

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

Cuadragésimo Octavo Aviso por el que se da a conocer el color del Semáforo Epidemiológico de la Ciudad de México, así como las Medidas de Protección a la Salud que deberán observarse derivado de la Emergencia Sanitaria por COVID-19.....	3
Acuerdo en 'outsourcing' y reparto de utilidades, anuncia AMLO	3
Empieza a fin de mes la vacunación de 3 millones de maestros: AMLO	4
Ebrard anunció que viajará a China y a Rusia para asegurarse que cumplan con contratos y convenios firmados para abastecer vacunas a México	5
Esta semana llegarán un millón 302 mil 600 dosis de Pfizer, comentó Hugo López-Gatell.....	7
Llama Sheinbaum a quienes regresaron de vacaciones a hacerse la prueba Covid	8
Versión estenográfica. Conferencia de prensa del presidente Andrés Manuel López Obrador del 6 de abril de 2021.....	10
Recomendación a AMLO de no vacunarse no aplica a todos quienes ya tuvieron covid: SSA	53
No se denunciará, por ahora, a voluntaria que simuló vacuna a adulto mayor en GAM: López-Gatell	54
IPN: error humano de la brigadista al vacunar	55
Comisión del Senado aprueba fast track minuta sobre marihuana.....	56
Reportan en Edomex 1.5 millones inoculados	58
La OMS responde qué sigue después recibir la vacuna contra el COVID-19	59
Opinión Invitados / Julio Frenk y Octavio Gómez Dantés: La vacuna de la verdad (Opinión).....	60

Alumnos del Tec de Monterrey Campus Ciudad de México diseñaron la jeringa HELIX para disminuir los residuos generados por la vacunación.....	63
Paramédicos de CDMX que atendieron alrededor de 350 pacientes con Covid pararon servicios porque no les han aplicado vacuna contra el virus	64
Personal médico privado logra acuerdos para ser vacunado	65
Fondo ruso acuerda con ocho fabricantes de tres naciones producir mil 100 millones de biológicos.....	67
Día Nacional contra el Cáncer de Pulmón. Terapias exitosas contra el cáncer de pulmón	68
Día Nacional contra el Cáncer de Pulmón. "Quitar estigma de cáncer de pulmón es una tarea lenta", afirma asociación	69
14 de cada 100 muertes en México son por cáncer, revela informe “Cáncer y desigualdades sociales en México 2020”	70
Víctor M. Toledo: La vacunación, un triunfo de la ciencia y de la especie (Opinión)	71
CEEY: más personas no tienen ingreso suficiente para una canasta básica	73
Modificaciones en el outsourcing y al reparto de utilidades	74
Cambios en outsourcing beneficiarán a 14% de trabajadores: Robledo	76
Outsourcing: acuerdo esperanzador (Opinión).....	77
Durante la pandemia, un grupo de expertos en Psicología tiende la mano para dar soporte emocional a la sociedad mexicana	78
Lorena Rivera: Seaspiracy, ¿dejarías de comer pescado? (Opinión)	80
Lucy Meza: Cuidar la Tierra (Opinión).....	82

Publicación en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México

JEFATURA DE GOBIERNO

Cuadragésimo Octavo Aviso por el que se da a conocer el color del Semáforo Epidemiológico de la Ciudad de México, así como las Medidas de Protección a la Salud que deberán observarse derivado de la Emergencia Sanitaria por COVID-19

Publicación vespertina del 5 de marzo de 2021. Págs. 2 a 3.

[Ver aviso aquí](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Acuerdo en 'outsourcing' y reparto de utilidades, anuncia AMLO

Roberto Garduño y Néstor Jiménez

06 de abril, 2021

Ciudad de México. El presidente Andrés Manuel López Obrador dio a conocer hoy a través de sus redes sociales el resultado de un acuerdo sobre la subcontratación laboral:

“Hoy se logró un importante acuerdo entre dirigentes sindicales, empresariales y gobierno en materia de subcontratación y reparto de utilidades en beneficio de todos”.

El mandatario publicó ese breve mensaje acompañado de una fotografía donde aparecen él, funcionarios de su administración, dirigente sindicales y empresariales durante el encuentro de trabajo en Palacio Nacional.

Desde el año pasado, el outsourcing (terciarización o subcontratación laboral), se ubicó en el centro del debate nacional, por la iniciativa del Ejecutivo Federal que pretendía modificar de fondo ese sistema de empleo de trabajadores, que en la mayoría de los casos omite el pago de prestaciones y reduce el pago de salarios a un nivel nunca visto, en beneficio de las grandes empresas.

