

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

PRIMERA Actualización de la Edición 2021 del Libro de Medicamentos del Compendio Nacional de Insumos para la Salud.....	3
Organiza INAOE Congreso de Tecnología en Ciencias de la Salud	3
AMLO promete a empresarios que no habrá alza en impuestos	4
Colaboración bilateral entre México y Reino Unido ha resultado en acciones concretas, Jorge Alcocer Varela.....	6
Sin 'Susana Distancia', se habrían registrado casi 300 mil contagios por semana: SSA	7
Fin de conferencias diarias no implica cerrar canales de comunicación: SSA ...	8
A punto de llegar, dosis de Johnson & Johnson	9
Cofepris libera más de un millón de vacunas AstraZeneca contra covid-19.....	10
Organismos como Caintra, Index y Coparmex pusieron a consideración de la Secretaría del Bienestar sitios potenciales para la vacunación	10
ISSSTE realiza 107 trasplantes durante la pandemia.....	11
Se sumará IPN a campaña para sensibilizar a la sociedad sobre la importancia de la inmunización anti-Covid.....	12
Piden inmunización intercultural con indígenas, Plataforma Indígena Regional frente al Covid-19	13
Confirman primer caso de Covid-19 en escuela de CDMX tras reapertura.....	14
OMS advierte: variante delta de Covid-19, lista para arraigarse en Europa	15
Amgen México. Causas por las que te puede dar cáncer de próstata. El cáncer de próstata ocupa el segundo lugar en número de muertes por cáncer en México, especialistas llaman a atacar sus causas.....	16

Buscan que hombres se examinen la próstata; 7 mil mueren por cáncer al año, alerta Hugo Manzanilla García, especialista en urología.....	17
Mexicanos crean nanopartículas de cobalto; útiles para reducir tumores.....	19
CONVENIO Específico en materia de ministración de subsidios para el fortalecimiento de acciones de salud pública en las entidades federativas, que celebran la Secretaría de Salud y el Estado de Quintana Roo.....	21
CONVENIO Específico en materia de ministración de subsidios para el fortalecimiento de acciones de salud pública en las entidades federativas, que celebran la Secretaría de Salud y el Estado de Tabasco.....	21
El trabajo infantil no es un juego de niños.....	21
FAO: por la crisis de salud, salto de 20 años atrás en el combate a la pobreza en AL.....	22
Tratar tabaquismo cuesta \$30 mil millones más de lo que tabacaleras pagan de impuestos.....	24
El 80% de la basura en océanos es plástico.....	26
Álvaro Vertiz: Cero emisiones netas para ayudar al medio ambiente (Opinión)	29

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

PRIMERA Actualización de la Edición 2021 del Libro de Medicamentos del Compendio Nacional de Insumos para la Salud

11 de junio, 2021, págs. 243 a 251.

[Ver actualización aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

E-consulta

Organiza INAOE Congreso de Tecnología en Ciencias de la Salud

Junio 11, 2021

Con la participación de destacados investigadores de México, Estados Unidos, Canadá, Chile, Colombia, Argentina, España y Francia, ayer comenzó la décimo primera edición nacional y primera internacional del Congreso de Tecnología aplicada a Ciencias de la Salud (CONITACS), en modalidad virtual.

El Congreso es organizado por el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE) junto con la Facultad de Medicina (FM) y el Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología (ICAT) de la UNAM, así como por la BUAP, la IBERO-PUEBLA, la UPAEP y **FUNSALUD**.

La sede virtual de este año del CONITACS es la Facultad de Medicina de la UNAM, la máxima casa de estudios, a través de una novedosa plataforma digital en donde hay una interacción sincrónica para simular lo más que se pueda un congreso en vivo.

El objetivo del CONITACS es presentar las nuevas tecnologías de diagnóstico y tratamiento en varias áreas de las ciencias de la salud. Este Congreso es un foro multidisciplinario donde participan expertos en medicina, ciencias exactas e ingenierías, los cuales presentan posibles soluciones a problemas concretos a través de desarrollos tecnológicos.

El programa del CONITACS está integrado por conferencias magistrales de destacados científicos de diversos países. Ayer impartieron conferencias el **Lic. Héctor Valle Mesto, Presidente Ejecutivo de FUNSALUD**; el Dr. José Ramón Eguibar Cuenca, Director General de Investigación en la Vicerrectoría de Investigación y Estudios de Posgrado de la BUAP; el Dr. Luis Kun, Presidente del Comité de Conferencistas Distinguidos del IEEE-SSIT; el Dr. Daniel Durini Romero, Director de Investigación y Desarrollo Tecnológico del INAOE; el Dr. Alejandro Navas Pérez, del Instituto de Oftalmología Conde de Valenciana; el Dr. Ricardo

Alfán, de LATAM Perkin Elmer, y la M. C. Ana María González Amaro, de la UASLP.

Hoy viernes las pláticas son impartidas por la Dra. Adriana del Carmen Téllez Anguiano, del Instituto Tecnológico de Morelia; el Dr. Roberto Tapia-Conyer, Director General de la Fundación Carlos Slim y profesor de la Facultad de Medicina de la UNAM; el Dr. Roberto Guzmán, de la Universidad de Arizona; el Dr. Karsten Haupt, de la Université de Technologie de Compiègne, Francia; el Dr. Ángel D. Reyes Figueroa, de la Universidad de Ontario Occidental; el Dr. Andrés Guillermo Marrugo Hernández, de la Universidad Tecnológica de Bolívar Cartagena, Colombia, y el Dr. Gilberto Ochoa, del ITESM campus Guadalajara.

Asimismo, en el programa de este día destaca una mesa redonda sobre los logros y retos de la informática biomédica coordinada por la Dra. Mahuina Campos Castolo, de la Facultad de Medicina de la UNAM, y en la cual participan el M. en Com. y Tec. Alejandro Alayola Sansores, de la citada Facultad; el Dr. Maurizio Mattoli, de la Universidad del Desarrollo de Chile; el Dr. Santiago Troncar, de FutureDocs Latin America, y el Dr. Daniel Luna, del Hospital Italiano de Buenos Aires, Argentina.

Mañana sábado 12 de junio las conferencias correrán a cargo de la Dra. Mary Sylvester, de IBM; el **Dr. Santiago March Mifsut, de FUNSALUD**; el Dr. Walter Furlan, de la Universidad de Valencia; la Dra. María Lilia Cedillo Ramírez, de la BUAP, el Dr. Luis Adolfo Torres González, de la Universidad Iberoamericana León, y el Dr. Rubén Agüero Sánchez, de la Facultad de Medicina de la UNAM.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Pulso SLP

AMLO promete a empresarios que no habrá alza en impuestos

10 de junio, 2021

Al concluir una reunión de más de dos horas, entre el presidente Andrés Manuel López Obrador y los cerca de 50 empresarios más importantes del país que conforman el Consejo Mexicano de Negocios (CMN), los representantes del sector privado aseguraron que el Ejecutivo les prometió que no habrá alza de impuestos y que pronto se anunciará el tercer paquete de inversión de infraestructura.

Mientras que los empresarios ratificaron su deseo de invertir en el país y de lograr que se dé una pronta recuperación de la economía.

El presidente del CMN, Antonio Del Valle Perochena, consideró que "fue una reunión positiva donde hubo una conversación franca y abierta hubo muchas preguntas y el presidente las contesto todas".

Con respecto a la reforma fiscal comentó: "El presidente está en lo mismo dice que no debe haber incremento de impuestos que están pensando en si modificar las leyes y la regulación fiscal pero pensada en el pequeño contribuyente en cómo aligerar la carga de los trámites a los pequeños contribuyentes y es lo que está trabajando la Secretaría de Hacienda según entiendo, no conocemos mayores detalles, pero están avanzando en ese sentido".

