa, pareja, hijos o el padre o la madre de la víctima; quienes tendrán un año para solicitar el apoyo.

A partir del 2 de diciembre, la plataforma del IMSS comenzará a recibir las solicitudes de apoyo, en la que se deberán proporcionar los datos de la persona que murió.

Al mismo tiempo, el secretario lamentó las pérdidas y los estragos que ha provocado la pandemia de coronavirus en la población mexicana. “Nos duelen mucho los fallecimientos”, resaltó.

La Secretaría de Salud informó que hasta ayer, en México se habían confirmado un millón 49 mil 358 de casos de coronavirus, de los cuales han fallecido 101 mil 926. En cuanto a la ocupación hospitalaria, de 28 mil 622 camas, hay 18 mil 112 disponibles y 10 mil 510 están ocupadas. El estado con mayor ocupación hospitalaria para camas de atención general es Durango, con el 77 por ciento.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

SRE: en diciembre puede empezar a aplicarse vacuna de Pfizer en México. El país participa en tres proyectos de biológico de alta efectividad, recuerda Ebrard

Alma E. Muñoz y Alonso Urrutia

25 de noviembre de 2020

El gobierno de México confía en que en diciembre empiece el proceso de vacunación contra el Covid-19 con el biológico de Pfizer –que ha demostrado efectividad de más de 90 por ciento–, anticipó ayer el canciller Marcelo Ebrard.

Aseguró que el titular de la Secretaría de Salud (SSA), Jorge Alcocer, tiene listo su plan de vacunación, lo que es una muy buena noticia para México. Arrancará con una distancia muy breve respecto a Estados Unidos y Alemania, una vez que lo apruebe la Administración de Alimentos y Medicamentos estadounidense –estimado para el 10 de diciembre–, y entre cuatro o seis días después dé inicio la inmunización en el país vecino, precisó.

Si todo sale como hemos previsto y la autoridad regulatoria considera que se puede aprobar en ambas naciones, México estará iniciando su proceso también en diciembre, afirmó Ebrard en la conferencia de prensa matutina.

En tanto, Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, aseguró que en la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) están “con un dispositivo especial para facilitar todo el proceso sin dilación... Deseamos fuertemente que en el caso de Pfizer y CanSino”, que han hecho la oferta de surtir al mercado mexicano, estén listas en diciembre, para que de inmediato sea pueda ser utilizada.

Ayer mismo, la Cofepris recibió indicaciones para el proceso de vacunación, método de entrenamiento para personal de salud y la definición de las características del expediente requerido para México por parte de Pfizer. Y hoy la empresa, precisó el Ebrard, ingresará el expediente técnico a la instancia mexicana para el inicio de su análisis.

Una vez que defina la planta que utilizará –ya sea en Estados Unidos o en Europa– transcurrirán cinco días hábiles para que llegue la vacuna a México. Detalló que el día uno se mandará vía aérea hacia México, para que llegue el día 3, aproximadamente; el día 4 es el proceso de desaduanización y ese mismo día o al siguiente se enviará a los centros de distribución para finalmente tenerla en el punto de inmunización que señale la Secretaría de Salud.

Recordó que el portafolio de México incluye proyectos de vacuna de alta afectividad. Actualmente hay tres procesos de precompra con CanSino Biologics (35 millones de dosis), Pfizer (en un rango de 15.5 a 34.4 millones de dosis, según convenga el sector salud) y AstraZeneca (77.4 millones de dosis), la única sin fines de lucro.

El antígeno para esta última se produce en Argentina, y con CanSino se desarrollan en México los estudios clínicos de la fase 3 –15 mil voluntarios en 20 centros autorizados de 16 estados– y una vez que se cuente con autorización de emergencia, el biológico será enviado al país para llenado final y envasado.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

COFEPRIS emite alerta por comercialización ilegal de Ivermectina e Ivermin

Cecilia Higuera Albarrán

2020-11-20

La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS) emitió una alerta sanitaria, ante la eventual comercialización ilegal de productos Ivermectina e Ivermin, los cuales son falsificados.

Lo anterior, se concluyó luego de una investigación a partir de una denuncia realizada por Laboratorios Grossman S.A., respecto de la comercialización ilegal de estos productos farmacéuticos, los cuales son falsos.

La Cofepris dio el detalle de los productos que no deben ser adquiridos y mucho menos consumidos por ninguna persona, los cuales circulan bajo el nombre comercial de: Ivermectina, lote No. 382820, fecha de caducidad 22 DIC 2022, frasco 4 tabletas, sin registro sanitario, así como: Ivermin, lote No. SC2025, fecha de caducidad JUN 2023, frasco 4 tabletas, registro sanitario 566M2001 SSA IV.

En este mismo sentido, la comisión para la protección contra riesgos sanitarios precisó que los productos originales de Ivermectina e Ivermin se comercializan bajo la leyenda:

El medicamento Ivermectina, tiene la denominación distintiva: IVEXTERM, con Registro Sanitario 566M2001 SSA IV, presentación caja de cartón con 2, 4, 6 o 100 tabletas, el cual tiene indicación terapéutica autorizada de: Escabicida, Pediculicida, Oxiuriasis, Ascariasis, Uncinariasis y Trichuriasis, es fabricado por Tecnofarma, S.A. de C.V., para Laboratorios Grossman S.A

La alerta sanitaria se emite con la finalidad de que todas aquellas personas que consumen estos medicamentos, tengan mucho cuidado con los productos falsos y eviten comprarlas ni ingerirlas.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

ISSSTE inicia nueva fase de prevención de enfermedades entre la población

Blanca Valadez

24.11.2020

El Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) diseñó el Programa “ECOS para el Bienestar” que involucra a comunidades de todo el país a implementar medidas preventivas para evitar problemas de infección por covid-19.

“La pandemia ha evidenciado la inacción de administraciones pasadas de no establecer un modelo preventivo sobre uno curativo. La gente no se cuidó y lamentablemente quienes se han visto más perjudicados son los que padecen de enfermedades crónico degenerativas relacionadas con el sobrepeso, hipertensión, problemas respiratorios; su sistema inmunológico es débil”, señaló el director general del ISSSTE, Luis Antonio Ramírez Pineda.

Con el programa “se busca dentro de las familias de todos los municipios del país hacer más conciencia de tener una mejor alimentación y que el cuidado personal sea permanente para mejorar sus condiciones de salud”.

En entrevista, Ramírez Pineda destacó que ese hará mayor activismo en temas de previsión, sobre todo para enfrentar al covid-19 y propiciar modelos de población saludable y sana.

El titular del ISSSTE dijo que para hacer frente al covid-19, se mantiene el trabajo conjunto con la Secretaría de Salud, el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), el Instituto de Salud para el Bienestar (Insabi), Petróleos Mexicanos (Pemex), la Secretaría de Marina (Semar) y de la Defensa Nacional (Sedena), con el fin de atender las necesidades de la población, como contar con las suficientes camas y respiradores, a pesar de que en México la infraestructura de salud y el capital humano estaba muy deteriorado por la falta de inversión y cuando enfrentamos esta pandemia se evidenció la carencia de recursos en todos los niveles.

Incluso se reconvirtieron hospitales para atender la pandemia; en el ISSSTE se destinaron para ello 112 nosocomios. En ningún momento se ha descuidado la atención, dijo.

Tener que hacer conciencia entre la población de cuidarnos, tomar medidas preventivas para evitar los contagios. En el gobierno hemos tomado medidas muy claras en este tema, el covid-19 es un asunto muy serio, puntualizó.

Luego de reconocer al personal médico que han atendido a la población durante la contingencia, Ramírez Pineda informó que continuará con los recorridos en todo el país para promover la prevención e identificar las necesidades y problemas de las unidades médicas para mejorarlas.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Efectividad de 95% en la Sputnik-V y costo inferior a 20 dólares

25 de noviembre de 2020

Rusia afirmó ayer que su vacuna Sputnik-V contra el Covid-19, desarrollada por el centro de investigación Gamaleya de Moscú, tiene una eficacia de 95 por ciento y costará menos de 20 dólares por persona en los mercados internacionales.

Los resultados preliminares obtenidos en los voluntarios 42 días después de que se inyectara la primera dosis mostraron que la eficacia del biológico era de más de 95 por ciento, indicaron en un comunicado el centro de investigación Gamaleya, el Ministerio de Salud y el Fondo Soberano (RDIF) rusos.

La eficacia del biológico, 28 días después de la inyección de la primera dosis, fue de 91.4 por ciento, según un cómputo basado en 39 casos, explica. En total, 22 mil voluntarios recibieron la primera dosis, y de ellos, 19 mil la segunda.

El biológico, del que Moscú asegura se producirán mil millones de dosis que, en 2021, puede almacenarse a temperaturas de entre 2 y 8 grados centígrados, mientras otros, como el de Pfizer y Moderna, requieren de menos 70 y menos 20, respectivamente. El precio de una dosis para el mercado internacional será inferior a 10 dólares y gratuita para los ciudadanos rusos, anunció el RDIF.

La Sputnik-V, que lleva el nombre del primer satélite artificial de la historia diseñado por la Unión Soviética, está en la fase 3 de ensayos clínicos aleatorios, en los que ni los pacientes ni los médicos saben si están recibiendo un tratamiento real o un placebo. Aunque la fase 3 aún no concluye, se han vacunado varios funcionarios rusos de alto rango, incluidos los ministros de Defensa, Serguéi Shoigú, y de Comercio, Denis Mantúrov, así como el alcalde de Moscú, Serguéi Sobianin.

El laboratorio británico AstraZeneca y la Universidad de Oxford anunciaron el lunes que su vacuna tiene una eficacia media de 70 por ciento, mientras la de la alianza Pfizer/BioNTech es de 95 por ciento, y la compañía estadounidense Moderna anunció que la suya es de 94.5 por ciento.

Rusia, decidida a adelantarse a todo el mundo, anunció en agosto –antes de los ensayos clínicos a gran escala– la eficacia de la Sputnik-V, lo que suscitó dudas en la comunidad científica internacional.

Lo anterior, cuando el mundo registra 59 millones 602 mil 502 contagios y un millón 406 mil 283 muertes por coronavirus, de acuerdo con un recuento de la Universidad Johns Hopkins.

La alianza GAVI dio la bienvenida a los datos de AstraZeneca sobre la eficacia de su vacuna, los que calificó de noticias positivas para la visión de Covax sobre un acceso equitativo para los grupos vulnerables en todo el mundo.

La Unión Europea anunció que firmará el miércoles un contrato con el laboratorio Moderna para asegurarse 160 millones de dosis contra el Covid-19. El gobierno de España, uno de los países más golpeados por la pandemia, anunció en enero puede empezar la inmunización, y que residentes de hogares para ancianos y trabajadores sanitarios serán prioritarios. En Francia dará inicio a finales de diciembre y en Austria en enero.

El presidente Xi Jinping señaló que China está lista para fortalecer los intercambios y la cooperación con Alemania sobre las vacunas contra el Covid-19 y trabajar para que se distribuyan de manera justa, como un bien público mundial.

Estados Unidos, que suma 257 mil decesos y 12.4 millones de infecciones, celebra mañana el Día de Acción de Gracias y muchos estadounidenses planean pasar las vacaciones en familia, pese al riesgo de agravar los contagios.

En América Latina y el Caribe, con 435 mil fallecidos y 12.5 millones casos, Brasil superó 170 mil muertos por Covid-19, informó el Ministerio de Salud.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Llama AI a publicar los acuerdos con laboratorios

25 de noviembre de 2020

Amnistía Internacional México llamó a las autoridades del país a divulgar los acuerdos a que ha llegado con Pfizer, Astra Zeneca, CanSino y otros laboratorios para que el precio por cada dosis de vacuna contra el Covid-19, el costo de desarrollarlas y la tecnología usada en su producción sea de conocimiento público.

En un mensaje a través de Twitter, la directora ejecutiva del organismo, Tania Reneaum, subrayó: la transparencia es fundamental e imprescindible para que la vacuna pueda ser producida a bajo costo en México y el resto de la región. Además, México tiene que asegurar una amplia participación de la sociedad civil y comunidades en el diseño de su plan de distribución del biológico.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

López-Gatell pide no cantar victoria ante posibilidad de que EU apruebe vacuna de Pfizer

24.11.2020

Hugo López-Gatell, subsecretario de Salud, pidió no cantar victoria ante la posibilidad de que la Administración de Fármacos y Alimentos de Estados Unidos (FDA) apruebe la vacuna contra el covid-19 de Pfizer en diciembre, ya que, aunque sea aprobada, aún debe pasar por un proceso técnico para su verificación sanitaria.