A raíz de esa postura presidencial, que redundó en devolver dignidad a los salarios, las cámaras del Congreso y los sectores obrero y empresarial dirimieron sus intereses, que el día de hoy, sin especificar aún los detalles, encuentran un punto de equilibrio en un acuerdo.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Empieza a fin de mes la vacunación de 3 millones de maestros: AMLO

Néstor Jiménez y Roberto Garduño

06 de abril de 2021

Una vez que concluya la vacunación contra Covid-19 en adultos mayores, lo cual se prevé será antes de concluir el presente mes –al menos con la primera aplicación–, iniciará la vacunación de 3 millones de maestros de distintas partes del país, porque importa mucho el regreso a clases, reiteró el presidente Andrés Manuel López Obrador. Inmediatamente después continuará el resto de la población por rango de edad.

A la vez aclaró que, tras una nueva valoración, y al determinarse que cuenta con suficientes anticuerpos, sus médicos le indicaron que podría esperar hasta dos meses más, por lo que aún no se aplicará el antígeno.

De paso se refirió al video en el que se observa la aplicación de una vacuna contra el coronavirus sin la sustancia activa. Tras subrayar que al momento se corrigió y colocó de manera correcta, cuestionó que hechos de este tipo sean utilizados como foco informativo por algunos medios de comunicación. Asimismo, el mandatario ratificó que avanza bien el proceso de vacunación en el país, lo que le da tranquilidad y confianza por la protección a la población más vulnerable, lo cual ayudará para que, de llegar una nueva variante o una nueva ola de contagios, nos agarre con los adultos mayores vacunados. No obstante, dijo, aún resta esperar las posibles secuelas de la Semana Santa.

Al exponer que es necesario el regreso a clases porque no podemos dejar a los niños solos enfrente de los televisores o enfrente de las tabletas de internet, además de que no es lo mismo la educación a distancia que la presencial, apuntó que hay problemas de deserción y consecuencias en la socialización de las y los estudiantes.

Dependiendo del informe que se presente en su conferencia matutina de hoy, agregó, se determinará si ya hay condiciones para el regreso a clases tras vacunar a docentes de escuelas públicas y privadas, y de inmediato empezar a vacunar también por edades a toda la población. Lo que nos da confianza o certeza es que tenemos las vacunas y esto nos va a permitir avanzar. Yo sostengo que para este mes terminamos con adultos mayores y ya vamos a poder comenzar a finales del mes, es probable, con las primeras dosis para maestros y maestras y todos lo que es educación.

El Presidente se refirió también al video donde una voluntaria coloca en un primer instante la vacuna de manera incorrecta. Indicó que el caso se investigará, al igual que se indagará si se trató de un montaje. Reiteró que hay vigilancia para

corroborar que la aplicación se realice de manera correcta, pero subrayó que el personal y voluntarios que colaboran lo hacen de buena fe.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Ebrard anunció que viajará a China y a Rusia para asegurarse que cumplan con contratos y convenios firmados para abastecer vacunas a México

Antonio Baranda y Claudia Guerrero

06 de abril, 2021

El Canciller Marcelo Ebrard anunció que próximamente viajará a China y a Rusia para asegurarse que cumplan con los contratos y convenios firmados para abastecer de vacunas a México.

"Podemos decir hoy que la estrategia que diseñó el Presidente ha dado resultados, si no, no tendríamos vacunas. ¿Qué sigue? Me ha pedido el Presidente que viaje yo a Moscú. Voy a visitar China, ahí tenemos el convenio con Sinovac y CanSino, de CanSino nos faltan 34 (millones).

"La India, Cofepris está por aprobar la primera vacuna de origen indio, ya está muy avanzado ese trámite. Por supuesto, (iré a) Estados Unidos, ellos van a un buen ritmo, queremos que nos sigan apoyando, no tengo pensado ir a Argentina", comentó Ebrard.

En conferencia en Palacio Nacional, el Secretario de Relaciones Exteriores mencionó que el Presidente Andrés Manuel López Obrador le urgió evitar que los países retrasen los envíos ya pactados con México.

"Los países más importantes están empezando una fase masiva de vacunación. Hay desigualdad y acceso, hay muchos países que no tienen acceso, nos parece increíble. Nos ha pedido el Presidente que tengamos un activismo dirigido para que no se retrasen los envíos (con base en) los acuerdos ya firmados", dijo.