Afirmó que no le pidieron nada al Presidente de México, solamente le presentaron sus inquietudes, y añadió: "No le pedimos nada lo único que los empresarios pedimos es trabajar siempre nuestro objetivo primordial es si invertir, pero para crear valor generar empleos bien remunerados bien pagados".

Agregó que el sector privado solamente quiere tranquilidad "que nos dejen hacer las cosas y que nos da esa tranquilidad, unas finanzas públicas sanas y una macroeconomía sana como la que tiene ahora en México".

Comentó que México tiene finanzas públicas sanas tiene un tipo de cambio estable, una inflación de un dígito, entre otras cosas que generan buenas condiciones para atraer inversiones.

Sobre el tema energético aseveró: "No hay ningún punto de quiebre definitivamente no lo hay por supuesto que como en todo puede haber diferencias en los objetivos que tiene el gobierno federal en el sector energético. Sin embargo, coincidimos...en que hay que fortalecer a Pemex y fortalecer a CFE".

Para **Carlos Slim Domit de Grupo Carso** durante la reunión "hablamos de todo. Muy fructífera la reunión. Muy positiva".

Mientras tanto el presidente del consejo de **Kimberly Clark de México, Claudio X González**, aseguró que en la reunión a los empresarios "nos fue bien".

Sobre la reforma fiscal aseveró que el Presidente de la República Mexicana les aseguró que "será una reforma que facilite el pago y que no habrá incremento vamos a ver".

Además de que les dijo que el tercer paquete de inversión público-privada en infraestructura "está a punto de soltarlo".

Consideró que en general durante la reunión el punto central fue "esencialmente del entorno y sobre todo cómo se puede lograr más inversión".

En el encuentro participaron el presidente de Cemex, Rogelio Zambrano, Antonio Terrado de Alsea, Joaquín Vargas de MVS, Emilio Azcárraga de Grupo Televisa,

Carlos Slim Domit de Carso, Carlos González de La Comer, Blanca Treviño de Softec, Laura Diez Barroso de Santander, **Daniel Servitje de Bimbo**, **Pablo Escandón de Nadro**, Pablo Azcárraga de Grupo Posadas, Valentín Diez Morodo de Modelo, Juan Gallardo de Grupo Azucarero México, Eugenio Madero de Rassini, José Antonio Perez ADO, Alejandro Ramírez de Cinépolis, entre muchos otros.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Mundo Hoy

Colaboración bilateral entre México y Reino Unido ha resultado en acciones concretas, Jorge Alcocer Varela

10 de junio, 2021

La colaboración bilateral en materia de salud entre México y Reino Unido ha resultado en acciones concretas en el ámbito de las enfermedades crónicas, intercambio de información y capacitación de profesionales de la salud, aseguró el secretario de Salud, Jorge Alcocer Varela, durante la reunión con la embajadora del Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte en México, Corin Robertson.

Durante el encuentro en las instalaciones de la Secretaría de Salud, Alcocer Varela reconoció la respuesta de autoridades del laboratorio AstraZeneca, por proveer la vacuna contra COVID-19 a varios países de Latinoamérica.

“La pandemia de SARS-CoV-2 tomó al mundo entero por sorpresa, sin embargo, la vacunación ha dado un respiro a todas las naciones”, dijo Alcocer Varela.

En su intervención, la embajadora Corin Robertson agradeció el apoyo y colaboración del equipo de la Secretaría de Salud para trabajar de manera conjunta en diferentes áreas, sobre todo, aquellas derivadas de la pandemia. “Para nosotros ha sido una colaboración importante y de beneficio para fortalecer nuestro sistema sanitario”, dijo.

Indicó su interés por continuar ampliando la colaboración bilateral y que algunos temas identificados son la respuesta a COVID-19, vacunación, monitoreo, resiliencia, salud mental e investigación.

Subrayó que Reino Unido tiene particular interés en las políticas que implementa el gobierno de México para el control de la obesidad, por lo que la idea es fortalecer el trabajo de cooperación.

La gerente de Políticas y Programas de Salud de la Embajada del Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte en México, Sandra Carrizosa Guzmán, expuso los resultados del programa Mejor Salud, que se desarrolla desde 2018 y que contempla tres líneas de colaboración: apoyo en la reducción de la prevalencia de

obesidad, atención primaria de la salud orientada a la prevención y control de la diabetes y otras enfermedades crónicas no transmisibles y capacitación del personal que labora en atención primaria.

Por parte de la delegación de la Secretaría de Salud asistió el titular de la Unidad de Análisis Económico, Marcos Cantero Cortés, y la encargada de despacho de la Dirección General de Relaciones Internacionales, Martha Caballero Abraham

La embajadora de Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte en México estuvo acompañada por el consejero de Prosperidad, Martin Johnston.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

Sin 'Susana Distancia', se habrían registrado casi 300 mil contagios por semana: SSA

10 de junio, 2021

El director de Promoción de la Salud, Ricardo Cortés Alcalá, aseguró que la Jornada Nacional de Sana Distancia, implementada en la semana 13 del 2020, incentivó a mantener el distanciamiento social y el quedarse en casa durante la epidemia en México y advirtió que, sin ésta, se habrían registrado “una curva epidémica de casi 300 mil (contagios de covid-19) en una sola semana”.

Durante la conferencia del coronavirus en México, el funcionario afirmó que ‘Susana Distancia’ fue un personaje llegó a otros países tanto de América Latina como en el continente asiático, donde se habló de cómo en México se usó para “hacer este distanciamiento social lo más amable posible”.

“Susana sirvió para que las personas en México el adoptarán la hicieran suya y entonces aparecerían múltiples opciones de cómo se va apropiando la gente de Susana Distancia y por eso el gran impacto que tuvo la Jornada Nacional de Sana Distancia”, dijo.

Además, indicó que de los contagios semanales que se hubieran presentado de forma semanal sin dicha medida sanitaria, “el 20 por ciento hubieran estado en hospitalización, hubieran sido muchas más de las 30 mil camas que tenemos disponibles gracias a la reconversión hospitalaria”.

“Por eso la importancia en el reconocimiento de la sociedad mexicana de haber adoptado a Susana Distancia, de haber hecho caso a las indicaciones de las diferentes autoridades sanitarias para quedarnos en casa, un sacrificio impresionante que valió la pena”, agregó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Fin de conferencias diarias no implica cerrar canales de comunicación: SSA

Laura Poy Solano

11 de junio de 2021

La pandemia dejó un profundo aprendizaje no sólo para la sociedad, sino también para el sistema de salud, el cual saldrá mucho más preparado, fortalecido en sus capacidades para afrontar futuros retos, afirmó José Luis Alomía, director general de Epidemiología, en la penúltima conferencia vespertina desde el salón Tesorería de Palacio Nacional.

Tras 450 horas de transmisión en vivo y 503 reportes técnicos, el subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, Hugo López-Gatell, reiteró que el fin del ciclo de conferencias diarias no implica cerrar los canales de comunicación.

Aseguró que el gobierno federal mantendrá una política de transparencia plena, porque nada nos puede interesar más que decir las cosas tal como son, y tan pronto conocemos de ellas.

López-Gatell calificó como absurda y pueril la especulación, en medios y redes sociales luego del anuncio del cierre de la etapa de conferencias vespertinas, sobre que esto sucedió “porque hace unos días hubo un cuestionamiento por parte de una periodista (...). Esta decisión no se toma de un día a otro.

Desde hace más de un mes el Presidente instruyó para que se hiciera un plan para el cierre del ciclo, al considerar que tenemos 20 semanas consecutivas con indicadores estables, aunque aclaró que esto no significa el fin de la epidemia.