"Hay estándares de procedimiento técnico, no es un requerimiento administrativo, no es un requerimiento de la burocracia, es el centro de la verificación sanitaria con el producto terminado. Entonces no cantemos victoria anticipadamente, tampoco seamos pesimistas, creo que es fundamental tener una postura mesurada teniendo el conocimiento técnico de las cosas", consideró en conferencia vespertina.

El funcionario federal detalló que Pfizer les informó que la FDA resolverá su solicitud para la aprobación de su vacuna el próximo 10 de diciembre; sin embargo, recalcó que, en caso de ser aprobada, la rapidez con la que se realizaría la verificación sanitaria no tiene relación respecto a los trámites que se puedan tener.

"Una cosa muy importante de la preparación de Pfizer respecto a la autorización sanitaria en Estados Unidos. Tenemos la impresión positiva que vamos por buen camino, pero hay que tener total claridad de los tiempos que llevan las cosas, quiero declarar, para que quede absolutamente claro, que una cosa es la velocidad que pueden tener los trámites... y otra el proceso de la verificación sanitaria", expuso.

“Los elementos de la verificación sanitaria no son solo los resultados de los ensayos clínicos, hay elementos que tiene que ver con la estabilidad del producto, el proceso de manejo del producto y un elemento crucial es la inspección de lotes, que es cuando llega el producto a un país, la autoridad tiene que verificar que el producto que llegó cumple con las especificaciones e calidad y seguridad que se supone debe ser”.

Hoy, la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) recibió información de Pfizer sobre las indicaciones para el proceso de vacunación, así como la definición de características del expediente, ya sean documentos o manuales.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Economista

Maribel Ramírez Coronel: La tormenta que se ve venir (Opinión)

24 de noviembre de 2020

Cada día que pasa sin que UNOPS dé finalmente el banderazo de arranque de la megalicitación internacional de medicamentos, se eleva la angustia para quienes están en el sector salud y conocen los complejos procesos farmacéuticos y la hoy estropeada cadena de suministro.

Entre más se tarde, mayor riesgo hay de que el desabasto se agrave seriamente en los primeros meses del 2021. Conforme el calendario de UNOPS, el proceso de licitación debió haber iniciado entre el 16 y 31 de octubre. Llegó noviembre, ya está por acabar y no se emite esa esperada convocatoria.

Si para 2020 hubo atrasos y se generó gran caos en el primer trimestre, para este 2021 la cosa pinta mucho peor.

Ya sabemos que este mercado funciona bajo pedidos anticipados de mínimo 4 meses. Un problema es que, ante la incertidumbre característica por este gobierno, los laboratorios no se han abastecido de materia prima pues necesitan certeza para comprar y no quedarse con costosos inventarios. Aparte, las existencias en China e India de materia prima están muy afectadas por la pandemia y el riesgo es que no respondan con la agilidad de otros años.

Adicionalmente, IMSS, ISSSTE y demás instituciones han ido agotando sus reservas estratégicas de medicamentos y hoy están en niveles históricamente bajos; hay como para 6 semanas cuando en otros años había hasta para 8 meses.

Previendo enormes carencias de arsenal terapéutico, el Gobierno abrió formalmente la opción de extender los contratos del 2020 más allá de diciembre, pero en

términos presupuestales es complejo porque las instituciones están muy acotadas por Hacienda. La UNOPS hizo un sondeo para detectar si la industria tiene capacidad de surtir claves críticas entre enero y marzo, pero como se manejan bajo extrema confidencialidad -tal cual lo aceptó Insabi y nuestro Gobierno-, sólo UNOPS sabe qué respuesta lograron. Se espera su segunda sesión informativa el próximo 3 de diciembre.

Conforme este escenario, la peor crisis de desabasto puede presentarse entre mediados de marzo y abril, porque las primeras entregas UNOPS podrían llegar hasta fines de abril. Aparte, la distribución tampoco está claro cómo se resolverá.

Todo este panorama es para el sistema público de salud, pero afectará inevitablemente al mercado privado. Ya se ha visto que, ante la carencia, los hospitales públicos resuelven comprando a botepronto y a mayor precio en farmacias.

Si hay sobredemanda en el mercado privado, la distorsión puede generar aumento de precios. Y los volúmenes que maneja sector público siempre pueden distorsionar cualquier segmento privado. El punto es que esto será momentáneo porque cuando lleguen los grandes volúmenes de proveedores extranjeros, entonces los precios se desplomarán. Ese desorden en el mercado privado puede generar otros problemas para los seguros de gastos médicos privados y los no derechohabientes.

Aparte, hay segmentos especialmente sensibles como los de salud mental o sistema nervioso central que hasta ahora en volumen son cubiertos al 90% por las farmacéuticas mexicanas Pisa y Psicofarma. Si siguen inhabilitadas serán inevitables los faltantes de diversos tratamientos psiquiátricos y psico-neurológicos, al menos hasta abril cuando se supone llegarán los extranjeros. De hecho, ya lo están viviendo muchos pacientes con trastorno bipolar o depresión que se quedaron sin terapia debido a la carencia de litio a raíz de medidas nada estratégicas como retrasos en Cofepris y sanciones a Psicofarma.

En cambio, un caso ejemplar es el de VIH. Los líderes de organizaciones de pacientes con VIH -especialmente Luis Adrián Quiroz- vieron venir de nuevo el problema pues lo vivieron a inicios de este año. Entonces se pusieron exigentes a tiempo y para VIH hay 5 meses de inventarios. De hecho, les están ya entregando tratamiento para 2-3 meses. Pero eso no sucederá con otras enfermedades.

Llega nueva prueba que detecta Covid e Influenza

Nos dicen que el INDRE validó a inicios de este mes la primera prueba PCR que detecta de manera simultánea tanto la infección por Covid19 como la infección de influenza estacional -tanto tipo A como tipo B-, y ayer 24 de noviembre, fue autorizada por el regulador sanitario Cofepris.

Viene de España -de la empresa Vitro- y la mexicana MCD Soluciones Integrales de diagnóstico, de Omar Ruvalcaba, la está introduciendo a México.

Es buena noticia porque dada la semejanza de síntomas, diferenciar influenza de Covid19 es esencial para los médicos que están en la primera línea contra la pandemia. Y también deberá acelerar el trabajo de laboratorios clínicos, al poder analizar con una sola muestra tres virus diferentes. Además, tiene un sistema llamado control endógeno, lo que valida que la toma de muestra orofaríngea o nasofaríngea sea exitosa y evite falsos negativos.

Nombres de posibles titulares de Cofepris

Ya se mencionan nombres de quienes pueden ocupar el cargo de comisionado federal de Protección contra Riesgos Sanitarios. Y son tres los que circulan en radio pasillo: El doctor José Santos Preciado, quien hoy funge como secretario del Consejo de Salubridad General; la doctora Alethse De la Torre, titular de Censida, y el doctor Gustavo Oláiz, quien es un reconocido académico en la Facultad de Medicina de la UNAM, dirige el Centro de Investigación en Políticas Sociales y Salud (CIPSS) y fue comisionado de Autorización Sanitaria hace años en Cofepris. Puede ser que en cualquier momento salga humo blanco sobre quién será el próximo titular de Cofepris.

Piden juicio político contra el secretario Alcocer

Los diputados panistas Éctor Ramírez Barba y Adriana Dávila solicitaron al Congreso iniciar juicio político contra el secretario de Salud Jorge Alcocer, exponiendo que los servidores que no cumplen su función deben dejar el puesto, sobre todo cuando es la vida de millones de mexicanos que está en riesgo. Seguro la mayoría de Morena lo impedirá, pero cómo negar que el secretario de Salud ha estado ausente durante la pandemia avalando con su silencio las irresponsabilidades del presidente, como la invitación inicial a salir de casa, abrazarse y negarse a usar cubrebocas en espacios públicos.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Heraldo de México

IMSS recibe dos Premios Bienestar por la Conferencia Interamericana de Seguridad Social

24 de noviembre de 2020

La Conferencia Interamericana de Seguridad Social (CISS), otorgó al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) dos premios Bienestar 2020, esto debido al diseño y construcción del video laringoscopio de bajo costo, informó el director general, Zoé Robledo.

Además de este reconocimiento, también se premió a otro programa insignia, “Mi Pensión Digital”, en el cual se distinguió las mejores experiencias de promoción del bienestar en las Américas, agregó Robledo.

Durante el evento virtual de Premios Bienestar 2020, el titular de la Dirección de Vinculación Institucional y Evaluación de Delegaciones, David Razú Aznar, explicó que videolaringoscopio permite reducir el tiempo de intubación de la vía aérea sin complicación, de 35 a 11 segundos, disminuye el riesgo de broncoaspiración o sobreinfección agregada; además, cuenta cuatro mil 200 pesos, un costo muy bajo para esta herramienta.

Asimismo, dijo que “Mi Pensión Digital” beneficia a las personas adultas mayores, ya que simplifica este proceso y ahorra tiempo a los derechohabientes.

En la sesión virtual, Zoé Robledo, destacó que estos programas llenan de orgullo al IMSS porque parten de una incorporación y del uso de las nuevas tecnologías, pero con un fin enteramente humanista.

El titular del Seguro Social explicó que el Comité Dictaminador de los Premios Bienestar 2020 reconoció, en el primer caso, el diseño y construcción del videolaringoscopio de bajo costo, una de las mejores experiencias para la gestión integral del riesgo en la pandemia.

Con el video laringoscopio se facilita la intubación del paciente, gracias a la adaptación de una pequeña cámara buoroscópica, que se puede insertar en una Tablet para tener un kit completo, con la ventaja de que este proyecto puede industrializarse y se puede utilizar en cualquier hospital de la institución o en el Sistema de Salud.

El director del IMSS agregó que “Mi Pensión Digital”, es una de las mejores experiencias y de las más exitosas de regulación y normatividad para la ampliación y mejora del acceso a los derechos y prestaciones vinculados a la seguridad social.

Resaltó que este programa de la dirección de Prestaciones Económicas y Sociales del IMSS, está adscrito a la Comisión Americana Jurídico Social de esta conferencia.

“Mi Pensión Digital” se implementó en agosto del 2019, y de esa fecha a septiembre del 2020, se han concluido exitosamente 365 mil trámites de pensiones de Cesantía en Edad Avanzada y Vejez.

"Es posible imaginar un IMSS más seguro, más social, más solidario y más humano. Y que el anhelo de seguridad social para todos, en todos los países del continente y de toda nuestra región, pronto sea una realidad", finalizó Zoé Robledo.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

La minuta sobre consumo de marihuana pasa a comisiones en San Lázaro

Enrique Méndez y Roberto Garduño

25 de noviembre de 2020

La mesa directiva de la Cámara de Diputados turno a comisiones de Salud y Justicia la minuta sobre el consumo de cannabis. Las fuerzas políticas representadas en el Congreso pretenden darle trámite en las siguientes dos semanas, con objeto de resolver el debate en torno al uso lúdico de la planta. Para los diputados, la aprobación del texto enviado por el Senado habrá de conllevar un voto de conciencia, más allá de que prevalezca cualquier orden o línea.

En una nueva sesión semipresencial en San Lázaro, los diputados guardaron un minuto de silencio por el fallecimiento de Pedro Ávila Nevares, priísta de toda la vida, quien siempre exigió el esclarecimiento del asesinato de Luis Donald Colosio, también desde la tribuna de la cámara reprendía a su partido, el PRI, porque no debemos, en esta cámara, ser gatos del Presidente. También se honró la memoria de Ricardo Flores Magón, fundador junto a sus hermanos Enrique y Jesús del periódico Regeneración. Y entre muchas decisiones, se aceptó que en el natalicio de Fray Servando Teresa de Mier (16 de octubre) la bandera nacional se ices a media asta.

Largo fue el listado de procedimientos que se desahogaron en el pleno cameral. Entre ellos la aprobación –por consenso– de siete dictámenes de reforma a leyes y ordenamientos. Entre ellos se avalaron reformas para crear una cédula de identidad de los indocumentados. Con ello se pretende que a ese cúmulo de mexicanos que buscan mejores de opciones de vida trasponiendo fronteras, disponga de un documento que manifieste su procedencia y les permita identificarse ante autoridades de otros países (sobre todo de Estados Unidos y Canadá).

También se aceptó abundar en la protección a los ciclistas de los excesos de automovilistas y motociclistas, el ordenamiento aceptado también incluye obligaciones de los ciclistas, quienes también –se dijo– en muchos casos violentan los ordenamientos de tránsito. El objeto es generar las condiciones de seguridad para que aquellos que buscan una mejor opción de traslado en las grandes ciudades, sean protegidos en su integridad.