"Eso es lo que haremos, les estaremos confirmando las fechas de las visitas, será muy pronto y la meta es que México tenga las vacunas que se comprometieron para cumplir las metas (del plan de vacunación)".

Por otra parte, Hugo López-Gatell -subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud- negó que el Gobierno esté almacenando las vacunas.

"A veces se da una impresión, que no debe ser malinterpretada, de que hay vacunas en reserva; no están en reserva, están en tránsito. Están alojadas y luego se están poniendo.

"Ahora mismo estamos poniendo todas las que han llegado en los últimos cinco días y durante esta semana se completará el abastecimiento", aclaró López-Gatell.

El subsecretario de salud agregó que actualmente ya se ha vacunado al 50 por ciento de los adultos mayores del País.

"Estamos avanzando muy rápidamente con la cobertura de los adultos mayores, es prácticamente la mitad, un poco más de la mitad de los municipios y casi la mitad de las personas adultas mayores que existen residentes en el País", finalizó.

No vacunaremos a otros hasta terminar con adultos mayores. - AMLO

El Presidente Andrés Manuel López Obrador aseguró que no se vacunará a otro grupo de población hasta que se termine con los adultos mayores.

"Decidimos que la población objetivo eran estos trabajadores de la salud y luego decidimos que teníamos que vacunar a los adultos mayores, porque son los más vulnerables. Nos recomiendan los expertos, los médicos, los científicos que se vacunen a los adultos mayores, porque así se reduce la mortalidad por Covid en un 80 por ciento, es la población más vulnerable, la que resiste menos la pandemia, es lo que estamos haciendo.

"Ahora, no vamos a vacunar a otra población, a otro grupo de población, hasta que no terminemos de vacunar a todos los adultos mayores de México, mayores de 60 años", aseveró.

El Mandatario federal previó que para el mes de mayo estén ya vacunados todos los adultos mayores, los trabajadores de la educación y esté iniciada la vacunación para los menores de 60 años.

"Si tenemos vacunas suficientes, de 40 a 60, eso lo estamos valorando para avanzar. Yo espero que para el mes de mayo tengamos ya vacunados a todos los adultos mayores y a maestros y ya iniciada la vacunación de la población de menor edad; es decir, menores de 60. Ese es el plan, ese es el propósito", añadió.

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

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Esta semana llegarán un millón 302 mil 600 dosis de Pfizer, comentó Hugo López-Gatell

Ángeles Cruz Martínez

06 de abril de 2021

Esta semana llegará el volumen más grande de vacunas del laboratorio Pfizer, con un millón 302 mil 600 dosis, contadas las que arribaron ayer por la tarde, dijo Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud.

Los siguientes embarques serán el jueves, con 487 mil 500, y el viernes con 327 mil 600. A su vez, el canciller Marcelo Ebrard ratificó a través de Twitter la información que es una buena noticia.

López-Gatell comentó que también la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (Cofepris) podría liberar 432 mil 600 vacunas de Cansino que fueron envasadas en la planta de Drugmex, en Querétaro.

En la conferencia vespertina en Palacio Nacional –que se reanudó luego de la Semana Santa–, indicó que la aplicación de diferentes antígenos ya empezó en ciudades más grandes, por lo cual en los siguientes días se reflejará en el registro del Plan Nacional de Vacunación.

Ayer fueron inoculadas 213 mil 267 personas. La cifra acumulada subió a 9 millones 287 mil 405. Del total, 7 millones 328 mil 760 son adultos mayores de 60 años, que ya son la mitad de ese grupo. Hasta ayer, 476 mil 175 completaron ambas dosis. También 680 mil 374 trabajadores de salud y 17 mil 626 integrantes del sector educativo de Campeche ya las tienen.

Sobre el comportamiento del coronavirus, el reporte técnico indicó que se confirmaron mil 247 casos de la enfermedad, para un acumulado de 2 millones 251 mil 705, así como 192 fallecimientos, por lo que suman 204 mil 339.

López-Gatell comentó que todavía se desconoce cuál es la capacidad protectora de la vacuna en cuanto al tiempo, tampoco la inmunidad que tienen las personas que tuvieron Covid-19 y han desarrollado anticuerpos, pues se requiere tiempo para saberlo.