Alomía y Ricardo Cortés Alcalá, director general de Promoción de la Salud, presentaron un recuento paso a paso de las acciones de las autoridades sanitarias desde que se conoció, el 1º de enero de 2020, de 27 casos de neumonía en personas en Wuhan, China, por un agente infeccioso desconocido, hasta la implementación en México de las tres fases de respuesta ante la pandemia.

En la conferencia, Alomía destacó que a la fecha se han estudiado 7 millones 189 mil 826 personas para detectar si eran o no portadoras del nuevo coronavirus,

Lo anterior, dijo, nunca antes había ocurrido en la historia de la epidemiología en el país, generando bases de datos de tamaños nunca antes vistos. Y recordó que México fue la primera nación de América Latina en tener una prueba para la detección del virus.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

A punto de llegar, dosis de Johnson & Johnson

Carolina Gómez Mena

11 de junio de 2021

Durante el arribo de 585 mil vacunas envasadas de la farmacéutica Pfizer-BioNTech, Pedro Zenteno Santaella, director general de Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México (Birmex), informó que en los próximos días llegará un embarque con la vacuna Johnson & Johnson enviada por el gobierno de Estados Unidos.

Indicó que el arribo de esos biológicos se prevé sea el fin de semana o bien al principio de la que sigue. Con estos biológicos se desplegará una campaña importante en los municipios de la frontera norte del país. Serán aplicados a personas mayores de 18 años que habitan en alrededor de 39 municipios con el propósito de agilizar el tránsito fronterizo, que es importante para Estados Unidos y México.

Informó también que hoy tendremos también arribo de vacunas a las 21 horas, llegan 300 mil dosis del primer componente de Sputnik y 40 mil del segundo componente. Por lo cual, si todo marcha como está acordado con el Fondo Ruso de Inversión, llegará a nuestro país el granel, para iniciar en México el proceso de envasado de Sputnik.

Resaltó que eso garantiza que en México ya podremos estar envasando tres vacunas: CanSino en Querétaro, AstraZeneca en Ocoyoacac, estado de México, y esa sería la tercera vacuna que se envasaría en nuestro país.

Con el arribo de hoy, se han recibido 44 millones 806 mil 655 dosis. El vuelo con las vacunas Pfizer-BioNTech llegó a las 8:50 y con esa nueva entrega suman 17 millones 567 mil 745 biológicos de ese laboratorio.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

Cofepris libera más de un millón de vacunas AstraZeneca contra covid-19

Patricia Rodríguez Calva

10-06-2021

La Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios liberó un millón 311 mil dosis de vacunas contra covid-19 de AstraZeneca, envasadas en el Estado de México por **Liomont**.

En un comunicado, informó que el primer lote autorizado para su uso de emergencia, el pasado 9 de junio, contiene 834 mil 200 dosis de la vacuna, mientras que el segundo, que se autorizó este jueves contiene 476 mil 800.

Añadió que sumando las 809 mil 800 dosis que se liberaron el pasado 28 de mayo, al momento se ha autorizado el uso de 2 millones 120 mil 800 dosis del biológico de AstraZeneca.

La Cofepris, explicó que “estas vacunas forman parte de la Política Nacional de Vacunación contra el virus SARS-CoV-2, para la Prevención de covid-19 en México, disponible en <https://bit.ly/3tNfUzL>, y de los biológicos susceptibles de ser enviados a otros países como parte del acuerdo con la empresa”

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Organismos como Caintra, Index y Coparmex pusieron a consideración de la Secretaría del Bienestar sitios potenciales para la vacunación

Silvia Olvera y Marlen Hernández

11 de junio, 2021

Miembros de organismos empresariales como Caintra, Index, Coparmex, Eriac y el Clúster Automotriz han puesto a consideración de la Secretaría del Bienestar más de 20 potenciales ubicaciones (macrocentros) para el proceso de vacunación contra el Covid-19 y esperan autorización.

De acuerdo con la Caintra, los organismos y empresas afiliadas han ofrecido sus instalaciones en el Área Metropolitana de Monterrey para apoyar en la logística de la vacunación.

"Desde la IP estaremos en la mejor disposición de coadyuvar con el Gobierno federal en la aplicación de las vacunas que nos permitan, a la par de proteger la salud de nuestros colaboradores y sus familias, apoyar a la recuperación económica y social de nuestro Estado", señaló el organismo industrial.

La Caintra explicó que, de ser seleccionados por la Secretaría, se inmunizaría no sólo a los colaboradores de la empresa y sus familiares, sino a los empleados de empresas aledañas y el público en general.

Index Nuevo León refirió que ha recibido diversas propuestas de empresas que ofrecen sus instalaciones para ser macrocentros de vacunación en diferentes municipios industriales.

"Esperamos la aprobación de la Secretaría del Bienestar para coordinar esfuerzos y activar a las empresas anfitrionas y aledañas", señaló el organismo.

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

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

ISSSTE realiza 107 trasplantes durante la pandemia

11 de junio, 2021

Ciudad de México. Con rigurosos protocolos de bioseguridad, durante la pandemia el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE) realizó 107 trasplantes, gracias a la generosidad de las familias mexicanas que en la emergencia sanitaria y ante el lamentable fallecimiento de sus seres queridos, decidieron contribuir a la extraordinaria labor de devolver la salud a enfermos en alta vulnerabilidad o riesgo de muerte, afirmó el director general, Luis Antonio Ramírez Pineda.

En el marco del Día Mundial de los Pacientes Trasplantados, que se conmemoró el 6 de junio, el titular del ISSSTE destacó la "calidad humana de los donantes, auténticos héroes y heroínas, quienes en la mayoría de los casos manifestaron en vida a sus familiares su voluntad de donar, para que algunos de sus órganos y tejidos fueran útiles a enfermos en espera de una segunda oportunidad".

Por su parte, la coordinadora nacional de donación y trasplantes del ISSSTE, Lizaura Gómez Flores, informó que desde 2020 a la fecha, en los hospitales del Instituto se realizaron 33 trasplantes de riñón –algunos provenientes de donadores vivos-; seis de hígado, 60 de córnea y tres de corazón. Se suman a las más de dos mil personas trasplantadas vivas en el instituto, a quienes se les da vigilancia médica, informó.

El coordinador regional centro de donación, Diego Osvaldo Guzmán Guillén, señaló que estos procedimientos de alta especialidad y "gracias a nuestros héroes anónimos donantes, ha sido posible reintegrar a las familias un hijo, una madre, un padre, un abuelito, esposo o esposa; al mismo tiempo, favorece su reinserción al entorno productivo y social del país."

Como sociedad, dijo, podemos ayudar si nos informamos y quitamos los mitos en torno al tema de donación de órganos y tejidos para ampliar los beneficios de este programa.

Puntualizó que las personas pueden donar, aunque padezcan enfermedades crónico-degenerativas como hipertensión arterial y diabetes, así como el tener antecedente mayor a 21 días posterior a contagio o contacto con el virus SARS-CoV-2.

No hay límite de edad para realizar esta acción altruista. En el ISSSTE el donante de mayor edad tenía 81 años y actualmente las donaciones provenientes de mayores de 60, se destinan a receptores de la tercera edad, agregó.

Una vez que se ha decidido ser donante de órganos y/o tejidos debemos comentarlo a la familia, ya que por ley ellos son a quienes se les preguntará si aceptan llevar a cabo el procedimiento, explicó Guzmán Guillén.