Se aprobaron reformas a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, para que la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural promueva, en coordinación con la Secretaría de Economía, el consumo de miel mexicana con los más altos estándares de calidad y producción, los cuales ofrecen importantes propiedades alimenticias y medicinales.

Por consenso se aceptó el dictamen con proyecto de decreto por el que se reforma el artículo 39 bis de la Ley sobre el Escudo, la Bandera y el Himno Nacional, que faculta a la Secretaría de Gobernación para que distribuya el Himno Nacional a los pueblos indígenas en su lengua materna.

Así se aprobaron reformas a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal para que la Secretaría del Trabajo y Previsión Social establezca, mediante indicadores anuales, acciones programáticas para prevenir, combatir, sancionar y erradicar el trabajo infantil.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Leo Zuckermann: Legalización de la marihuana: sí, pero no; no, pero sí (Opinión)

25 de noviembre, 2020

- Es una estupenda noticia. El problema, sin embargo, está en la regulación de la producción, distribución, comercialización y consumo lúdico del cannabis.

Obligado por una sentencia de la Suprema Corte de Justicia de la Nación, el Senado aprobó la legalización de la marihuana con fines recreativos en México. Es una estupenda noticia. El problema, sin embargo, está en la regulación de la producción, distribución, comercialización y consumo lúdico del cannabis.

Como saben los lectores de esta columna, llevo muchos años a favor de la legalización y regulación de las drogas. La prohibición ha sido un fracaso. Creo que es mejor combatir su consumo y adicción a través de programas de educación y salud públicas. Y aunque todavía falta que la Cámara de Diputados apruebe la nueva legislación, resulta un paso en la dirección correcta la legalización de la marihuana recreativa.

Sin embargo, el peligro de la nueva ley está en la sobrerregulación que tanto les encanta a los gobiernos mexicanos. Yo también estoy a favor de regular las drogas. No hay duda, por ejemplo, que debe penalizarse, y muy duro, su venta a menores de edad. O, como con la ingesta de bebidas alcohólicas, prohibir que conduzcan un vehículo los que las consuman. El empaquetado debe explicar claramente todos los riesgos para la salud. Es imperativo cobrar impuestos especiales para utilizarse en programas de educación y salud públicas destinados a combatir el consumo y las adicciones.

En fin, todas estas regulaciones son lógicas y relativamente fáciles de aplicar por parte de las autoridades. El problema es cuando el espíritu liberal comienza a encontrarse con un espíritu estatista, es decir, cuando los legisladores y burócratas van imponiendo más y más regulaciones, al punto que la legalización ya no sirve para nada. Son tantos los impedimentos y las cargas fiscales que se incentiva la permanencia de los mercados negros.

Además, muchas regulaciones generan corrupción y favorecen a los grupos rentistas. En lugar de aparecer un mercado regulado de la droga, surgen oligopolios o monopolios de empresarios amigos del gobierno.

En la ley mexicana se creará el Instituto Mexicano de Regulación y Control del Cannabis. Este organismo será el encargado de otorgar, modificar, renovar, suspender o revocar licencias para el cultivo, transformación, comercialización, exportación, importación e investigación de la marihuana. Pero, además, estará a cargo de implementar los mecanismos y procedimientos de la trazabilidad de las semillas del cannabis durante los seis primeros meses de la legalización.

Si este nuevo instituto se adhiere a las viejas prácticas estatistas mexicanas — hacer todo difícil, complejo y burocrático—, pues sólo muy pocos recibirán las licencias y los certificados de trazabilidad. Acabaremos con un mercado legal de muy pocos competidores, como hay tantos en el país, conviviendo con vendedores del crimen organizado operando en la ilegalidad. Poco se ganará si así sucede.

La nueva ley pretende legalizar, pero prevalece la prohibición del cannabis en la Ley General de Salud. Ridículo. Se permite la posesión de hasta 28 gramos de marihuana. Sin embargo, las personas poseedoras de dichas cantidades podrán ser presentadas ante el Ministerio Público. La autoridad deberá desistirse de la acción penal, pero, siendo esto México, ya sabemos que la policía utilizará este poder para extorsionar a los poseedores de marihuana. La sola amenaza de ir a la Fiscalía, aunque no pase nada, pervierte el concepto de la legalización.

La nueva ley permite que los mayores de 18 años puedan cultivar, cosechar y aprovechar hasta seis plantas de marihuana para su autoconsumo en sus casas. Absurdamente, los obliga a poner barreras físicas para que no se vean estas siembras. Las autoridades pueden entrar a los domicilios a verificar si todo se está realizando conforme a la ley. Una vez más, ya podemos imaginar los abusos que se pueden cometer con este tipo de inspecciones.

La nueva legislación es un buen paso. Pero, ¡caray!, deberían darse más pasos en la dirección correcta. El chiste es legalizar y regular con un espíritu para que de verdad funcione la legalización. La sobrerregulación puede matar todo este ejercicio. Al leer la nueva ley, uno se queda con la sensación de que los legisladores sí quieren legalizar este mercado, luego, que no tanto; bueno, la verdad es que sí, quizá no del todo...

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Según últimas proyecciones de Universidad de Washington, Covid-19 podría ser la primera causa de mortalidad en México cuando acabe el 2020

Natalia Vitela

25 de noviembre, 2020

Cuando termine 2020, Covid-19 sería la primera causa de mortalidad en el País, estiman especialistas.

Conforme proyecciones del modelo sobre Covid-19 del Instituto de Métrica y Evaluación de la Salud de la Universidad de Washington, la tercera semana de noviembre se reportaron en México 3 mil 229 defunciones (un promedio de 461 diarias) colocándose como la primera causa de muerte; 2 mil 44 decesos fueron provocados por enfermedad isquémica del corazón y mil 420 por diabetes, según el análisis.

Se prevé que Covid termine como principal causa en el 2020. El Instituto proyecta 121 mil muertes acumuladas hacia el 1 de enero de 2021 y 144 mil en marzo.

Ayer, la Secretaría de Salud reportó el número más alto de contagios en un día, con 10 mil 794 casos y 813 defunciones por Covid-19 en el País, cifra que duplica el promedio diario registrado por el Instituto de Washington.

Rafael Lozano, director de Sistemas de Salud y Análisis Estratégico del Instituto de la Universidad de Washington, explicó que no existe una regla por parte de la OMS sobre el reporte de las principales causas de muerte en los países, y éstos son libres y soberanos de hacerlo.

En México, dijo, hay una clasificación denominada Lista Mexicana para la Selección de las Principales Causas de Mortalidad, que agrupa muchas causas en el rubro de enfermedades del corazón, así como en el de tumores, lo que propicia que estén por arriba incluso de diabetes, males del hígado, cerebrovasculares o agresiones.

"No creo que acepten (en México) que Covid será la primera causa de muerte. En el Instituto de Métrica y Evaluación de la Salud de la Universidad de Washington sí lo decimos. Comunicar esto no será fácil", señaló.

En 2019, según Inegi, las enfermedades cardíacas fueron la primera causa, con 156 mil 41 decesos, seguida de diabetes, con 104 mil 354 muertes.

En lo que va de 2020, Covid-19 ya ha cobrado oficialmente la vida de 102 mil 739 personas. Esto no incluye exceso de mortalidad (decesos no esperados para el año) cifrados en 190 mil casos. De ese universo, el 40 por ciento de muertes tuvieron como causa Covid. El 60 por ciento restante (114 mil fallecimientos) no tiene causa confirmada; ahí estaría un número importante de muertos por el virus aún no contabilizado.

José Luis Alomía, director general de Epidemiología de la Secretaría de Salud, admitió que Covid-19 ya es la segunda causa de muerte en México.

"La última medición fue la semana pasada y todavía (Covid-19) es superado por la enfermedad cardíaca que aún es la primera causa; tenemos cinco semanas epidemiológicas por delante antes de que cierre el año; esto pudiera variar", estimó.
[Ver fuente \(Solo suscriptores\)](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Descenso de hasta 20% de inmunización en México: infectóloga

Laura Poy Solano

25 de noviembre de 2020

La cobertura de vacunación en México podría tener una caída de más de 20 por ciento en el primer semestre de este año, pues de acuerdo con datos de la Dirección General de Información en Salud la caída tan sólo en las vacunas hexavalentes y neumocócica es de más de 40 por ciento en comparación con mayo de 2019, afirmó Carmen Espinosa, infectóloga pediatra.

En videoconferencia alertó que por debajo de una cobertura de 80 por ciento se pierde la inmunidad de rebaño frente a enfermedades prevenibles con vacunación como sarampión, difteria, tosferina y poliomelitis, tras dar a conocer un primer caso de tétanos neonatal reportado este mes en Baja California.

En México, aseguró, no estamos alcanzando el número de niños vacunados para alcanzar la inmunidad de rebaño, por lo que es urgente que se acuda a completar los esquemas de vacunación a los centros de salud, porque ya sabemos que la cobertura cayó un 20 por ciento, lo que nos deja en una posición muy grave.

La especialista explicó que con la pandemia de Covid-19, muchos padres dejaron de acudir a las citas de vacunación ante el temor de un contagio para sus hijos, a lo que se suma los problemas de abastecimiento de algunos biológicos como la vacuna contra la tuberculosis (BCG) que no está disponible en el país, y que seguramente no llegará en lo que resta del año.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Universal

Covid-19: Identifican compuesto que bloquea acceso del coronavirus a las células, de acuerdo a investigadores de la Universidad de Ginebra

24/11/2020

Un nuevo estudio descubrió un compuesto químico que podría funcionar como un inhibidor cuando el coronavirus SARS-CoV-2 entra a las células humanas, lo que significaría un tratamiento muy eficaz para combatir la enfermedad.

Este hallazgo, liderado por un grupo de investigadores de la Universidad de Ginebra en Suiza, tuvo lugar tras la ineficiencia del reactivo Ellman, que se había tratado como el único inhibidor del Covid-19.

Fue así que los expertos utilizaron un tipo de nanomaterial, conocido como oligocalcogenuros, el cual fue introducido a las células con el objetivo de detectar otro tipo de inhibidores que fueran más confiables y eficaces.

Su rastreo fue posible gracias a un método de captación celular, mediante el uso de tioles, que son compuestos orgánicos formados por átomos de azufre e hidrógeno, en los que la primera sustancia se encarga de reemplazar a un átomo de oxígeno por otro compuesto.

Esta estrategia ya había sido utilizada cuando, años atrás, los investigadores se preocupaban por conocer la manera en que el Virus de la Inmunodeficiencia Humana (VIH) entraba a las células humanas.

Para llevar a cabo las investigaciones correspondientes, los integrantes de la Universidad de Ginebra utilizaron el plásmido PCG1_SCOV-2, responsable de codificar la proteína S del virus del SARS-CoV-2.

Los resultados, publicados en “Chemical Science”, demostraron que un grupo de compuestos químicos con concentraciones nanomolares, son 5 mil veces más potentes que el reactivo de Ellman.

Entre ellos, expone el estudio, fueron ubicados los epiditiodicetopiperazinas, benzopolisulfanos, péptidos, sulfonas heteroaromáticas y tiosulfonatos; todos ellos se encuentran presentes en las membranas de las células eucariotas, las bacterias y las envolturas de los virus.

Los autores del estudio se percataron de que estos compuestos tenían una actividad elevada lo que inducía a la inhibición de la penetración celular del virus. Por tanto, consideraron que estos podrían proporcionar un posible tratamiento para la infección.

Además, se dieron cuenta de que la eficacia de este tipo de inhibidores puede variar, dependiendo de los transportadores de tior que se hagan cargo de ellos. Entre ellos se detectaron los de tipo ETP1 Y BPS2, que son los encargados de bloquear a la proteasa del SARS-CoV-2.

Los científicos expusieron que en la actualidad se han enfocado en investigar nuevas pistas prometedoras que expandan las posibilidades de fabricar tratamientos antivirales contra el Covid-19.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Economista

Mutaciones no hacen que el Covid-19 se propague más rápido: estudio de la University College de Londres

25 de noviembre de 2020

El coronavirus causante del Covid-19 está mutando a medida que se propaga por todo el mundo en la pandemia, pero ninguna de las mutaciones actualmente documentadas parece permitir que se propague más rápidamente, dijeron científicos el miércoles.

En un estudio que utilizó un conjunto global de datos de genomas de virus de 46,723 personas con Covid-19 de 99 países, los investigadores identificaron más de 12,700 mutaciones o cambios en el virus SARS-CoV-2.