No es posible afirmar si el coronavirus permanecerá en los países como enfermedad endémica. Quizá, dijo, haya que esperar unos tres años para conocer cómo se va a comportar en la población y cuál será la respuesta donde se logre una cobertura universal de vacunación, como se busca en México.

El funcionario comentó sobre la exigencia de médicos privados que ayer protestaron en el sur de la capital, que la aplicación de la vacuna se complicó porque los hospitales enviaron censos inflados con personal administrativo y otros que ya no están en activo. De cualquier manera, la inmunización no se define por negociación, es un plan técnico y seguiremos los lineamientos técnicos.

Al preguntarle si las personas que ya han tenido la enfermedad y se recuperaron podrían no vacunarse por los anticuerpos generados, como lo hará el presidente Andrés Manuel López Obrador, dijo que la recomendación de los expertos es que todas las personas reciban el biológico por las variaciones que puede haber en la respuesta inmune por factores como edad, condiciones de salud y estilo de vida.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Llama Sheinbaum a quienes regresaron de vacaciones a hacerse la prueba Covid

Alejandro Cruz Flores

06 de abril de 2021

La jefa de Gobierno de la Ciudad de México, Claudia Sheinbaum Pardo, llamó a los capitalinos que regresaron de vacaciones a que se hagan la prueba para detectar el Covid-19 en caso de presentar síntomas o si tuvieron contacto con algún contagiado.

Las personas que salieron fuera de la ciudad, que se fueron de vacaciones en Semana Santa, por favor realícense la prueba de Covid si tienen algún síntoma o si saben de alguien cercano que fue positivo, manifestó, la mandataria, al señalar que pueden hacerlo de manera gratuita en las 40 macrounidades de vacunación abiertas, 117 Centros de Salud, 11 plazas comerciales y 33 farmacias.

Recordó que las personas que resulten positivas tendrán una serie de apoyos del gobierno que incluyen un kit con medicamentos y seguimiento médico permanente.

De esta manera, todos pueden cooperar para evitar una nueva ola de contagios, indicó, y aunque resaltó que hasta ahora continúa la tendencia a una disminución de hospitalizados, es importante que todas las personas que se fueron de vacaciones o han estado cerca de una persona con Covid no esperen si tienen algún síntoma y de inmediato se realicen la prueba.

Respecto de lo ocurrido en la macrounidad vacunadora instalada en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional en Zacatenco, donde una enfermera voluntaria simuló aplicar una vacuna, se pronunció por realizar una investigación de lo sucedido.

Afirmó que todos los adultos mayores que han sido inoculados pueden estar seguros de que recibieron el biológico, pues hay una revisión muy estricta de los viales (frascos donde viene la vacuna) para verificar que se usaron todas las dosis, proceso en el que siempre está presente la Guardia Nacional.

Explicó que en el caso de la vacuna Sputnik V, se ubican todos los viales vacíos, se les pone un sello, se vuelven a contar y ahí se ve claramente que se aplicó la vacuna y en que célula de inmunización.

Agregó que parte del protocolo al momento de aplicar la inyección es mostrar a la persona la jeringa totalmente sellada y cómo se extrae el líquido del vial y se aplica el antígeno, expresó.

En cuanto a las personas que por algún motivo no acudieron a vacunarse cuando les correspondía, pidió que se comuniquen al número de Locatel (55 5658 1111), que elabora un padrón de los rezagados para que sean inoculados en otro momento. Agregó que se hará un cotejo de cuántas personas se han vacunado y en qué alcaldías para identificar quiénes faltaron y establecer un esquema para su vacunación.

Por otra parte, la mandataria señaló que se mantiene la atención a los trabajadores de la salud que laboran en el sector privado, pues el “objetivo es que todos los que están al frente del Covid sean vacunados –tanto públicos como privados–, y ya estamos en contacto con las instituciones privadas para establecer si hay alguna orientación adicional o si sobran algunas vacunas”.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Gobierno de México

Versión estenográfica. Conferencia de prensa del presidente Andrés Manuel López Obrador del 6 de abril de 2021

Acto encabezado por el presidente Andrés Manuel López Obrador, desde Palacio Nacional

Autor: Presidencia de la República

Fecha de publicación: 06 de abril de 2021

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Buenos días.

Vamos a informar sobre la situación de la salud; en especial, lo relacionado con la pandemia, el programa nacional de vacunación, como lo hacemos los martes. Va a informar el doctor Alcocer, también el doctor Hugo López-Gatell, Marcelo Ebrard y el general Luis Cresencio Sandoval, encargado de la logística y el transporte de las vacunas.