El ISSSTE reitera el compromiso de continuar innovando los protocolos de donación y trasplante en beneficio de la sociedad, bajo la coordinación del Centro Nacional de Trasplantes (Cenatra) y en estrecha colaboración con instituciones del sector salud, para que este beneficio de la ciencia médica se amplíe y cumpla su objetivo de salvar y mejorar vidas humanas, en estricto cumplimiento de los requisitos legales y criterios médicos y éticos, concluyó.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Se sumará IPN a campaña para sensibilizar a la sociedad sobre la importancia de la inmunización anti-Covid

11 de junio de 2021

El Instituto Politécnico Nacional (IPN) y el Consejo de la Comunicación firmaron un convenio mediante el cual dicha casa de estudios se sumará a la campaña de difusión Que la vacuna nos una para sensibilizar a la sociedad sobre la importancia de la inmunización anti-Covid.

En la ceremonia, el director general del IPN, Arturo Reyes Sandoval, subrayó que el beneficio de la vacunación es evidente y la magnitud de su impacto social y sanitario, ya que además se asiste a la pronta y segura reanudación de las actividades del sector educativo y productivo, y destacó la contribución que realizarán el Politécnico y el Consejo de la Comunicación.

También, los estudiantes politécnicos se convertirán en promotores de la vacunación y del uso correcto del cubrebocas a través de la Campaña Reto 90 Universitario.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Piden inmunización intercultural con indígenas, Plataforma Indígena Regional frente al Covid-19

Fernando Camacho Servín
11 de junio de 2021

Los pueblos indígenas de México, al igual que los de América Latina y el Caribe, son especialmente vulnerables a la pandemia y han tenido un acceso más limitado a las vacunas, lo que pone en riesgo no sólo a quienes integran dichos grupos, sino incluso la existencia misma de comunidades enteras, en algunos casos.

Así lo advirtió la Plataforma Indígena Regional frente al Covid-19, la cual señaló que para proteger a los pueblos originarios hace falta una estrategia de inmunización intercultural, que implica no sólo abastecer a los indígenas de la vacuna, sino de mejorar sus condiciones de vida en todos los sentidos para que estén más fortalecidos ante el virus.

Hortencia Hidalgo, indígena aymara e integrante de la mencionada plataforma, destacó durante la presentación del cuarto informe Pueblos indígenas y vacunación contra Covid-19 que, aunque ya se sabe de la especial vulnerabilidad de los pueblos indígenas ante el coronavirus, los diferentes gobiernos regionales siguen sin contar con cifras desagregadas al respecto.

Al mismo tiempo, lamentó la activista chilena, la mayoría de las autoridades no han involucrado a los propios indígenas en el proceso de información sobre la enfermedad ni han promovido que ellos den su consentimiento libre, previo e informado antes de ser vacunados. Es necesario partir de que se trata de culturas y realidades históricas diferentes, por lo que es urgente diseñar estrategias para allegarle a los pueblos originarios información clara, sin tecnicismos, culturalmente adecuada y que tome en cuenta sus particularidades, señaló Hidalgo.

Una muestra de la gravedad de la pandemia para los indígenas del continente, dijo, es la del pueblo juma, de Brasil, pues en febrero de este año murió de Covid-19 el último integrante de dicha etnia, un hombre de 86 años de edad.

Ante dicho escenario, la Plataforma Indígena Regional llamó a declarar las vacunas como un bien universal no sujeto a intereses comerciales, y a poner en marcha la llamada inmunización intercultural, mediante la cual se mejorarían las condiciones de vida de los pueblos originarios y así prepararlos mejor frente al virus.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Confirman primer caso de Covid-19 en escuela de CDMX tras reapertura

Laura Poy Solano

11 de junio de 2021

A menos de una semana de la reapertura de escuelas en la Ciudad de México, la Autoridad Educativa Federal en la Ciudad de México (AEFCM) confirmó el primer caso de Covid-19 en un alumno de primer grado de la Secundaria Técnica número 80, en Tláhuac, así como dos casos sospechosos en el Colegio Williams, plantel Mixcoac.

En ambos hechos se informó que se aplicaron los protocolos sanitarios, por lo que se retomaron las clases a distancia. Respecto al estudiante de secundaria, la AEFCM indicó que fue la familia del menor la que notificó a las autoridades del plantel que mostraba síntomas y que, de acuerdo con la prueba rápida que se le aplicó, dio positivo al virus causante de Covid-19.

Indicó que, tras informar a las autoridades sanitarias y educativas, la comunidad escolar decidió, como medida preventiva, de manera voluntaria y en libertad, retomar las actividades a distancia, al tiempo que se realizan las acciones de control epidemiológico a quienes tuvieron contacto con el menor.

Respecto al Colegio Williams, se reportaron dos casos sospechosos, ya que tuvieron contacto con personas que resultaron positivas. Indicó que en ambos se realizó la prueba, en uno salió negativo y en el segundo se está en espera del resultado, por lo que la comunidad escolar decidió volver a clases a distancia.

Directores y profesores señalaron que es evidente que sin una pandemia bajo control se presentarán casos, por lo que muchos planteles podrían volver a cerrar.

Francisco Bravo, directivo de la escuela primaria Leonardo Bravo, señaló que cuando la comunidad escolar se pronunció, en su mayoría, por no regresar a clases presenciales, fue precisamente porque se valoraron este tipo de riesgos.

Rechazó que el no regreso a las aulas de la mayoría de las escuelas públicas de la capital del país, y de más de 12 estados, no es porque nos neguemos a trabajar, al contrario, nuestra labor educativa no se ha detenido, y ahora estamos a todo vapor

para cerrar el ciclo y concluir la etapa de evaluación de los alumnos, pero los padres de familia sí hicieron una reflexión que si volvíamos seguramente habría contagios en los centros escolares.

Maestros destacaron que el llamado del presidente Andrés Manuel López Obrador, a un regreso a clases, está lejos de comprender el día a día de las escuelas, y la enorme cantidad de interacciones que se tienen con los niños, con padres y maestros, por lo que es prácticamente imposible que no haya contagios, indicó una educadora de primaria.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

OMS advierte: variante delta de Covid-19, lista para arraigarse en Europa

10 de junio, 2021

La variante del Covid-19 identificada por primera vez en India, que es más contagiosa, está "lista para arraigarse en la región" mientras muchos países europeos se preparan para aliviar las restricciones y permitir más reuniones sociales y viajes transfronterizos, advirtió el jueves el director regional de la Organización Mundial de la Salud para Europa.

El doctor Hans Kluge explicó en una conferencia de prensa que la variante, conocida también como delta, ha mostrado indicios de poder evadir algunas vacunas y advirtió que parte de la población vulnerable, especialmente los mayores de 60 años, sigue sin estar protegida.

Hemos estado aquí antes", advirtió Kluge. "En el transcurso del pasado verano, los casos aumentaron gradualmente en los grupos de edad más jóvenes y luego se trasladaron a grupos de mayor edad, contribuyendo a un devastador repunte".

Según Kluge, ese incremento de los contagios derivó en más confinamientos y decesos en el otoño y el invierno de 2020. "No cometamos ese error de nuevo", agregó.

Kluge no dijo que no se deba viajar, pero instó a quienes lo hagan a hacerlo con prudencia. Además, pidió que se refuercen la vacunación y otras medidas de salud pública en todo el continente, apuntando que incluso la cobertura de inmunización "está lejos de ser suficiente para proteger la región".

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Debate

Amgen México. Causas por las que te puede dar cáncer de próstata. El cáncer de próstata ocupa el segundo lugar en número de muertes por cáncer en México, especialistas llaman a atacar sus causas

10 de junio de 2021

La farmacéutica **Amgen de México** dio a conocer las causas por las cuales te podría dar cáncer de próstata. En el marco del Día Mundial del Cáncer de Próstata a celebrarse este 11 de junio, se dijo que el cáncer de próstata ocupa el segundo lugar nacional de muertes por cáncer en México.