"Afortunadamente, encontramos que ninguna de estas mutaciones está haciendo que el Covid-19 se propague más rápidamente", dijo Lucy van Dorp, profesora del Instituto de Genética del University College de Londres y una de las investigadoras codirectoras del estudio.

Sin embargo, agregó: "debemos permanecer atentos y seguir monitoreando las nuevas mutaciones, particularmente mientras se lanzan las vacunas contra el coronavirus".

Se sabe que los virus mutan todo el tiempo y algunos, como los virus de la gripe, cambian con más frecuencia que otros.

La mayoría de las mutaciones son neutrales, pero algunas pueden ser ventajosas o perjudiciales para el virus y algunas pueden hacer que las vacunas contra ellas sean menos eficaces. Cuando los virus cambian de esta manera, las vacunas contra ellos deben adaptarse con regularidad para garantizar que estén dando en el blanco correcto.

Con el virus SARS-CoV-2, las primeras vacunas que demuestren eficacia contra la enfermedad que causa podrían obtener la aprobación regulatoria y comenzar a usarse para inmunizar a las personas antes de fin de año.

Francois Balloux, profesor de la UCL que también trabajó en el estudio, dijo que sus hallazgos, por ahora, no representan una amenaza para la eficacia de la vacuna Covid-19, pero advirtió que la inminente introducción de vacunas podría ejercer nuevas presiones selectivas sobre el virus para mutar a tratar de evadir el sistema inmunológico humano.

"Las noticias en el frente de las vacunas se ven muy bien", dijo. "Es posible que el virus adquiera mutaciones de escape de la vacuna en el futuro, pero confiamos en que podremos detectarlas rápidamente, lo que permitiría actualizar las vacunas a tiempo si fuera necesario".

El estudio de mutación, cuyos hallazgos preliminares se hicieron públicos originalmente en mayo como una preimpresión antes de ser revisado por otros científicos, se publicó en su totalidad el miércoles en la revista revisada por pares Nature Communications.

El equipo de investigación de la UCL de Gran Bretaña y la Universidad de Oxford, y de la Cirad y la Université de la Reunión de Francia, analizó los genomas del virus de 46,723 personas con Covid-19 de 99 países, recopilados hasta finales de julio de 2020.

Entre más de 12,706 mutaciones identificadas, unas 398 parecían haber ocurrido repetida e independientemente, dijeron los investigadores.

De ellos, los científicos se centraron en 185 mutaciones que encontraron que habían ocurrido al menos tres veces de forma independiente durante el curso de la pandemia.

Los investigadores no encontraron evidencia de que alguna de las mutaciones comunes esté aumentando la transmisibilidad del virus. En cambio, dijeron, las mutaciones más comunes son neutrales para el virus.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Desarrolla la UNAM método para detectar Covid en aguas residuales. Permitirá predecir posibles brotes de contagios en zonas específicas, indica la titular del Instituto de Ingeniería

Alejandro Cruz Flores

25 de noviembre de 2020

El Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) desarrolló un método para detectar en aguas residuales el virus que causa el Covid-19, señaló la directora del citado centro, Rosa María Ramírez Zamora.

Al participar en el foro virtual Semana de Mujeres en la Ingeniería, organizado por la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México (Sectei), resaltó que lo anterior permitirá generar modelos matemáticos de predicción para posibles brotes de contagios en zonas específicas, a través de la biología molecular.

Ramírez Zamora destacó que por primera vez en América Latina ya fue aceptado un artículo en torno a este método desarrollado por el Laboratorio de Investigación en Procesos Avanzados de Tratamiento de Aguas de la Unidad Juriquilla, Querétaro, del instituto.

El procedimiento, de acuerdo con información difundida por la UNAM, puede ser una alerta temprana para conocer zonas de riesgo entre siete y 10 días antes de que los habitantes de la misma presenten síntomas de la enfermedad.

Lo anterior, debido a que el virus conserva trazas de material genético en las heces humanas que llegan a las aguas residuales, convirtiéndose así en huellas que los expertos pueden detectar a través de pruebas PCR y cuantificarlo.

El método se ha aplicado en diversos puntos de la ciudad de Querétaro y se ha hecho una propuesta al Sistema de Aguas de la Ciudad de México para su aplicación en la capital del país.

Hay muy pocas ingenieras

En el foro también participó la secretaria académica del Instituto de Ingeniería, Norma Patricia López Acosta, quien señaló, con base en datos del Sistema Nacional de Investigadores, que de los integrantes de este gremio 37 por ciento son mujeres y el resto varones; además de que ocho de cada 100 ingenieros son del sexo femenino.

Aunado a ello, manifestó que las mujeres en México trabajan 78 horas a la semana y 66 por ciento de ellas no recibe remuneración. Agregó que en el caso de las ciencias e ingenierías no hay suficiente campo laboral para las ingenieras.

La titular de la Sectei, Rosaura Ruiz Gutiérrez, manifestó que hay discriminación e importantes desigualdades, por eso las mujeres deciden no participar en actividades relacionadas con las ingenierías, matemáticas o física.

Mujeres con capacidad hay muchísimas, pero hay que despertar vocaciones, hay que buscar que desde niñas vean la importancia de que se dediquen también a estas disciplinas y que eso no implica abandonar una vida familiar o una vida como mujer ni mucho menos, expresó.

También participaron la coordinadora de Ingeniería Ambiental y jefa del Laboratorio de Ingeniería, Susana Saval Bohórquez, así como la responsable del grupo de investigación en ingeniería de transporte y logística, Angélica Lozano Cuevas, ambas del Instituto de Ingeniería.

Las cuatro expertas expresaron que su interés por esta disciplina comenzó desde su niñez, por lo que decidieron dedicarse a su estudio, en el que ha sido fundamental el apoyo de familiares, amigos y profesores.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Clara Luz Álvarez: TELECOM Y SOCIEDAD / eSalud (Opinión)

25 de noviembre, 2020

La eSalud tiene manifestaciones como la telemedicina y la mSalud, así como el aprovechamiento del Big Data a través de la inteligencia artificial (IA) para la investigación y toma de decisiones de políticas públicas de salud. La eSalud es útil para fomentar el autocuidado, para el monitoreo del estado de salud, para las terapias de rehabilitación y hasta para la realización de cirugías a distancia. Lejos de ser un concepto estático, la eSalud es dinámica y obliga a distinguir las necesidades locales que pueden derivarse de la ubicación geográfica (p. ej. el chikungunya es propio de zonas tropicales y subtropicales), de las costumbres (p. ej. sedentarismo) y de las estaciones del año (p. ej. en época de lluvias el dengue tiene mayor transmisión).

Conectividad + Habilidades. Aunque la eSalud requiere forzosamente de infraestructura de telecomunicaciones y de banda ancha, cada servicio puede tener requerimientos específicos. Tener baja latencia (tiempo en milisegundos que tarda la comunicación en llegar a su destino) para un taller de actualización es conveniente, mientras que para una cirugía es de vida o muerte. La conectividad representa varios retos, por lo que la fórmula no puede ser una receta única para todo el país, sino que exige considerar todas las tecnologías disponibles y las condiciones de las comunidades, en especial de las alejadas de zonas urbanas y aquellas de atención prioridad. Además, la conectividad debe acompañarse del desarrollo y fortalecimiento de las habilidades dentro de las propias comunidades.

Telemedicina. Esta es de gran ayuda para que personas de zonas rurales, adultos mayores, personas en situación de vulnerabilidad o con discapacidad puedan acceder a servicios de salud. En el caso de América, la teleradiología es el tipo de telemedicina más utilizada en los países (89.5%) aunque sólo el 11.7% proviene de programas formales; y las principales barreras para la telemedicina son la falta de equipos (78.9%) y la conectividad (57.9%) (Organización Panamericana de la Salud).

mSalud y apps. Los servicios de salud a través de dispositivos móviles (p. ej. los teléfonos celulares) están en crecimiento, sin embargo, los desafíos son múltiples porque gran parte de la población carece de dispositivos con funcionalidades y capacidad suficiente; porque muchas aplicaciones se diseñan sin pensar que deben ser accesibles a personas con distintos tipos de discapacidad; porque no están en las lenguas nacionales (sólo el 10.5% de países de América tienen información multilingüe, OPS).

eComunicación de salud. A través de internet, se puede disfrutar de un mejor derecho a la salud por un acceso más amplio a la información tanto por las búsquedas de información por parte de la ciudadanía como por lo que las instituciones públicas difunden. No obstante, ello, también las noticias e información falsas están a la orden del día.

Big Data, IA e IoT. El Big Data de datos de las distintas zonas de México y el empleo de la IA puede identificar necesidades por zona, de acuerdo a las enfermedades de mayor prevalencia y así proveer soluciones que consideren las particularidades. Esto exige -además de conectividad-, la disponibilidad de cómputo de alta capacidad, desarrollo de algoritmos y mecanismos para el procesamiento eficaz de datos aprovechando la IA.

La eSalud puede también contribuir a evitar la falta de acceso a servicios de salud por la ubicación geográfica, por el nivel de especialidad médica que se requiera, al tiempo que ayuda a prevenir la saturación al poder canalizar de mejor manera a quienes requieran una atención en persona en un centro de salud. La eSalud debe contar con una metodología para el monitoreo de lo que funciona, lo que es replicable y lo que es mejorable. Finalmente, todo apunta que un modelo exitoso debe construirse con una colaboración multipartita sociedad, gobierno, sector privado y academia, donde la sostenibilidad de los proyectos sea un requisito.

claraluzalvarez@gmail.com

@claraluzalvarez

claraluzalvarez.org

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

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Francisco Colmenares: G-20: egoísmo, pobreza y desprecio a la vida (Opinión)

25 de noviembre, 2020

Hoy, después de un año, la extraña enfermedad, como fue el diagnóstico ante el primer caso de Covid-19 en la provincia china de Wuhan, la pandemia se ha extendido a todo el planeta y rebasa la cifra de 57 millones de contagiados y casi un millón 400 mil fallecimientos. En aquellos países que presumen ser los más ricos del mundo, agrupados en el G-20, con 66 por ciento de la población mundial y alrededor de 85 por ciento del producto bruto mundial, se concentra también la mayor tragedia a causa del Covid-19 con 72 por ciento del total de la población contagiada y 74 por ciento del total de fallecimientos en el mundo.

Tres olas se distinguen en la propagación de esta pandemia. La primera abarcó principalmente a las economías de los principales países capitalistas; a finales de mayo de 2020, las tres cuartas partes de los contagiados en el mundo se localizaban en países integrantes del G-20. La segunda, cuando los principales países capitalistas de Europa buscaban recuperar su normalidad, se concentró por su magnitud y dinamismo en dos economías emergentes, con niveles de pobreza y desigualdad más grandes del mundo: Brasil e India. En la actual, la tercera ola, la propagación se ha intensificado en Estados Unidos y en países del continente europeo.

Después de culparse como responsables de esta pandemia los gobiernos de Estados Unidos y China, cada uno, al igual que algunos de los principales gobiernos capitalistas del G-20, como Rusia e Inglaterra, se volcaron, sin coordinación, a emprender acciones para detener la propagación de la pandemia y desarrollar investigación para producir una vacuna. Sin vacuna disponible todavía por ningún país, sin la protección necesaria y con el argumento de que la inactividad laboral puede ocasionar estragos económicos y de hambre mayores a la pandemia, como esgrimieron Donald Trump y Jair Bolsonaro, la mayoría de los gobiernos del G-20 aceptaron reabrir las actividades económicas.

Los resultados están a la vista. Del promedio de 600 mil personas contagiadas por día a escala mundial, desde la segunda semana de noviembre, 80 por ciento ya les corresponde a las naciones integrantes del G-20, de las cuales 10 presentan cifras de contagio acumuladas por arriba de un millón de habitantes, como es el caso de México, hasta 11 millones 500 mil, como es el caso de Estados Unidos.

La mayor propagación y efectos dañinos de la pandemia del Covid-19 se ha concentrado en la población trabajadora y más pobre del planeta. La protección, los sistemas e infraestructura para la salud, con algunas excepciones como China, Nueva Zelanda, Japón, Corea del Sur, Cuba, evidenciaron una fragilidad extraordinaria y, en muchos casos, en repetidas ocasiones, como está sucediendo nuevamente en España y Francia, han sido desbordados por la magnitud de la demanda. Los apoyos que se han brindado por algunos países como China, Rusia y Japón, no fueron parte de un plan ni de medidas de una estrategia unida para hacer frente a esta crisis sanitaria que azota a la población mundial.