Entonces, comenzamos con el doctor Jorge Alcocer.

JORGE ALCO CER VARELA, SECRETARIO DE SALUD: Con su permiso, señor presidente.

Muy buenos días a todas, a todos ustedes nos escuchan por vía remota.

Cumplimos, como ustedes saben, 10 semanas en México y en varios países del mundo en que la pandemia, el número de casos activos, las desafortunadas defunciones, la ocupación de camas generales y de aquellas que requieren ventilador para casos graves están disminuyendo; sin embargo, aprovecho la ocasión nuevamente para hacer un llamado a la población a no confiarse, a no bajar la guardia, mantener las medidas sanitarias para evitar que haya una tercera ola de contagios.

A 14 semanas de haber iniciado la campaña de vacunación, hemos avanzado en los dos primeros grupos prioritarios para la vacunación: el personal médico que ha estado y sigue al frente de la atención de enfermos COVID y a los adultos mayores.

Repito, no hay que confiarnos, pues ya habíamos pasado la primera ola y se pensaba que ya estaba bajo control, que ya el contagio había disminuido y se vino otra ola, afectando, como ustedes saben, no sólo a nuestro país.

Nuestro gobierno ha estado a la vanguardia en la lucha contra la pandemia del COVID-19 en muchos aspectos, sólo resalto algunos, por ejemplo, las pruebas epidemiológicas, las pruebas de inmunología, que han sido pilares entre otras muy importantes para conocer el daño que está causando y seguirá espero que por

menos tiempo el virus SARS-CoV-2, para valorar el efecto de las vacunas también se están empleando como una herramienta muy importante.

Han acompañado esta acción muchos médicos, muchos especialistas, muchos profesionistas se han movido física y científicamente a la vanguardia de la lucha contra el COVID-19 realizando diagnósticos, realizando ensayos, investigaciones de los mecanismos fundamentales que todavía en mucho desconocemos de este virus y, desde luego, aportando agentes diagnósticos y terapéuticos.

En el Pulso de la Salud hoy actualizaremos el informe técnico de la pandemia en nuestro país con mayor detalle de aquellos que están en condiciones de mayor riesgo, que son unos cuantos, en voz del doctor Hugo López Gatell, quien también nos comunicará si se asoma algún estado en donde se vea peligro de un repunte y en qué forma el gobierno apoyará para prevenirlo, y desde luego evitar que esto se vuelva una ola.

También en la última semana, quiero señalar, ustedes están conscientes de ello, que hemos tenido cuatro días muy productivos en la vacunación. Trabajamos para lograr lo programado en vacunado.

Tendremos información sobre las variables que explican la velocidad de la vacunación, cuándo se inició la vacunación en ciudades capitales y las ciudades grandes, cuántas llegarán en los próximos días de este arsenal de vacunas que se ha logrado comprometer y pagar y cómo está la distribución en los grupos prioritarios ya mencionados.

Se sigue trabajando, el Grupo Asesor Científico en conjunto con la Secretaría de Educación Pública afinando la estrategia de apertura de las escuelas. Tenemos la responsabilidad de minimizar la exposición a infecciones para aquellos mexicanos, niñas, niños, que no pueden controlar su propio entorno.

Lo que parece muy claro es que, aunque si el éxito del lanzamiento de la vacuna debe celebrarse, qué bueno, lo estamos haciendo, no podemos confiar sólo en la vacuna. Volver a la nueva normalidad, como lo dije hace unos días, es lo que todos queremos; recuperarse de la pandemia, también he dicho, será tan desafiante como la propia pandemia.

Y para ello, el canciller nos actualizará el seguimiento importante del acceso y de contar, de disponer de vacunas; el general Luis Cresencio Sandoval, como ya lo anunció el señor presidente, en una acción importantísima nos presentará el operativo de la distribución de las vacunas a nivel nacional.

Muchas gracias.

Hugo, por favor.

HUGO LÓPEZ-GATELL RAMÍREZ, SUBSECRETARIO DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD: Con su permiso, presidente. Muy buenos días, señor presidente, secretarios; muy buenos días tengan todas y todos ustedes.

Vamos a actualizar, como cada martes, en el Pulso de la Salud, como ya lo ha comentado el secretario de Salud, la situación de la epidemia en México y también el avance de la vacunación.