Max Saráchaga, director médico de **Amgen México**, dijo que conocer y atender las problemáticas que aumentan el riesgo de desarrollar cáncer de próstata ayudaría a reducir su incidencia. El especialista aclaró que, aunque este tipo de cáncer no se puede prevenir al 100 por ciento, sí se puede reducir el riesgo de desarrollo.

Estas son las causas por las que te puede dar cáncer de próstata

Saráchaga dijo que la obesidad y la inactividad física pueden aumentar el riesgo de desarrollar cáncer de próstata, por lo que recomendó mantener un peso saludable y seguir una dieta balanceada. Además, llamó a no consumir en exceso alimentos dulces y alimentos procesados.

El sedentarismo se encuentra presente en al menos el 58,3 % de los mexicanos mayores de 18 años, la obesidad, que afecta a más del 70 % de los adultos en el país, y acudir al médico si se está en edad de riesgo.

Otros factores que inciden son los genéticos, la edad, antecedentes familiares y cambios genéticos.

En México se estiman 7 mil 457 defunciones al año relacionados con el cáncer de próstata y cada año se llegan a registrar hasta 26 mil nuevos casos de esta neoplasia.

Síntomas del cáncer de próstata

Generalmente este tipo de cáncer no da síntomas visibles hasta que la enfermedad se encuentra en etapas avanzadas. Entre los síntomas de alerta se encuentran los problemas para orinar, sangre en la orina, disfunción eréctil, dolor en la cadera o espalda y debilidad o adormecimiento de piernas o pies.

Cuando el paciente ya ha sido diagnosticado con cáncer debe someterse al régimen que los especialistas tratantes indiquen. "El tratamiento puede integrar cirugía, radioterapia y quimioterapia, entre otros", indicó.

Complicaciones del cáncer de próstata

El médico debe poner especial atención en las complicaciones relacionadas o derivadas del tratamiento como la anemia, neutropenia y complicaciones óseas, pues si no son manejadas adecuadamente pueden afectar la calidad de vida del paciente y retrasar o complicar su tratamiento.

En el caso de la anemia, dijo que es de suma importancia tratarla a través de terapia de suplementación de hierro, transfusión de glóbulos rojos o con agentes estimulantes de la eritropoyesis.

"Los pacientes que se encuentran en un régimen con quimioterapia mielosupresora deben recibir la inyección de Pegfilgrastim, aproximadamente un día después de recibir su tratamiento con quimioterapia", apuntó.

Los tumores del cáncer de próstata pueden diseminarse a los huesos, pero los bifosfonatos de tercera generación y anticuerpos monoclonales ayudan a reforzar la densidad ósea y reducir las posibilidades de fractura.

Saráchaga dijo que, si bien el diagnóstico de cáncer de próstata es devastador para pacientes y sus familias, es de suma importancia que el tratamiento contra esta neoplasia esté acompañado de terapias de soporte.

"Es sumamente importante que los pacientes hombres mayores de 50 años hablen con su médico sobre este padecimiento y lleven a cabo las medidas necesarias para su detección y diagnóstico" concluyó el especialista.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

Buscan que hombres se examinen la próstata; 7 mil mueren por cáncer al año, alerta Hugo Manzanilla García, especialista en urología

Blanca Valadez

10.06.2021

En México, 4 de cada 100 hombres aceptan hacerse estudios manuales de exploración de próstata a pesar de que se ha convertido en la primera causa de mortalidad por cáncer con un estimado de 7 mil casos al año.

Uno de cada siete varones será diagnosticado en algún momento de su vida con cáncer y, lamentablemente en etapa avanzada, cuando ya invadió órganos vitales y hueso, de acuerdo con la Asociación Mexicana de Lucha Contra el Cáncer (AMLCC).

Por ello, la AMLCC lanzó la campaña “Hombre es el que hace lo que tiene que hacer” para informar a los varones, vencer mitos, ignorancia y machismo de que ese tipo de estudios salvan vidas y no afecta la hombría de ninguno.

Según la AMLCC, en el país mueren alrededor de siete mil hombres al año, de ahí la urgencia de romper los tabúes y la desinformación que impide a más personas acudir con los especialistas.

“Desafortunadamente en México la mayoría de los hombres no se hacen los estudios para la detección oportuna de este cáncer, ya sea por miedo, desconocimiento, por no tener acceso a las pruebas de laboratorio e incluso por actitudes de macho y de que 'no pasa nada', por lo que la enfermedad suele detectarse ya en etapa avanzada, limitando los tratamientos y las posibilidades de curarse”, destacó Mayra Galindo, directora de la AMLCC.

“Hoy queremos derribar estos mitos, destacar qué significa ser hombre: hombre no es el que arriesga su vida por prejuicios, dejando a su familia sin su protección, sino el que toma las medidas necesarias para poder detectar a tiempo un cáncer de próstata y poder salvarse para seguir cuidando a su familia por muchos años más”.

Hugo Manzanilla García, especialista en urología, explicó que la detección temprana del cáncer de próstata mejora las posibilidades para enfrentarlo.

Por ello, es de suma importancia que todo hombre mayor de 40 años acuda a un profesional de la salud para que sean orientados y se realicen una revisión de la próstata.

“El cáncer de próstata puede ser detectado gracias a la prueba de antígeno prostático, pero el examen que permite confirmar un diagnóstico es el tacto rectal ya que el 80 por ciento de la próstata, donde crecen los tumores, está al alcance del dedo del médico tratante.

“No hay motivos para tenerle miedo al tacto rectal, ya que es un procedimiento que dura tan solo 15 segundos, pero puede cambiar la vida de los hombres y sus familias para siempre” resaltó Manzanilla.

Durante el lanzamiento, Antonio de Valdés, cronista deportivo y embajador de “Hombre es el que hace lo que tiene que hacer”, invitó a todos los mexicanos, sin importar edad o género, a unirse y participar en esta campaña para combatir una enfermedad que, si es detectada a tiempo, puede ser curable:

“Hay muchas cosas que nos definen como hombres, pero solo un verdadero hombre hace lo que le corresponde para poder vivir más años protegiendo a su

familia”, declaró De Valdés, quien además de formar parte de esta iniciativa, y firmó el Pacto Contra el Cáncer de Próstata, refrendando su compromiso con la causa.

En el marco del Día Mundial del Cáncer de Próstata, Leticia Aguiar Green, representante del Movimiento Latinoamericano contra el Cáncer de Próstata (MOLACAP), invitó a los medios de comunicación y a los asistentes en general a firmar el Pacto Contra el Cáncer de Próstata, que busca eliminar las barreras que enfrentan los pacientes con cáncer de próstata para recibir atención de calidad.

La Asociación Mexicana de Lucha contra el Cáncer cumplió 49 años de trayectoria este 2021, trabajando por mejorar la situación del cáncer en México, mediante la educación, promoción de la detección oportuna, orientación sobre la enfermedad y los cuidados paliativos para incidir e influir en políticas públicas con la finalidad de disminuir su impacto en la población y mejorar su calidad de atención.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

Mexicanos crean nanopartículas de cobalto; útiles para reducir tumores

Antimio Cruz

2021-06-10

Un equipo multidisciplinario de investigadores mexicanos logró sintetizar nanopartículas magnéticas que elevan su temperatura cuando reciben energía electromagnética y pueden ser empleadas en terapias de hipertermia dirigidas a combatir el cáncer. Los autores del avance trabajan en el Centro de Investigación y Estudios Avanzados (Cinvestav), en el Instituto Politécnico Nacional (IPN) y Centro de Investigación y Desarrollo en Electroquímica (CIDETEQ). Las nanopartículas están en etapa de investigación en laboratorio, pero representan una nueva herramienta para futuros tratamientos.