La incompetencia, soberbia, ignorancia, desprecio al conocimiento científico y a la vida humana requiere de otros gobiernos y foros de coordinación. Cancelar el confinamiento no debe ser disyuntiva entre el dinero y la vida. Reincorporarse al trabajo para millones de trabajadores o mantenerse en él como trabajador por su cuenta o informal, en las condiciones actuales en que el virus está por doquier y embozado, significa arriesgar la vida.

Frente a la demanda del capital para reiniciar las actividades laborales, la opción debe ser la vida, no el dinero. Más aún, debe pugnarse por establecer sistemas impositivos donde se concentra la riqueza y hay dinero, en el gran capital; garantizar el empleo permanente; prohibir el outsourcing; establecer seguro de desempleo; protección a los migrantes; prohibir y cancelar todas las decisiones de bloqueo o boicot económico, como los que aplica Estados Unidos contra Venezuela, Cuba, Irán, Siria; establecer acuerdos estatales de coordinación y cooperación científica en materia de salud, alimentación y medio ambiente, y garantizar el suministro gratuito y universal de la vacuna contra el Covid-19.

Vivimos tiempos extraordinarios de crisis y rebeldía. Pugnemos desde México y en todos los foros, como el G-20, para que nuestra experiencia no se quede anclada en la simulación o en la visión que anticipó Walter Benjamin en 1933: En la gran pobreza que ha cobrado rostro de nuevo y tan exacto y perfilado como el de los mendigos en la Edad Media (Walter Benjamin, Experiencia y pobreza, 1933).

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Escuelas, peor lugar para niñas: Encuesta Nacional de Salud y Nutrición. Según datos oficiales, 42.7% de las agresiones se dan en un ambiente educativo, seguido de la vía pública, con 32.9%

Laura Toribio

25/11/2020

La violencia golpeó la salud de al menos un millón 90 mil mexicanas durante 2018. Niñas desde los 10 años fueron víctimas de agresiones físicas y verbales.

Golpes, patadas, puñetazos; maltrato, empujones desde un lugar elevado, agresiones con arma de fuego, así como sofocación y estrangulamiento fueron los tipos de violencia que enfrentaron.

En total ese año, 250 mil adolescentes de entre 10 y 19 años reportaron daños a la salud por algún tipo de violencia.

Las agresiones físicas con golpes, patadas y puñetazos fueron las más comunes. Y la escuela fue el principal lugar de ocurrencia de la agresión con 42.47%, seguida de la vía pública, con 32.9% y el hogar, con 14.11 por ciento.

Los datos que se desprenden de la Encuesta Nacional de Salud y Nutrición (Ensanut 2018-2019) presentada este mes, revelan que el grupo más afectado por la violencia entre las adolescentes fue el de 16 a 19 años

Según el estrato de residencia, la encuesta señala que la prevalencia de daños a la salud por violencia en población adolescente es mayor en el estrato urbano que en el rural y por región en la Ciudad de México, seguida de las regiones norte, sur y centro.

En el caso de las mujeres mayores de 20 años, la más reciente Ensanut indica que 840 mil experimentaron violencia en 2018.

A diferencia de las adolescentes, los principales tipos de violencia que enfrentaron fueron las agresiones verbales, seguidas de los golpes, patadas y puñetazos y otros tipos de agresiones o maltratos, con 50.87, 32.36 y 21.46% respectivamente.

CAMBIO

El grupo de 20 a 29 años de edad fue el más afectado. En el caso de las mujeres adultas, la vía pública, el hogar y el transporte público fueron los principales lugares de ocurrencia de la agresión con 41.99, 27.8 y 14.81% en cada caso.

En cuanto al lugar de residencia, la prevalencia de daños a la salud por violencia en mexicanas mayores de 20 años también fue mayor en localidades urbanas que rurales y en la Ciudad de México, seguida de las regiones centro, sur y norte de la República Mexicana.

LA UNAM ILUMINA SUS EDIFICIOS

En los últimos cuatro años, la UNAM ha recibido mil 350 quejas por violencia de género. En 2019 recibió prácticamente el doble que, en 2016, cuando se implementó el Protocolo para la Atención de Casos de Violencia de Género.

En el marco del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia de Género contra las Mujeres, la UNAM arrancó más de 150 actividades con la iluminación en color naranja de la Biblioteca Central.

El simbólico edificio se “pintó” de naranja, al igual que el Estadio Olímpico de CU y la Torre de Rectoría; hoy empezarán las conferencias y charlas, entre otras actividades que se suman a la gran multiplicidad de eventos.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Lanzan dos programas para mujeres y jóvenes en la CDMX. Destinan recursos de la Unión Europea a víctimas de violencia y personas migrantes

Alejandro Cruz Flores

25 de noviembre de 2020

El Gobierno de la Ciudad México lanzó dos nuevos programas sociales dirigidos mujeres y jóvenes en situación de vulnerabilidad, los cuales son financiados por la Unión Europea y que se aplicarán en colaboración con organizaciones de la sociedad civil.

El primero, denominado Mitigando el efecto económico y social de las mujeres en situación de vulnerabilidad, consiste en la entrega de tres apoyos económicos mensuales de 2 mil 170 pesos a 600 víctimas de violencia, a fin de impulsar su autonomía económica.

El segundo, JuventusMX, está dirigido a mil 200 jóvenes de entre 15 y 29 años en situación de movilidad, como migrantes y refugiados, con el propósito de lograr su inclusión laboral a través de capacitación y la articulación con el sector público y privado.

Para ambos proyectos se destinarán 30 millones de pesos que serán aportados por la Unión Europea (UE), 7 millones para el de mujeres y el resto para JuventusMX, señaló el encargado de negocios de la UE en México, Jean-Pierre Bou.

La UE reafirma su solidaridad con las mexicanas y los mexicanos, pero también su apoyo a las políticas públicas en materia de derechos humanos, cohesión social y lucha en contra de las desigualdades, expresó el funcionario durante la presentación de los proyectos.

Colaboración con asociaciones civiles

En el primer programa las beneficiarias son jefas de familia, trabajadoras domésticas y sexuales, que el gobierno capitalino ha identificado como víctimas de violencia, a través de las unidades territoriales conocidas como Lunas, y será operado por la Secretaría de las Mujeres y la asociación civil Saber para la Vida.

La titular de la dependencia, Ingrid Gómez Saracíbar, destacó que uno de los propósitos de esta estrategia es mitigar el impacto de la crisis sanitaria por el Covid-19.

JuventusMX es liderado por la organización Iniciativa Ciudadana para la Promoción de la Cultura del Diálogo y se aplicará en conjunto con la Secretaría del Trabajo y Fomento al Empleo, tendrá una duración de 48 meses. En página www.Juventusmx.org se publicarán las acciones diagnósticas, planes de trabajo e informes de actividades y resultados del programa.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Está rebasada la capacidad para investigar asesinatos de mujeres: Conavim

Fabiola Martínez

25 de noviembre de 2020

Fabiola Alanís Sámano, titular de la Comisión Nacional para Prevenir y Erradicar la Violencia contra las Mujeres (Conavim), subrayó que está rebasada la capacidad de investigación de las fiscalías en asesinatos de mujeres y otras agresiones por razones de género.

Da la impresión de que en (las fiscalías locales) están rebasadas las áreas de procuración e impartición de justicia, y también que no hemos sido capaces de dotar de suficientes elementos a las fiscalías especializadas, subrayó en conferencia de prensa tras la presentación de un billete de lotería conmemorativo por el Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer.

Destacó la urgencia de dar mayor apoyo de todas las instancias hacia la procuración de justicia, y alertó sobre el elevado nivel de impunidad en este rubro.

De acuerdo con los reportes de 2019, añadió, solamente se resolvieron en el país cinco de 10 casos de violencia contra las mujeres, pero hay entidades donde la impunidad alcanza incluso rangos de 80 y 90 por ciento de muertes violentas. Ante ello, el objetivo es identificar el problema que impide la atención e investigación de los casos.

Hemos encontrado (así se señala en los informes de 2019) que el rezago tiene que ver también con el número de carpetas de investigación que atiende cada Ministerio Público, que pueden ir de la más alta, de 390 (por cada agente) a la más baja, de menos de 100 de un estado a otro, explicó.

Alanís destacó la necesidad de fortalecer los planes de prevención de violencia, porque es la única alternativa ante el cúmulo de trabajo en las áreas de seguridad y procuración de justicia.

Junto con funcionarios de la Lotería Nacional indicó que la violencia contra las mujeres y las niñas es un problema social, multicausal y multidimensional, de magnitudes alarmantes, incluidas disposiciones legales que aún se consideran discriminatorias y obstaculizan el acceso a las mujeres y las niñas a una vida libre de violencia.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Juan Carlos Sánchez Magallán: Equidad de género (I) (Opinión)

25 de noviembre de 2020

El Inegi registró 64.4 millones de mujeres; 20 millones trabajan formalmente, se casan, en promedio, a los 25 años, con dos o tres hijos; 33 de cada 100 mujeres entre 15 y 54 años son madres solteras. De éstas, el 11.2% son divorciadas, el 33.5%, solteras, el 44.6%, separadas, y el 10.7%, viudas. En este contexto, todos los días realizan esfuerzos para ser madres responsables, llevar comida a casa y educar a sus hijos.

Hoy es el Día Mundial contra la Violencia hacia la Mujer, el tema es relevante por su natural empoderamiento, que celebro, y por su trascendente participación en la vida de todos. En Estados Unidos surgió, en 1960, el movimiento feminista reclamando equidad, al negarse una modista de color a ceder su asiento en el autobús a un hombre blanco. El sincretismo cultural y religioso que obstaculizó su desarrollo. Fue el control de la natalidad lo que permitió planear su edad adulta, escoger su actividad profesional ganando espacios en el campo laboral como profesionistas.

Las mujeres, a diario, realizan esfuerzos agotadores para ser madres responsables, al llevar comida a casa y educar a sus hijos, pues en nuestro país 20% tiene un hijo antes de los 20 años. Después de realizar su trabajo doméstico, salen a trabajar en un transporte y movilidad que les roba cuatro horas al día, sufren acoso laboral, regresan a casa, donde puede existir violencia intrafamiliar, incrementada por el aislamiento social, consecuencia de la pandemia del covid-19. En un contexto de fragilidad, conflictos y emergencias imprevistas enfrentan una justicia en la que no confían, viven embarazos no deseados por incesto, violación o descuido, poniendo en riesgo su vida; sufren despidos injustificados, duermen poco, trabajan mucho y su salario es precario.

La Organización Mundial de la Salud reportó en 2010 que 1,000 mujeres mueren al día por complicaciones prevenibles del embarazo y del parto y que más de 60 millones de niñas eran forzadas a casamientos antes de cumplir los 18 años.

El Censo Mundial de 2020 registró que son tres mil 811 millones de mujeres, se calcula que 100 millones se casaron antes de los 18 años, cada año, 14 millones de adolescentes son madres. Se estima que entre 100 y 140 millones de niñas y mujeres viven actualmente con las consecuencias de mutilación genital, y que tres millones de niñas corren el riesgo de esa práctica todos los años, según ONU Mujeres.

El Inegi registró 64.4 millones de mujeres; 20 millones trabajan formalmente, se casan, en promedio, a los 25 años, con dos o tres hijos; 33 de cada 100 mujeres entre 15 y 54 años son madres solteras. De éstas, el 11.2% son divorciadas, el 33.5%, solteras, el 44.6%, separadas, y el 10.7%, viudas.

En este contexto, todos los días realizan esfuerzos para ser madres responsables, llevar comida a casa y educar a sus hijos.

Los feminicidios no son casuales; el machismo transcultural, el exceso de drogas y alcohol que inundan a amplios sectores de la sociedad, carentes de valor, son las causales.

Los códigos de conducta, los cuales han mutado como resultado de una economía feroz y brutal que avasalla a millones de personas al eliminar fronteras para permitir flujos rápidos de personas y mercancías; los movimientos migratorios escalados, así como los riesgos en el tránsito de las personas, los millones de trabajadoras expuestas por los precarios salarios que dejaron las políticas neoliberales de antaño, la creación de grandes maquiladoras y la figura de contratación del outsourcing tienen a miles de personas con trabajos precarios y sin seguridad social. Todas ellas viven con escasas monedas en sus bolsas, las cuales sólo alcanzan para su transporte deficiente y para medio comer; de ahí el calvario de llevar algo a sus hogares.

Es la economía la que no ayuda a generar condiciones propicias para la dignidad y decoro de las mujeres y la seguridad pública que no las alcanza y cobija.

Las mujeres se han empoderado con espacios y leyes que las protegen, se han incorporado a niveles laborales de dirección de instituciones públicas, privadas, legislativas, sociales y organizaciones mundiales. Mucho ha mejorado su situación, sin embargo, falta mucho camino por recorrer. ¿O no, estimado lector?