Vamos a ver la primera imagen, esto es del informe técnico que presentamos todos los días desde hace más de un año y corresponde a los casos estimados, lo que vemos en esta curva de color azul claro son los casos estimados de COVID-19 en México.

Vemos exactamente lo que ya describía el doctor Alcocer, la trayectoria, el cambio en el tiempo que fue teniendo la epidemia. Cuanto más alta es la línea quiere decir que hay mayor número de casos. Esto lo comento por cualquier persona que pudiera no estar familiarizada ya a estas alturas con las curvas epidémicas.

Llegamos a un punto máximo a mitad del año, exactamente la última semana de julio, que es donde se ve el primer pico, que parece una montaña, después tuvimos un descenso hasta el 30 de septiembre y empezó la temporada de invierno, la temporada de virus respiratorios conocida también como la temporada de influenza y empezó a aumentar el número de casos, llegamos a un punto máximo en la primera semana de enero de 2021 y a partir de ahí tenemos 10 semanas de reducción de la epidemia.

En este momento estamos viviendo la semana 14 de 2021 y la gráfica, como lo hemos explicado varias veces, termina en la semana 12, es decir, dos semanas atrás. La razón de esto es una razón técnica muy conocida en la epidemiología, que es para no tener una falsa impresión de una reducción que pudiera ser sólo por el rezago de los datos en las últimas dos semanas. Así se maneja en todo el mundo, así lo maneja la Organización Mundial de la Salud, también.

Pero de la semana 12, que es la última que aparece en la gráfica, se ve que han pasado ya 10 semanas de reducción desde el momento máximo, que fue en la primera semana de enero.

El otro indicador que es importante es cuántos de los casos que hemos sumado desde el inicio de la epidemia son casos activos, son personas que están con enfermedad en este momento.

Esto es importante porque, aunque es también de interés el contabilizar todas las personas que han enfermado desde el inicio de la epidemia, en términos de lo que significa la enfermedad activa realmente solo aquellas personas que enfermaron en los últimos 15 días en las últimas dos semanas son personas que tienen capacidad contagiante.

Toda persona que ha superado los 14 días de enfermedad ya no es contagiante, ya no puede contagiar; en algunas situaciones personas que han estado hospitalizadas se considera hasta 21 días ese periodo de capacidad contagiante, después de los 21 días es extraordinariamente improbable que las personas cuando salen, cuando caminan pudieran estar en capacidad de contagiar a otras.

Estos 22 mil 914 personas que han sido registrada representan uno por ciento, menos de uno por ciento, de hecho, 0.9 por ciento, son nueve de cada mil personas que representan los casos activos.

Y esto es un indicador importante porque, conforme va reduciéndose este número, llegamos en algún momento a siete por ciento, ahorita tenemos 0.9 por ciento, nueve por cada mil y conforme se reduce es otro de los indicadores que sugiere un cambio de reducción importante a lo largo de la epidemia.

Y desde luego es importante ver que la mayoría de las personas -esto también es afortunado, esto ocurre en todo el mundo- la mayoría de las personas que presentan COVID más del 85 por ciento son personas que se recuperan, son personas que la gran mayoría no requirió hospitalización y de aquellas que fueron hospitalizadas la gran mayoría se recuperan, lo cual es desde luego alentador, sin perder de vista la importancia y la tristeza que produce la pérdida de vidas que este virus con capacidad letal ha causado en todo el mundo.

Otro de los indicadores importantes y que vale la pena siempre verlo con atención, porque este sí es en tiempo real, este es día con día, es el registro de ocupación de las camas hospitalarias que son destinadas a la atención de personas con COVID.

Hemos comentado en múltiples ocasiones, y es un hecho conocido, documentado, incluso reconocido por la Organización Panamericana de la Salud, que México en el continente tuvo la más amplia reconversión hospitalaria. Crecimos seis veces la capacidad hospitalaria de un sistema de salud históricamente abandonado por más de cuatro décadas, no creció a la velocidad que tenía que crecer, quedaron hospitales abandonados, teníamos un déficit de 240 mil personas trabajadoras de la salud, mayormente médicas y médicos, y enfermeros y enfermeras, pero de todas las ramas laborales del sector salud.

Desde luego, este sistema no tenía la capacidad siquiera de atender lo básico, lo de todos los días, pero, ante un reto tan importante como una pandemia, desde luego enfrentó retos muy importantes. Y por eso nos dimos a la tarea de expandir la capacidad hospitalaria multiplicando el número de camas disponibles.