Los resultados de la investigación fueron publicados en la revista *Molecules*, donde los mexicanos reportaron que se logró que el diseño, la composición y las características físicas de estas nanopartículas fueran las adecuadas para que al ser expuestas a radiación electromagnética y así elevar la temperatura de forma eficiente y localizada, sin dañar tejidos contiguos al tumor estudiado.

En medicina, el término hipertermia se refiere a la elevación de la temperatura corporal, inducida artificialmente, a partir de fuentes como el ultrasonido o la radiación electromagnética. Una de sus aplicaciones es en el área oncológica para disminuir el volumen tumoral y con esto reducir la dosis de fármacos utilizados en el tratamiento del cáncer.

Entre los retos de la hipertermia para uso médico está lograr que su efecto sea localizado, porque inducir la elevación de temperatura puede generar efectos secundarios graves o llevar a las células sanas a morir.

Arturo Vera Hernández, investigador del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Sección de Bioelectrónica, del Cinvestav, formó parte de un estudio en el cual se sintetizaron, caracterizaron y evaluaron nanopartículas magnéticas de ferrita de cobalto, con miras a emplearlas en procesos de hipertermia dirigidos a combatir el cáncer.

Otra de las ventajas de las nanopartículas analizadas es que aprovechan tanto el campo eléctrico como el magnético de la radiación aplicada, resultando mayor elevación de temperatura y eficiencia energética, en comparación a cuando no son empleadas.

Además, los datos obtenidos señalan que las células cancerosas mueren de forma exitosa al usar estas nanopartículas, lo cual las convierte en una opción factible para tratar tumores cancerígenos, incluyendo los de tipo triple negativo, que solo responden a la quimioterapia; aunque todavía faltan estudios antes de llevarlas a la clínica.

El siguiente paso sería probar, bajo un proceso de hipertermia, a las nanopartículas en cultivos tridimensionales de células cancerosas, en modelos animales y finalmente en humanos, mencionó Vera Hernández.

Este trabajo es parte de un proyecto multidisciplinario en el que participan investigadores, estudiantes y auxiliares de investigación del Doctorado en Nanociencias y Nanotecnología, del Laboratorio Avanzado de Nanoscopia Electrónica, y del Departamento de Biología Celular, así como de Genética y Biología Molecular, todos del Cinvestav.

También colaboran los centros de Investigación en Ciencia Aplicada y Tecnología Avanzada, del IPN y el Centro Conacyt-CIDETEQ.

La metodología usada en la investigación consistió en sintetizar las nanopartículas de ferrita de cobalto y posteriormente analizar, con el microscopio electrónico de alta resolución, su forma y tamaño e identificar si estas características eran uniformes. Después, con diversos instrumentos se determinó la magnetización de estas partículas.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

SECRETARÍA DE SALUD

CONVENIO Específico en materia de ministración de subsidios para el fortalecimiento de acciones de salud pública en las entidades federativas, que celebran la Secretaría de Salud y el Estado de Quintana Roo

11 de junio, 2021, pág. 116 a 181.

[Ver convenio aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

Publicación en el Diario Oficial de la Federación

SECRETARÍA DE SALUD

CONVENIO Específico en materia de ministración de subsidios para el fortalecimiento de acciones de salud pública en las entidades federativas, que celebran la Secretaría de Salud y el Estado de Tabasco

11 de junio, 2021, págs. 182 a 242.

[Ver convenio aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

El trabajo infantil no es un juego de niños

Ulises Lara López

2021-06-11

El Día Mundial contra el Trabajo Infantil, a celebrarse el próximo 12 de junio, es la oportunidad de colocar este asunto en una dimensión que nos permita evaluar el cumplimiento de las iniciativas de los gobiernos, pero también de la participación que han tenido la sociedad civil en su conjunto, en la lucha contra este lastre nacional e internacional.

Ante el trabajo infantil de naturaleza agotadora y severa que interfiere de manera negativa en la salud física y mental de la niñez, en su escolaridad y desarrollo integral, y que atenta contra los derechos humanos de este sector vulnerable de nuestra sociedad, personas e instituciones deben adquirir una mayor consciencia y compromiso de actuar firme y decididamente para que las niñas y niños realmente ejerzan su derecho a una infancia segura y protegida.

A más de cien años de que la eliminación del trabajo infantil fue uno de los principios que dieron origen, en 1919, a la OIT, y a casi 20 años de establecerse como Día Mundial, este fenómeno continúa siendo un tema pendiente, y una demanda urgente de llevar a cabo acciones decisivas contra esta penosa situación que nos debe avergonzar como sociedad, toda vez que las cifras a nivel mundial muestran que 152 millones de niños realizan trabajo infantil, de los cuales 73 millones lo hacen en condiciones de riesgo, enfermedad y abandono, sin remuneración ni pago alguno.

Es pertinente señalar que también las tareas domésticas, si generan situaciones de riesgo, están consideradas en el esfuerzo por erradicar el trabajo infantil, ya que algunas de ellas, generan malestares en espalda o musculares, cansancio o agotamiento, problemas respiratorios o alergias, que repercuten en su salud y desarrollo escolar.

En todo ello, no podemos desentendernos de las causas de pobreza en que sobreviven familias y comunidades enteras, tanto rurales como urbanas, que influye determinantemente en el trabajo infantil. En lugar de asistir a la escuela millones de niñas y niños se dedican a actividades que les permita contribuir a los gastos de subsistencia familiar, o de no ser una carga para sus padres. Al llegar a la adolescencia y adultez, al haber abandonado su estudio por el trabajo, se encuentran imposibilitados de contar con las competencias necesarias para incorporarse al mercado de trabajo formal, y, en el peor de los casos, no cuentan con la salud física, psicológica e intelectual, para obtener y desarrollarse en un trabajo digno y adecuadamente remunerado.

La eliminación del trabajo infantil es un desafío colosal que requiere no solamente de una sensibilización efímera en el día de su celebración, sino del esfuerzo igualmente titánico de corresponsabilidad y participación entre gobiernos y ciudadanías; de constancia permanente y cotidiana que multiplique la atención y los esfuerzos locales, nacionales e internacionales que deriven en políticas efectivas para propiciar cambios sostenibles en la protección social, en el desarrollo de la infancia, en el mercado laboral, en el progreso urbano y rural, y en el ingreso y permanencia educativa.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

FAO: por la crisis de salud, salto de 20 años atrás en el combate a la pobreza en AL

Angélica Enciso L.

11 de junio de 2021

La pandemia provocó un salto de 20 años hacia atrás en la lucha contra la pobreza en América Latina y el Caribe. Hay 96 millones de personas en pobreza extrema y 44 millones en la región que sufren inseguridad alimentaria moderada y grave, de los cuales 20 millones se sumaron en los últimos años, señaló Julio Berdegué, representante para esta área de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO, por sus siglas en inglés).

Se prevé un aumento de 29 millones de personas en pobreza extrema, con lo cual 14.9 por ciento de la población de la región estará en esa condición, indica el informe Hacia una agricultura sostenible y resiliente en América Latina y el Caribe.

Durante la presentación virtual del documento, Berdegú sostuvo que el reto es que en los próximos 30 años se tendrá que alimentar en el planeta a 10 mil millones de personas, debe haber 50 por ciento más comida disponible de lo que se produce hoy. Si no se empieza a trabajar en este desafío, no se podrá lograr. La forma en que hoy se produce tiene una huella ambiental y climática que ya no se puede minimizar, la mitad del suelo está erosionado y 50 por ciento de las pesquerías están sobrexplotadas.