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Lourdes Colinas: Los cuidados y la violencia: una crisis y una oportunidad (Opinión)

25 de noviembre de 2020

En México, en promedio, las mujeres dedican tres veces más tiempo al trabajo doméstico y de cuidados que los hombres y asumen 30.8 horas semanales de trabajo no remunerado, mientras los hombres apenas realizan 11.6 horas semanales (ENUT, 2019).

La violencia es una problemática estructural que afecta a las mujeres y a las niñas, la cual constituye una forma generalizada de discriminación que se manifiesta de múltiples formas, tanto en la esfera pública como en la privada. Una de las manifestaciones más claras de discriminación es la distribución desigual del trabajo de cuidados en el hogar.

En México, en promedio, las mujeres dedican tres veces más tiempo al trabajo doméstico y de cuidados que los hombres y asumen 30.8 horas semanales de trabajo no remunerado, mientras los hombres apenas realizan 11.6 horas semanales (ENUT, 2019). Debido a la crisis ocasionada por covid-19, las horas que las mujeres dedican a este trabajo no remunerado han aumentado, resaltando aún más esta desigualdad previa a la pandemia.

Estas desigualdades se traducen en que las mujeres abandonan más que los hombres sus estudios o dejan sus trabajos o negocios para dedicarse a estas tareas, ocasionando que sus ingresos sean menores, más precarios, sin acceso a seguridad social y que dependan económicamente de otras personas. La tasa de participación económica de las mujeres en México es una de las más bajas de América Latina. Esta problemática se agrava en contextos de crisis como la que vivimos actualmente. Por ejemplo, durante julio de 2020, la tasa de participación laboral de las mujeres fue de apenas 39.2%, lo cual tuvo una reducción con relación a julio de 2019 en 5.8 puntos porcentuales.

Pero, ¿qué son los cuidados? ¿Por qué son tan importantes? Los cuidados son las actividades que regeneran diaria y generacionalmente el bienestar físico y emocional de las personas. Es un trabajo esencial para el sostenimiento de la vida, la reproducción de la fuerza de trabajo y de las sociedades, generando una contribución fundamental para la producción económica, el desarrollo y el bienestar. En México y en muchos países existe una crisis en la actual organización social de los cuidados que hoy se hace insostenible y que demanda, de manera urgente, una revisión de las políticas económicas y de protección social.

Debido a este contexto, este 25 de noviembre, bajo el lema Pinta el mundo de naranja: ¡financiar, responder, prevenir y recopilar!, se busca crear acciones específicas para prevenir y eliminar el continuum de violencia que se ejerce contra las mujeres y las niñas a lo largo de sus vidas, de manera sistemática y en múltiples formas, dentro y fuera de sus hogares.

La crisis ocasionada por covid-19 ha puesto en el eje central la importancia de los cuidados, y no sólo eso, sino que los cuidados son una estrategia para salir de la crisis a través de inversión en infraestructura; políticas que contribuyan a la profesionalización y certificación, regulación del sector; inversión en cuidados de calidad para la primera infancia y cuidado a personas mayores y dependientes. Para alcanzar la recuperación económica es fundamental garantizar la plena participación de las mujeres como un poderoso motor de reactivación. Para lograrlo, es preciso romper con este continuum de violencia contra ellas e invertir en políticas de cuidado que generan un triple dividendo, ya que contribuye al bienestar de las personas, pero, además, a la creación directa e indirecta de empleo, facilitando a la vez la participación de las mujeres en el mercado laboral. Esto genera un retorno de ingresos para el Estado, vía impuestos, y un mayor ingreso para las personas.

Colocar los cuidados en el centro de las respuestas ante el covid-19 desde un abordaje integral puede ser un verdadero motor de una recuperación socioeconómica que no deje a nadie atrás.

Finalmente, estas tareas de cuidado deben redistribuirse al interior de los hogares, entre los y las integrantes del hogar. Los hombres juegan un rol fundamental para transformar la sociedad, así que, al participar hombres y mujeres en las tareas del hogar y de cuidados se logran sociedades más justas e igualitarias. En el marco de la campaña ÚNETE y los 16 días de activismo, invitamos a todos y todas a fomentar masculinidades positivas y relaciones libres de violencia. Estamos ante una oportunidad de transformar las normas sociales y lograr que estas acciones puedan perdurar mucho más allá de la pandemia. #DíaNaranja #16días y #Únete.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Financiero

Juliette Bonnafé: Es tiempo de activar la economía y eliminar la violencia de género (Opinión)

25 de noviembre, 2020

Con la llegada de la crisis de COVID-19, las desigualdades de género en el sector laboral son más evidentes. La pandemia afecta de manera desproporcionada a las mujeres, quienes están perdiendo sus empleos a un ritmo mucho mayor que los hombres. En pocas palabras, antes ganaban menos que ellos por un trabajo de igual valor y ahora son las más afectadas por el desempleo o la inactividad.

De acuerdo con cálculos de la OCDE, en México la brecha salarial entre hombres y mujeres es de 18.8%, y a nivel global, en promedio, a las mujeres se les paga aproximadamente un 20% menos que a los hombres. Esto se ve reflejado en que acceden en menor medida y trabajan menos horas en el mercado del trabajo; acceden menos a empleos mejor retribuidos; trabajan más en el sector informal, sin seguridad laboral y con derechos limitados. Además, una parte sustancial del trabajo que realizan no es remunerado, como el trabajo de cuidado en hogares.

Este 25 de noviembre, bajo el lema Pinta el mundo de naranja: ¡financiar, responder, prevenir y recopilar!, se busca crear acciones específicas para prevenir y eliminar el continuum de violencia que se ejerce contra las mujeres y las niñas a lo largo de sus vidas, de manera sistemática y en múltiples formas, tanto en el ámbito privado como en el público.

La crisis ha afectado a las mujeres de forma simultánea en tres esferas en las que las desigualdades de género son más graves y persistentes: los ingresos, la salud y la seguridad. En este caso en específico, la brecha salarial entre hombres y mujeres, la cual alimenta la violencia de género: al implicar menos autonomía económica, generar dependencia económica y violencia en sus hogares. Y aunque la situación que atravesamos en este momento ha mostrado la contribución y el rol imprescindible de las mujeres, también ha mostrado que la desigualdad de género es una barrera para la implementación de respuestas efectivas durante y después de los momentos de crisis. Por tal motivo, es fundamental integrar a las mujeres en todos los sectores de la recuperación, en específico, en la fuerza laboral.

A nivel global, los gobiernos han respondido a los efectos económicos de COVID-19 introduciendo estímulos fiscales y monetarios. Sin embargo, esta respuesta ha ignorado en gran medida las necesidades de las mujeres. De acuerdo al Rastreador Global de Respuestas de Género a la COVID-19 realizado por PNUD y ONU Mujeres, tan sólo uno de cada ocho países ha adoptado medidas para protegerlas de los efectos socioeconómicos del virus. Y sólo el 18% (238 medidas) de las 1,310 medidas de protección social y del mercado laboral tomadas en respuesta al COVID-19 apoyan el cuidado no remunerado o fortalecen la seguridad económica

de las mujeres. Esto tiene como consecuencia que los sistemas de protección social debilitados dejen indefensas a las personas más desfavorecidas de la sociedad, incluidas las mujeres y las niñas.

Para alcanzar la recuperación económica, es fundamental garantizar la plena participación de las mujeres como un poderoso motor de reactivación. Para ello, es preciso romper con este continuum de violencia contra ellas, cuyos múltiples síntomas incluyen la brecha salarial entre hombres y mujeres. Para lograrlo es necesario: facilitar un acceso igualitario de las mujeres a empleos de calidad; propiciar medidas que contribuyan a romper la segregación en el mercado laboral; alentar a nuestros niños, niñas y jóvenes a integrarse en campos de estudio y trabajo no estereotipados; promocionar a las mujeres en los espacios de toma de decisión de las instituciones y empresas; y fomentar la corresponsabilidad del Estado, las empresas y los hombres en las tareas de cuidado.

En general, la crisis de COVID-19 brinda una oportunidad para que los países, incluido México, adopten un enfoque sensible al género en sus esfuerzos de respuesta, y para transformar los modelos económicos existentes hacia un contrato social renovado que priorice la justicia social, la autonomía económica y la igualdad de género.

La implementación de la perspectiva de género a estos estímulos no sólo resultaría positiva desde el punto de vista de la igualdad de derechos, sino que además aceleraría y fortalecería la recuperación económica en beneficio de todas las personas. Fomentemos y trabajemos las medidas necesarias y acciones reales para poner fin a la violencia contra las mujeres y las niñas –pandemia que nunca ha cesado– y que se ha agudizado por las medidas de confinamiento. Todavía no es demasiado tarde para explotar las sinergias que existen entre la reactivación del crecimiento económico, el progreso de la igualdad de género y la eliminación de la violencia.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Reforma para regular la subcontratación va a más tardar el martes, Diputados tomarán en cuenta a la IP

Roberto Garduño y Enrique Méndez

25 de noviembre de 2020

En principio, la Junta de Coordinación Política de la Cámara de Diputados mantiene su acuerdo para aprobar, el jueves en comisiones y en el pleno, la reforma para prohibir la subcontratación y, en una reunión con la secretaria de Gobernación, Olga Sánchez Cordero, los coordinadores de las bancadas aceptaron recibir una agenda de los acuerdos con los empresarios, para someterla a votación.

Morena acotó que la reforma no se puede aplazar y que escuchará todas las voces, mientras el PRI defendió que la iniciativa se enriquezca. El coordinador del tricolor, René Juárez Cisneros, dijo que prevalece el acuerdo para que el jueves se discuta el proyecto, pero está la circunstancia de escuchar a los empresarios.

En ese sentido, legisladores de distintas bancadas indicaron que, si hay condiciones, la iniciativa se aprobaría el jueves y si no, el martes.

Juárez Cisneros señaló que después de la reunión con Sánchez Cordero, se definió que el coordinador de Morena, Ignacio Mier, compartirá el alcance de los acuerdos entre el gobierno federal y los empresarios.

También, la presidenta de la cámara, Dulce María Sauri Riancho, planteó legislar con cuidado en la regulación para prohibir la subcontratación laboral porque, dijo, podría darse un despido masivo de trabajadores.

Mientras, el procurador fiscal, Juan Carlos Romero Aranda, advirtió que con la reforma quien cometa un delito de defraudación fiscal recibirá penas de hasta 13 años y medio de prisión, pero cuando se cometa por tres o más personas que preparen y ejecuten estos esquemas de manera reiterada o permanente serán procesados por delincuencia organizada.

En su participación en la segunda jornada de discusión pública de la propuesta presidencial, dijo que el presidente Andrés Manuel López Obrador ha sido muy claro que con la reforma las empresas tienen la oportunidad de regularizarse antes de ser llevadas a un proceso penal.

Citó que en 2016 existían 900 empresas que ofrecían servicios de subcontratación, de las cuales sólo 337 estaban registradas ante la Secretaría del Trabajo, 100 estaban dadas de alta ante el Instituto Mexicano del Seguro Social y sólo 40 pagaban impuestos.

Asimismo, Leonor Quiroz Carrillo, representante del Consejo Empresarial Mexicano de Comercio Exterior, consideró que no hay claridad entre qué subcontratación estaría permitida y cuál no. Dijo que, si bien la impunidad se ha generado por empresas creadas para evadir el fisco, es un exceso aplicar los mismos parámetros para las actividades legales. Contra las que hay que ir son las factureras, nomineras, las que vacían su nómina a final de año.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Entre trabajadores de menor ingreso, un tercio de retiros de ahorro en Afore. Tomaron recursos por \$5 mil 838 millones: Consar

Braulio Carbajal

25 de noviembre de 2020

Uno de cada tres pesos que trabajadores mexicanos dispusieron de su cuenta para pensionarse, como una forma de paliar la crisis de desempleo y la caída en las percepciones provocada por la pandemia, correspondió a aquellos que están afiliados a las administradoras de fondos para el retiro (Afore) enfocadas a atender a la población de menor ingreso, según cifras oficiales.

Entre enero y octubre pasados, los trabajadores mexicanos retiraron de sus Afore ahorros por 16 mil 471 millones de pesos, cantidad superior 68 por ciento al mismo periodo de 2019, según información de la Comisión Nacional del Sistema de Ahorro para el Retiro (Consar), el regulador del sector.

De acuerdo con datos de la Consar, de enero a octubre pasados los mexicanos que tienen sus recursos pensionarios en Afore Coppel y Azteca –instituciones que atienden a los trabajadores de menores ingresos del país y hasta a informales– realizaron retiros por desempleo por 5 mil 838 millones de pesos, un incremento de 76 por ciento respecto del mismo periodo de 2019.

Así, del total de retiros por desempleo realizados en los primeros 10 meses de este año, 35 por ciento, poco más de una tercera parte, corresponde a los que han realizado los trabajadores afiliados en las Afore Coppel y Azteca, de acuerdo con la información oficial.

Los trabajadores registrados en alguna de esas dos administradoras han dispuesto de su Afore 5 mil 838 millones de pesos, cuando durante el mismo lapso del año pasado apenas habían retirado 3 mil 314 millones.

Para Enrique Díaz-Infante, director especialista en sector financiero y seguridad social del Centro de Estudios Espinosa Yglesias (CEEY), las personas de menores ingresos han sido las más afectadas por la pandemia, lo que es reflejo de que

México tiene una sociedad desigual, que ahora se puede trasladar a que en la vejez sea aún más marcada.

En su punto más alto, según cifras del Instituto Mexicano del Seguro Social, la pandemia de Covid-19 dejó a casi 1.2 millones de personas sin trabajo en la economía formal, de las cuales 84 por ciento fueron empleados con ingresos precarios de entre 3 mil 46 y 5 mil 641 pesos, es decir, no más de dos salarios mínimos.

Este tipo de trabajadores tienen, en su mayoría, su ahorro para el retiro en Afore Coppel o Azteca, las cuales están ubicadas en sus mismas tiendas departamentales.

A detalle, entre enero y octubre pasados los trabajadores afiliados a Afore Coppel retiraron por desempleo recursos pensionarios que ascienden a 3 mil 391 millones de pesos, 78 por ciento más respecto a los mil 904 millones de pesos de igual periodo del año pasado.

En tanto, los de Afore Azteca dispusieron de 2 mil 446 millones de pesos, 73 por ciento más que mil 409 millones de hace un año.

De acuerdo con la Consar, los incrementos que han mostrado estas dos Afore en el monto de retiros por desempleo en 10 meses es superior al incremento de 68 por ciento promedio que registra el total del sistema, es decir, de las 10 administradoras que operan en México.

La ley prevé que un trabajador puede retirar una parte de su ahorro para el retiro cuando acredite que tiene al menos 46 días desempleado. Puede retirar el equivalente a 30 días de su último salario de cotización. Sin embargo, al retirar recursos pierde de manera proporcional semanas cotizadas, lo que, a la larga, puede traducirse en una menor pensión.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Forbes

Sin laborar, 2.3 millones que perdieron su empleo en abril

Dora Villanueva

25 de noviembre de 2020

La subocupación se redujo a la mitad en octubre respecto al punto máximo registrado en mayo, reportó el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi). Tomó cinco meses para que este indicador pasara de 29.9 por ciento de la fuerza de trabajo en mayo –el cual implicó que prácticamente uno de cada tres trabajadores en el país tuvieran disponibilidad o necesidad de trabajar más– a 15 por ciento en octubre, reportó el organismo.

Al presentar la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo nueva edición de octubre, el Inegi destacó que los cambios más importantes respecto de septiembre fueron el crecimiento de la población económica activa (PEA), el aumento en los ocupados por más de 35 horas semanales y los que laboran en micronegocios, una recuperación del comercio y de la ocupación informal.

Detalló que en octubre a la PEA se sumaron un millón 700 mil personas respecto de septiembre. Hay 55 millones 600 mil individuos en el mercado laboral, ya sea empleados o en busca de trabajo, lo que implica que de los 12 millones 500 que salieron en abril por efecto de la pandemia, aún faltan por reincorporarse 2 millones 300 mil.

La población ocupada es de 53 millones de personas, un incremento de un millón 900 mil respecto de septiembre. El 63.1 por ciento se desempeña en el sector de servicios, 24.6 por ciento en las industrias y 11.6 por ciento en la agricultura y ganadería.

Uno de los avances en el empleo –y al que contribuyeron la caída de 75 mil trabajadores en la subocupación y el aumento de la informalidad de septiembre a octubre– fue un mayor número de los trabajadores con jornada de 35 a 48 horas semanales y de más de 48 horas semanales. Este grupo aumentó 2 millones 100 en un mes.

A su vez, la ocupación informal en octubre de 2020 ascendió a 29 millones 700 mil trabajadores, un millón 600 mil más que en septiembre. Esto exhibe que 56 por ciento de la fuerza de trabajo en el país trabaja sin reconocimiento formal, 1.1 puntos porcentuales más que en el mes previo. La población desocupada se redujo del 5.1 de la PEA registrado en septiembre a 4.7 por ciento en octubre. En suma, hay 2 millones 600 mil personas que pese a buscar un empleo no encuentran.

Además de ellos está la población no económicamente activa (PNEA) pero disponible para trabajar, la cual suma a 8 millones 900 personas. De esa población que no se ha animado a buscar un empleo, pero que lo requiere, 5 millones 300 mil son mujeres y 3 millones 600 mil hombres.

Inegi recalcó que, en comparación con septiembre, la situación de la PNEA disponible para trabajar disminuyó en un millón 600 mil personas durante octubre.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Forbes

Cáncer de próstata cuesta hasta 120,000 pesos mensuales. En cambio, al ser detectado en una etapa temprana, el tratamiento a cáncer de próstata es de apenas 1,000 dólares en una sola vez

24 de noviembre, 2020

El costo del tratamiento de cáncer de próstata cuando se diagnostica en etapas avanzadas puede alcanzar hasta los 6,000 dólares mensuales, (120,000 pesos mensuales, según el tipo de cambio) cuando la enfermedad se trata en etapas avanzadas, aseguraron especialistas este martes.

En cambio, el costo es mucho menor -de apenas 1,000 dólares en una sola vez– si se detecta en una etapa temprana, agregaron.

En conferencia de prensa virtual con motivo del Día Nacional de la Lucha contra el Cáncer de Próstata, que se conmemora el 29 de noviembre, el médico urólogo Hugo Manzanilla García, adscrito al Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga, destacó que uno de los principales retos de este padecimiento es la detección temprana.

Añadió que gracias a un diagnóstico oportuno el paciente puede aspirar a una mejor calidad de vida, pero también a tratamientos que son de más bajo costo, ya que el cáncer de próstata representa una de las mayores cargas económicas tanto para las familias como para el sistema de salud mexicano.

“Cada año el gasto per cápita de un mexicano que padece cáncer de próstata es de 15,000 dólares, de los cuales el 50% lo absorbe el propio paciente o su familia y el otro 50% proviene del Gobierno”, indicó el urólogo.

De ahí, consideró, la importancia de realizar campañas de información, concientización y prevención en la sociedad ya que, dijo, sólo 30% de los pacientes son diagnosticados en una etapa temprana y otro 70% cuando el cáncer ya ha hecho metástasis en algún otro órgano del cuerpo.

Subrayó que, como otras neoplasias, el cáncer de próstata en sus primeras etapas puede ser asintomático, por lo cual los varones mayores de 45 años deben acudir al médico para realizarse una prueba de antígeno prostático específico y tacto rectal.

Uno de los principales factores de riesgo además del genético, agregó, es la edad ya que la probabilidad de desarrollar cáncer de próstata aumenta considerablemente a partir de los 50 años y seis de cada 10 casos son detectados en hombres mayores de 65.

El especialista resaltó los principales signos y síntomas que deben de considerar para acudir al médico, entre ellos dificultad para orinar, cambios en el flujo y frecuencia de la orina, problemas de erección, presencia de sangre en semen u orina. En las etapas avanzadas puede presentarse dolor o fracturas en huesos, disminución de la fuerza en piernas y pies, hinchazón en piernas o pelvis e incontinencia urinaria.

En tanto, Leticia Aguiar, coordinadora del Movimiento Latinoamericano Contra el Cáncer de Próstata (Molacap), detalló que la actual pandemia también ha desencadenado incertidumbre entre los pacientes que han suspendido sus consultas y terapias ya que las instituciones han dado prioridad a los casos de Covid-19.

Por ello hizo un llamado a que se garantice la atención y el acceso a tratamientos de calidad en cualquier región del país.

De acuerdo con cifras de Globocan, una base estadística de cáncer de la Organización Mundial de la Salud (OMS), durante 2018 se diagnosticaron 1.3 millones de casos nuevos y se registraron 360,000 fallecimientos alrededor del mundo.

En Latinoamérica surgieron cerca de 152,000 nuevos casos de cáncer y murieron 51,000 personas por esta causa.

En México, según datos del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), uno de cada siete hombres padecerá esta enfermedad en el transcurso de su vida.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Ruth Rodríguez: Primer caso de tétanos neonatal. ¿y las vacunas? (Opinión)

25 de noviembre de 2020

La falta de vacunas, no sólo para los niños, sino también para los adultos, comienza a preocupar a los infectólogos, pediatras y médicos, porque las consecuencias pueden ser devastadoras para la salud de millones de mexicanos, por el resurgimiento de enfermedades ya erradicadas.

Y la preocupación no es para menos. El último boletín epidemiológico de la Secretaría de Salud reporta que ya se registró el primer caso de tétanos neonatal, que es una infección bacteriana potencialmente mortal en los recién nacidos y que se previene con una vacuna. Tenía tres años que no se registraba un caso de este tipo.

Se estima que este caso se debió, entre otros motivos, a problemas de higiene en el entorno del niño afectado por esta enfermedad y a la falta de vacuna DPT (difteria, tosferina y tétanos).

A esta situación se suma el desabasto de otras vacunas. Por ejemplo, el último lote de la vacuna BGC (contra la tuberculosis) aplicada en bebés y niños es del 30 de septiembre de 2020. Por lo que la vacuna no estará disponible para lo que resta del año y muy probablemente tampoco durante los primeros meses de 2021.

Lo grave es que esta enfermedad, altamente contagiosa, lejos de ser erradicada, va en aumento en nuestro país. Tan sólo en el 2019 se registraron 41 mil 472 casos.

Lo mismo está pasando con la vacuna hexavalente, que protege contra seis enfermedades: difteria, pertussis, tétanos, polio, Hib y hepatitis B, y con la triple viral (sarampión, paperas y rubéola).

En opinión de Carmen Espinosa, infectóloga pediatra del Hospital General de México, con un diplomado en vacunas, la caída de la cobertura de vacunación puede traer consecuencias devastadoras, porque pueden resurgir enfermedades que son prevenibles.

En una conferencia organizada por el laboratorio Sanofi Pasteur, la especialista reconoció que hay un problema serio de desabasto de vacunas y que los padres de familia tienen que estar peregrinando de un centro de salud a otro para encontrarlas.

Se podrá criticar a las anteriores administraciones por su manejo en otros temas de salud, pero gracias a los altos porcentajes que México tenía en sus esquemas de vacunación y a su cobertura nacional, desde hace más de tres décadas no se ve un sólo caso de poliomielitis ni de difteria. Esperemos que sigamos así.

ABATELENGUAS

Hay temas que, al subsecretario de Salud, Hugo López-Gatell, sí le interesan. Y uno de ellos es el cáncer de próstata, pero no, no es por lo que usted está pensando.

A diferencia de otras administraciones, que abandonaron la atención de esta enfermedad, nos cuentan que el subsecretario se ha reunido con diversas sociedades médicas de urología, como la Academia Mexicana de Cirugía y la Alianza Uniendo Fuerzas contra el Cáncer de Próstata, para contar con una estrategia nacional de atención integral y homologada hacia esta enfermedad, que garantice el derecho a la salud de los pacientes diagnosticados por este tumor maligno.

Porque la realidad de hoy, considera Hugo Manzanilla García, médico urólogo del Hospital General de México, es que no hay prevención, detección y atención oportuna. Y con la pandemia de covid-19 la situación se ha agravado más. Hay que tener presente que el próximo 29 de noviembre se conmemora el Día Nacional de la Lucha contra el Cáncer de Próstata.

BAJO EL MICROSCOPIO

Cada martes por la noche, después de la conferencia vespertina, en Palacio Nacional se lleva a cabo una reunión en que se deciden las acciones a tomar en materia del combate al SARS-CoV-2.