Agregó que la mitad de las emisiones de gases de efecto invernadero están ligadas con la agricultura, ganadería, actividad forestal y cambios de uso de suelo, no se puede elevar la producción sin cambiar los patrones que se usan hoy, porque el impacto sería enorme. Se debe producir más reduciendo la huella ambiental.

El informe presenta siete experiencias sostenibles en distintos países. Entre ellas está la producción de energías limpias y eficiencia energética en la agroindustria en México, con la cual se da un aumento de esta eficiencia y el aprovechamiento de residuos orgánicos para su generación. Con esto se fortaleció la unidad productiva, las condiciones laborales de los trabajadores, la salud ambiental de las comunidades aledañas y ha ayudado a sostener el desarrollo de un sector privado de servicios y tecnología energética sostenible adaptada al agro, indica el documento.

Refiere que se desarrollaron mil 842 negocios en el territorio nacional, en línea con los Acuerdos de París, con los cuales México se comprometió a reducir en 22 por ciento las emisiones de gases de efecto invernadero hacia 2030. Entre los sectores clave para lograr la meta se identificaron el agrícola, que representa cerca de 12 por ciento de las emisiones del país y el sector industrial, en su conjunto, aproximadamente 17 por ciento.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

Tratar tabaquismo cuesta \$30 mil millones más de lo que tabacaleras pagan de impuestos

Cecilia Higuera Albarrán

2021-06-11

Para la Secretaría de Salud, el costo de tratar a las personas que han tomado la mala elección de fumar alcanza los 73 mil millones de pesos al año, por atención a los daños a la salud ocasionados por la adicción a la nicotina, en tanto que la industria del tabaco paga impuestos al gobierno mexicano, por alrededor de 43 mil millones de pesos, lo que deja ver el enorme daño al gasto público y a la salud de las personas, señaló Gady Zabicky Sirot, titular de la Comisión Nacional Contra las Adicciones (Conadic).

Zabicky Sirot, lamentó el caso de todos aquellos quienes sin darse cuenta se volvieron dependientes a la nicotina, no obstante, estableció, siempre hay que hablar en positivo e invitar a quienes necesiten a recibir un tratamiento, “porque, en primer lugar, no saben qué tan enfermos están por su tabaquismo, y en segundo lugar no saben con quién o a dónde acudir para poder iniciar un tratamiento”.

Así lo estableció en el marco de la entrega de estímulos económicos a los tres primeros lugares y menciones honoríficas a los embajadores de los Centros de Integración Juvenil (CIJ), que se sumaron a la estrategia “Te reto a dejar de fumar”, a través de la cual, se logró que poco más de dos mil personas se hicieron autodiagnósticos y han comenzado a dejar de fumar.

LABOR PLAUSIBLE

Ante este panorama, el titular de la Conadic aplaudió la invaluable labor, de los Centros de Integración Juvenil (CIJ) y todo el enorme equipo de colaboradores que emprendieron una campaña para invitar a un número importante de personas a que dejaran de fumar.

Ese gran esfuerzo que han emprendido, enfatizó Gady Zabicky, representa un importante logro, porque esas personas que han decidido, que lograron ser convencidas para que se animaran a dejar de fumar “no van a ingresar a los pabellones contra el cáncer de pulmón, ellos no van a desarrollar problemas cardiovasculares. porque lograron intervenir a tiempo”.

El encargado de la Conadic, subrayó que este convencimiento que lograron todos estos embajadores de los Centros de Integración Juvenil, no es solamente un asunto de dinero, dijo, en relación a los estímulos económicos a los que se hicieron merecedores los tres primeros lugares que lograron reunir a un mayor número de personas que han comenzado a dejar de fumar.

“No es una situación realmente de dinero, sino que hay otros elementos más importantes que el monto económico que se le da a la gente”, ya que ante la gran epidemia de tabaquismo que hay en el país, a través de esta estrategia se logrará en el largo plazo que estas personas, de mantenerse en esta importante voluntad de dejar el consumo del tabaco, no van a ingresar a los pabellones de pacientes con cáncer de pulmón, o con problemas cardiovasculares, o muchos otros de los padecimientos que ocasiona el tabaquismo.

“Ojalá pudiéramos seguir utilizando este modelo para invitar a la población a que siga las indicaciones de las políticas de salud que a final de cuentas lo único que buscan es tratar de mejorar la salud de todos los ciudadanos”, externó.

En su oportunidad, en la ceremonia virtual, Carmen Fernández Cáceres, directora de los Centros de Integración Juvenil, resaltó que, en continuidad al Día Mundial sin Fumar, que se conmemoró el pasado 31 de mayo, que este año tuvo como lema “Comprométete a dejarlo”, se decidió impulsar con mayor fuerza el autodiagnóstico para dejar de fumar e invitar a un mayor número de personas en esta iniciativa.

Es así como se logró que los voluntarios de los CIJ en todo el país pusieran en marcha todas sus estrategias de convencimiento para que sus familiares más cercanos, amigos y conocidos comenzaran a dejar de fumar y un paso importante fueron estas poco más de dos mil personas que han decidido decirle adiós al tabaco.

“Esto es muy importante si tomamos en cuenta que en el mundo hay 780 millones de personas que no pueden dejar de fumar, el 30 por ciento, porque no encuentran una ayuda profesional, y cada año mueren en el mundo ocho millones de personas por enfermedades cardiovasculares, respiratorias, cáncer de pulmón.

Es urgente atender esta situación si se toma en cuenta que la COVID ha causado la muerte a 3 millones 700 personas en el mundo, “pero por tabaquismo han muerto más del doble de los fallecidos por COVID”, de ahí la importancia de ayudar a la gente a que no vaya dejando la vida poco a poco. A través de esta campaña se logró que más de 2000 personas dejaran de fumar y se contó con la colaboración de más de 500 embajadores de salud.

Fernández Cáceres, puntualizó que los Centros de Integración Juvenil cuentan esta herramienta en línea, a través de la cual además de las personas que han comenzado a dejar de fumar, estas, forman parte de un enorme grupo de 32 mil personas en todo el país que han hecho su autodiagnóstico de riesgo a través de responder un sencillo formulario y 3,195 personas han sido canalizadas para recibir ayuda terapéutica, la mayoría de ellos por consumo de tabaco.

CÁNCER

Precisó que después del consumo del alcohol, las solicitudes de ayuda son por consumo de tabaco, y se ha logrado identificar que un gran número de personas que han hecho el diagnóstico presentan eventos de ansiedad o de depresión, que son dos de las principales alteraciones emocionales que nos ha dejado la pandemia, “porque no cabe duda que ansiedad y depresión, en algunas personas casi de manera inevitable lleva a fumar, a tomar o en algunos otros casos al consumo de drogas”.

Otro aspecto importante que hemos logrado identificar, es que la mitad de quienes consumen tabaco por ansiedad, se trata de mujeres, lo que comienza a ser una notoria diferencia de género, ya que las mujeres consumen más tabaco por situaciones de ansiedad y/o depresión a diferencia de los hombres.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Crónica

El 80% de la basura en océanos es plástico

2021-06-10

En los océanos hay basura, pero ¿de qué tipo y cuál es su origen? Un nuevo estudio pone cifras a su composición a escala global y confirma la abrumadora prevalencia de los plásticos: en promedio, el 80 % de los objetos encontrados en los mares son de este material, sobre todo bolsas y botellas.

El plástico es de lejos el material dominante, seguido del metal, vidrio, ropa y otros textiles, goma, papel y madera procesada. La mayor proporción de plástico está en las aguas superficiales (95%), seguida de las costas (83 %), mientras que los lechos de los ríos muestran el menor porcentaje de estos objetos (49 %).