En esa reunión participan los secretarios de Defensa Nacional, Luis Crescencio Sandoval; de Marina, José Rafael Ojeda Durán; Claudia Sheinbaum, jefa del Gobierno capitalino (que, por cierto, es la única de todos los gobernadores que tiene este privilegio de influir en las políticas nacionales); así como el titular del IMSS, Zoé Robledo. ¿Y adivinen quién es el gran ausente? Atinó, el secretario de Salud, Jorge Alcocer, que no está convocado a estas reuniones, pues su lugar lo ocupa su subsecretario Hugo López-Gatell.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

El VIH infectó a un nuevo niño o adolescente cada 100 segundos en 2019

2020-11-25

A pesar de los esfuerzos de prevención y tratamiento, el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH) infectó cada cien segundos a un nuevo niño o adolescente menor de 20 años en 2019, según un informe presentado este miércoles por Unicef en Johannesburgo

"A los niños se los está dejando atrás", advirtió el Fondo de la ONU para la Infancia (Unicef) al divulgar este estudio, que se difunde anualmente en la antesala de la celebración del Día Mundial de la Lucha contra el Sida (1 de diciembre) y que en esta ocasión se tituló "Reimaginando una respuesta resiliente contra el VIH para los niños, adolescentes y embarazadas que conviven con el VIH".

De acuerdo a los datos recopilados por Unicef, unos 110.000 niños y adolescentes murieron en 2019 por causas relacionadas con el sida (Síndrome de Inmunodeficiencia Adquirida), enfermedad de la que es precursor el VIH.

De ellos, unos 79.000 tenían edades comprendidas entre los cero y los nueve años y 34.000 pertenecían a la franja de entre los 10 y los 19 años de edad.

Estos datos de mortandad relacionada con el sida son algo mejores que los de 2018, pero aun así arrojan una media de más de 300 fallecimientos al día.

En el lado positivo, las opciones de supervivencia para los menores a los que se les transmitió el virus durante la gestación siguieron creciendo y, en las últimas dos décadas, la mortalidad ligada a este tipo de infecciones bajó un 53 %.

Esto es debido a mejoras en cuanto a la detección y al tratamiento, tanto para las madres como para sus bebés.

"Los niños pequeños infectados con el VIH al nacer tienen ahora más posibilidades de llegar a la adolescencia y la edad adulta. Pero incluso aunque la proporción (de fallecimientos en comparación con el número de transmisiones) ha disminuido, las muertes entre niños menores de 5 (años) todavía supone la mayoría de las muertes de los menores entre los cero y los 19 años", puntualiza Unicef.

CASI 3 MILLONES DE MENORES CONVIVEN CON EL VIH EN TODO EL MUNDO

El número de menores que convivían con el VIH en 2019 ascendió a unos 2,8 millones en todo el mundo, de los cuales 1,1 millones eran menores de 9 años.

Sólo un poco más de la mitad de la infancia afectada, sin embargo, tenía acceso a fármacos antirretrovirales.

"Los esfuerzos de prevención y tratamiento para los niños quedan entre los más bajos entre las poblaciones clave afectadas. En 2019, un poco más de la mitad de los niños tenían acceso a los tratamientos que salvan vidas, una cobertura significativamente rezagada tanto respecto a la de las madres (85 %) como de todos los adultos que viven con el VIH (62 %)", recalca Unicef.

El Fondo de la ONU para la Infancia subraya también que el impacto y el tratamiento del virus en la infancia sigue siendo muy dispar a nivel geográfico.

África subsahariana sigue siendo la región más afectada, ya que es hogar de nueve de cada diez niños y adolescentes que en 2019 convivían con el VIH.

Respecto a la disponibilidad de tratamiento, entre las zonas más afectadas por la epidemia, Oriente Medio y el Norte de África tienen los mejores niveles de cobertura pediátrica de los medicamentos antirretrovirales (81 %), seguidos del sur de Asia (76 %) y el sur de África.

Los peores datos en esta materia se registran en Latinoamérica y el Caribe (46 %) y en África occidental y central (32 %).

También hay disparidad por sexos, ya que entre las niñas y adolescentes hay más infecciones que entre los varones.

"La vulnerabilidad sigue oscilando gravemente en contra de las chicas, que suponen tres de cuatro de las nuevas infecciones entre adolescentes. La proporción es incluso mayor, cuatro de cada cinco (82 %) en África subsahariana, hogar de los países con las mayores prevalencias (de VIH) del mundo", describe la agencia de la ONU.

LA PANDEMIA DE CORONAVIRUS COMPLICA LA PANDEMIA DE VIH/SIDA

Aunque todavía no haya datos finales, para este 2020 resulta ya claro que la pandemia de covid-19 ha complicado la lucha contra esta otra gran pandemia que amenaza al mundo desde hace cuatro décadas, la de VIH/sida.

"Todavía no hay vacuna contra el VIH. Los niños todavía quedan infectados a tasas alarmantes y todavía mueren por el sida. Esto ocurría incluso antes de que la covid-19 interrumpiera tratamientos vitales contra el VIH y servicios de prevención, poniendo incontables vidas adicionales en riesgo", declaró Henrietta Fore, directora ejecutiva de Unicef, en un comunicado sobre el estudio.

Los confinamientos y las nuevas prioridades sanitarias con recursos escasos han dificultado tanto el tratamiento como los nuevos diagnósticos y la recolección de datos.

"La covid-19 empeoró el lento progreso, exponiendo además las desigualdades en el acceso a servicios de VIH críticos para los niños, adolescentes y mujeres", expone el texto del estudio.

Con las reaperturas de los países hubo un "rebote" de las medidas, pero a fecha de hoy los renovados esfuerzos aún están lejos de llegar a los objetivos pediátricos fijados para 2020.

Este frenazo pone seriamente en peligro la meta global de erradicar el sida como amenaza pública de salud para 2030.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Once Noticias

Obsesiones ¿hasta qué punto es necesario acudir con un especialista? Este trastorno es una fuente significativa de malestar para la persona e interfieren en su funcionamiento social, laboral y personal

Antonio Alegría
2020-11-25

El trastorno obsesivo, a diferencia de TOC (trastorno obsesivo-compulsivo), cursa sin rituales externos, simplemente son pensamientos repetitivos que se denominan obsesiones. Es decir, son ideas, pensamientos o imágenes recurrentes y persistentes, que no son producidos voluntariamente, más bien aparecen como pensamientos autónomos que invaden la conciencia, producen ansiedad y son vividos como exagerados o sin sentido.

La persona que los sufre realiza intentos para ignorarlos o suprimirlos, a veces sin conseguirlo.

Las obsesiones son una fuente significativa de malestar para la persona e interfieren en su funcionamiento social, laboral y personal. Afectan a prácticamente todas las áreas de su actividad diaria, ocupando gran parte del tiempo de la persona. Generalmente, el afectado es consciente de la irracionalidad de su trastorno, y puede sentir culpa y vergüenza por ello, o tener "miedo de volverse loco, pero no puede parlarlas.

¿Qué causa el trastorno obsesivo-compulsivo?

No se conoce la causa del trastorno-obsesivo compulsivo. Factores como la genética, la biología cerebral y la química, junto a su entorno, pueden desempeñar un papel en la afección.

¿Quién está en riesgo de tener trastorno obsesivo compulsivo?

En general, el trastorno obsesivo-compulsivo comienza en la adolescencia o cuando se es adulto joven. A menudo, los niños desarrollan TOC a una edad más temprana que las niñas.

Los factores de riesgo para el TOC incluyen:

Historia familiar: Las personas con un pariente de primer grado (padre, hermano o hijo) que tiene TOC presentan un mayor riesgo. Esto es especialmente cierto si el familiar desarrolló TOC cuando era niño o adolescente.

Estructura y funcionamiento del cerebro: Los estudios de imágenes demuestran que las personas con TOC tienen diferencias en ciertas partes del cerebro.

Trauma infantil como el abuso infantil: Algunos estudios han encontrado un vínculo entre el trauma en la infancia y el TOC.

El primer paso es hablar con su profesional de la salud sobre sus síntomas, él debe hacerle un examen y preguntarle sobre su historia clínica, asegurándose de descartar que un problema físico esté causando sus síntomas.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Once noticias

Hematomas, lo que no se debe hacer. Es muy recomendable consultar a un médico si considera que tiene moretones sin motivo o si parece haber una infección

Antonio Alegría

2020-11-25

Un moretón o hematoma es una marca en la piel causada por la presencia de sangre atrapada debajo de la superficie de la piel. Ocurre cuando una lesión rompe los vasos sanguíneos pequeños, pero no rompe la piel.

Estos vasos se abren y dejan salir la sangre por debajo de la piel.

Los moretones o hematomas suelen ser dolorosos e hinchados. Los hematomas pueden ser en la piel, un músculo o un hueso. Los hematomas óseos son los más serios.

La desaparición de un hematoma puede llevar meses, pero la mayoría dura aproximadamente dos semanas. Comienzan de un color rojizo, luego se tornan azul violáceo y amarillo verdoso; antes de volver a la coloración normal. Para reducir los hematomas, coloque hielo sobre el área lesionada. Consulte a su médico si considera que tiene hematomas sin motivo o si parece haber una infección.

Existen tres tipos de hematomas:

Subcutáneo - debajo de la piel

Intramuscular - dentro de la parte protuberante del músculo subyacente

Perióstico - en el hueso

Primeros auxilios

Aplique hielo sobre el hematoma para ayudarlo a sanar más fácilmente y reducir la inflamación. Coloque el hielo envuelto en un trozo de tela. No lo aplique directamente sobre la piel. Aplique el hielo hasta por 15 minutos cada hora.

Mantenga en lo posible la zona del hematoma levantada por encima del nivel del corazón. Esto ayuda a evitar que la sangre se estanque en el tejido afectado.

Trate de descansar la parte del cuerpo que presenta el hematoma, evitando sobrecargar de trabajo los músculos en dicha zona.

Si es necesario, use paracetamol para ayudar a reducir el dolor.

¿Qué no debe hacer?

No intente vaciar el hematoma con una aguja.

No continúe corriendo, jugando ni realizando cualquier otra actividad utilizando la parte del cuerpo que presenta el dolor y el hematoma.

No ignore el dolor ni la hinchazón.

¿Cuándo contactar a un profesional médico?

Consulte con su médico si siente presión extrema en una parte del cuerpo que presenta hematoma, especialmente si la zona es grande o duele mucho. Esto puede deberse a una afección conocida como síndrome compartimental y puede ser delicado.

También debe hacerlo si presenta un hematoma sin que se haya presentado alguna lesión, caída ni haya otro motivo, o si hay signos de infección alrededor de la zona, como líneas de enrojecimiento, pus u otra secreción, y/o fiebre.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Que este 2020 tu Navidad sea más ecológica

24/11/2020

Las fiestas decembrinas se aproximan y dentro de exactamente un mes, estaremos celebrando Noche Buena con brindis, cena y regalos, lo que se convierte también en una oportunidad para reflexionar un poco sobre el consumismo que esta época trae año con año.

Las celebraciones decembrinas de 2020 serán atípicas en todo el mundo ante la contingencia sanitaria por Covid-19, lo que además invita a poner atención en el impacto de esta temporada en el medio ambiente.

Por esta razón, te damos una serie de recomendaciones para que celebres una Navidad más ecológica y que reduzcas el impacto ambiental que esta celebración trae consigo.

EL ÁRBOL DE NAVIDAD

Como es muy recurrido año con año, trata de adquirir un árbol natural o en maceta, si ya tienes uno de plástico, procura usarlo cuantas veces sea necesario a fin de que alargues su vida útil.

Un buen consejo es construir uno con materiales reciclados, hay muchas opciones, como decorar la pared con luces en forma de pino, o bien uno hecho con libros.

ELABORA TUS REGALOS CON MATERIALES RECICLADOS

Si se te da lo detallista puedes elaborar tus regalos de forma artesanal, lo que les agregará valor sentimental además de que ahorrarás mucho.

Puedes regalar galletas, plantas o alguna bufanda tejida. En caso de que desees comprar algunos, opta por los de comercio justo, como una ONG o los ecológicos, existen muchas opciones en línea que te evitarán salir de casa.

RECICLA TUS ADORNOS

No es necesario cambiarlos cada año, usa los de navidades anteriores y dale un toque de creatividad combinándolos o colocándolos de diferente forma.

USA LUCES LED

Evita el uso de focos incandescentes y opta por luces LEDs para decorar tu árbol; no quemarán sus ramas ni los dedos de tus hijos, y ahorrarás energía, pues consumen entre 80 y 90 por ciento menos que las luces ordinarias.

CENA

Adquiere los ingredientes para la cena de productores locales, así evitarás aglomeraciones en tiendas de autoservicio y apoyarás a los comercios pequeños.

Evita el uso de platos y cubiertos desechables y muy importante, al ir de compras, lleva bolsas de tela para no contaminar con las de plástico. Cuando termine tu reunión, no olvides separar la basura y reciclar lo que aún sirva.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)