Estos datos se recogen en un artículo publicado en la revista Nature Sustainability, en el que se analizan 112 categorías de basura -de más de 2,5 centímetros- en siete entornos distintos: agua de ríos; lechos de ríos; playas; aguas costeras; aguas abiertas; fondos costeros, y en grandes profundidades oceánicas.

Su publicación se hace junto a otro trabajo que pone números a la contribución de los países europeos a la basura marina. Ambos están liderados por científicos españoles y tratan de armonizar y poner orden a los datos, hasta ahora "dispersos", sobre este problema ambiental.

Sus responsables advierten de que la producción irresponsable de artículos plásticos de un solo uso, el comportamiento inadecuado de algunos usuarios y las deficiencias en los sistemas de recuperación conllevan una fuga continua de este

material, por eso proponen un mayor control del consumo y producción de aquellos productos con mayor presencia en la naturaleza.

El primer artículo, liderado por Carmen Morales y Andrés Cózar, de la Universidad de Cádiz (UCA), España, proporciona "el primer diagnóstico global" del origen y composición de esta basura.

La colaboración entre instituciones, centros de investigación y ONG de 10 países ha permitido identificar los productos con mayor presencia en los grandes ecosistemas acuáticos, una información que los autores quieren acercar a los gestores y que es básica para las políticas de prevención, señala a Efe Cózar.

Aunque el estudio hace diversas clasificaciones según los siete tipos de ecosistemas analizados, recoge valores medios. Así, de las 112 categorías de residuos examinados, diez de ellos suponen las tres cuartas partes de la basura, un "top diez" que encabezan bolsas, botellas, envases de comida y cubiertos, y envoltorios.

Por entornos, las bolsas aparecen entre las dos posiciones más altas de la clasificación para todos ellos, con excepción de los lechos de ríos y las aguas abiertas -puesto siete y ocho, respectivamente-. Las botellas de plástico se sitúan sistemáticamente entre los cinco primeros elementos de todas las zonas y son especialmente frecuentes en fondos marinos profundos.

Envoltorios y envases son abundantes en entornos costeros y relativamente escasos en alta mar, mientras que cuerdas sintéticas, hilos, boyas y redes representan la mayoría de los encontrados en aguas abiertas (61 %).

En cuanto al origen, los productos de consumo para llevar -bolsas, envoltorios, envases de comidas o latas- representan la mayoría en todos los entornos (del 50 al 88 %), excepto en el mar abierto donde mayormente proceden de actividades oceánicas (66 %).

Los de origen médico y/o higiénico -como toallitas- están ante todo en fondos marinos cercanos a la costa.

"Nuestra idea inicial era sencilla, elaborar un ránking de los productos que más contribuyen a la basura marina como referencia para políticas preventivas", explica en un comunicado Morales, quien detalla que para ello se aplicó un protocolo de armonización sistemática para integrar cada una de las grandes bases de datos existentes.

Este proceso, con más de 12 millones de registros de basuras estandarizados, permitió conectar y comparar patrones.

En 2014, Cózar y su equipo establecieron el primer mapa global del microplástico, con cinco grandes zonas de acumulación de material flotante (una en el centro de cada una de las cuencas oceánicas). En esta ocasión el análisis es de "macro-basura", aquella de más de 2.5 centímetros que el ojo humano puede ver.

Las concentraciones, por ejemplo, de macro-basura en costas y fondos costeros son del orden de 10 mil veces superiores a la concentración en fondos profundos. La costa es una franja clave para interceptar la basura antes de que se convierta en microplásticos y se esparzan sin control.

Este examen se hizo antes de la pandemia; durante la covid se redujeron los residuos de actividades de consumo al aire libre y quizás eso se note en los océanos, pero también el aumento de mascarillas y guantes.

El otro estudio constata que los objetos plásticos entran al océano de forma especialmente importante desde pequeños ríos, arroyos y la escorrentía de la franja del litoral.

A partir del análisis de 42 ríos de 11 países del continente europeo, este trabajo, encabezado por Daniel González (UCA), muestra cómo estos emiten al océano más de 600 millones de macro-basuras en un solo año (8 de cada 10 objetos son de plástico).

Turquía, país euroasiático, es el principal contribuyente (17 %). Sin embargo, "sorprende" ver que los países de renta alta se reparten el 64 % del total de la carga anual emitida de basuras, con Italia, Reino Unido, España y Grecia entre los primeros.

"Nuestros resultados demuestran que los países que supuestamente cuentan con las mejores estrategias de gestión de residuos no son capaces de impedir que los plásticos lleguen a sus cursos de agua y mares", afirma González.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Financiero

Álvaro Vertiz: Cero emisiones netas para ayudar al medio ambiente (Opinión)

junio 11, 2021

Al reducir emisiones netas se beneficia tanto el planeta como a la sociedad ya que será posible superar brechas en el desarrollo al dar mejores condiciones de vida a más ciudadanos.

En el contexto del día mundial del medio ambiente, declarado por la UNESCO en 1972, es un buen momento para escribir sobre el significado y la importancia que tienen las inversiones sostenibles y su relación con el cuidado del planeta y nuestro entorno.

En este año, esta fecha tan especial fue dedicada a la restauración de los ecosistemas o, dicho de otra manera, a las actividades que buscan prevenir, detener y revertir la degradación de estos, siendo esto una pequeña parte de lo que una acción sostenible puede significar.

La restauración de los ecosistemas es, a su vez, un pilar fundamental para conservar nuestro planeta y llegar al objetivo de cero emisiones netas, cuyo significado es lograr que las actividades que desarrolla una empresa no causen un impacto NETO de gases de efecto invernadero.

Lo anterior se logra al reducir el impacto con un número correcto de remociones de carbono, lo cual permitirá que se reduzca la temperatura del planeta a niveles preindustriales de entre 1.5 y 2 grados Celsius.

De acuerdo con un estudio realizado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y un grupo creado por dicha institución, integrado por expertos en Cambio Climático, llegar a cero emisiones netas es posible para el año 2050 a través de acciones dirigidas a cuatro pilares centrales:

1. Producción de electricidad limpia.
2. Electrificación masiva de ciertos bienes y servicios (por ejemplo, vehículos y cocinas) y hacer un cambio hacia la utilización de combustibles libres de carbono.
3. Elevar el uso de transporte público no motorizado.
4. Detener la deforestación y proteger y regenerar los ecosistemas naturales ricos en carbono.

Lo más interesante es que al reducir emisiones netas se beneficia tanto el planeta como a la sociedad ya que será posible superar brechas en el desarrollo al dar

mejores condiciones de vida a más ciudadanos y por otro lado a mejorar las economías de los países.

Por otro lado, las empresas al reducir sus emisiones actúan de manera fiduciaria frente a sus stakeholders y comunidades garantizando mejores retornos de frente al futuro.

¿QUE ES LA INVERSIÓN SOSTENIBLE?

La inversión sostenible consiste, entonces, en invertir en el futuro de nuestro entorno a través de dirigir nuestros recursos hacia las empresas que tienen un enfoque a largo plazo sostenible, es decir con miras sólidas de los temas ambientales, sociales y de gobierno corporativo (Environmental, Social and Governance o ESG por sus siglas en inglés).

Existen diversas estrategias en cuanto a dicho tipo de inversión que podemos poner en práctica:

- Las estrategias de «Evitar», eliminando de nuestras inversiones empresas o sectores asociados a un mayor riesgo ESG.
- Las estrategias de «Avanzar», que se centran en aumentar la exposición a las empresas que son fuertes en materia ESG, alineando el capital con determinados comportamientos positivos en dicho frente. Por ello la siguiente vez que tomes una decisión de inversión piensa en como a través de nuestro capital podemos influir positivamente en nuestro entorno y también en como dicha acción trae como consecuencia un mejor rendimiento a nuestras inversiones.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)