Cada vez que hablamos de camas hay que estar conscientes que no es solamente el mueble físico donde se alojan las personas enfermas, esto también lo hemos comentado en innumerables ocasiones, es quiénes son las personas profesionales de la salud que pueden atender a una persona, particularmente los que son críticamente enfermos y esto no se logra tan fácilmente, a menos que haya un esfuerzo deliberado de lograrlo.

Y por eso pusimos en marcha mecanismos de entrenamiento acelerado de personas médicas para que pudieran tener la capacidad de atender bajo supervisión en un esquema piramidal, que en alguna ocasión describimos durante 2020. Y ese sistema piramidal sigue funcionando para atender a las personas críticamente enfermas.

Una persona especialista en medicina crítica supervisa a cinco personas especialistas que no necesariamente tienen la subespecialidad de medicina crítica y a su vez estas cinco supervisan, cada una de ellas, a otros cinco que tienen menor grado de entrenamiento. Son médicas y médicos todos ellos, pero que están bajo este esquema piramidal de supervisión.

Y el número de camas aumentó porque había el número de personas suficientes para atenderles. Todos los demás insumos, los equipos, los ventiladores, las bombas de infusión, etcétera, los monitores también fueron ampliados para poder tener seis veces más capacidad.

Y esto fue uno de los pilares del manejo de esta epidemia. También ya comentaba el doctor Alcocer sobre estas intervenciones, porque nos permitió que ninguna situación, personas que necesitaran ser hospitalizadas se quedaran sin lograrlo.

Tenemos en este momento ya en las mismas 10 semanas una reducción, por ahora estamos en menos de la quinta parte de las camas destinadas a COVID que están ocupadas.

En las siguientes dos imágenes podemos ver el mapa nacional, donde vemos que solamente una entidad federativa resta con ocupaciones mayores al 30 por ciento, todas las demás tienen menos de 30 por ciento de ocupación para un total nacional de 17 por ciento en las camas generales.

Y en la siguiente, en las camas que requieren atención crítica las personas enfermas que están alojadas en esas unidades, 22 por ciento.

De repente hay algunas variaciones. En el día más reciente hubo un aumento de un punto porcentual después de que habíamos tenido reducciones, esto desde luego puede continuar pasando.

Ahora hablemos de la vacunación. También hemos identificado que, junto con la expansión hospitalaria, el otro pilar muy importante del manejo de la epidemia fue las medidas de salud pública, la reducción de la movilidad y la congregación de personas en el espacio físico, lo que en México conocimos y hemos conocido como la Jornada Nacional de Sana Distancia, que inició desde la última semana de marzo con la suspensión temporal de las actividades en el sector educativo, en todo el Sistema Educativo Nacional y posteriormente la suspensión temporal de diversas actividades consideradas como de riesgo por la congregación de personas tanto en los campos laborales como de la actividad social en general.

Esa Jornada Nacional de Sana Distancia posteriormente evolucionó hacia la nueva normalidad, un sistema semaforizado que ha permitido que, en cada entidad federativa, de acuerdo a la intensidad epidémica, se vayan regulando las actividades en el espacio físico.

Esos fueron los dos pilares fundamentales. El primero garantizó la capacidad de atención, el segundo redujo la velocidad de los contagios y lo que se conoce como el aplanamiento de la curva epidémica, que a muchas personas les quedó muy claro desde el inicio por la representación gráfica, a otras pareciera que les costó trabajo entender qué quiso decir y qué quiere decir el aplanamiento de la curva.

Pero básicamente, si se comparan estas curvas epidémicas con las de otras naciones, vemos que México, en vez de haber tenido olas epidémicas de gran tamaño, tuvo una curva lenta, de lento progreso con pocos contagios por día y por semana.

El tercer pilar hoy es la vacunación. La vacunación es una medida de protección específica que permite proteger del contagio, de la infección, pero sobre todo de la enfermedad y de la muerte a las personas que son vacunadas, por extensión también a sus familiares, a su comunidad y a la sociedad en su conjunto.

Las vacunas contra el virus SARS-CoV-2, las vacunas contra COVID-19 que están disponibles en el mundo son vacunas seguras, son vacunas eficaces, que han sido probadas científicamente en distintos estudios conocidos como ensayos clínicos.

Estas vacunas tienen un alto grado de eficacia, es decir, la capacidad de reducir el riesgo de enfermedad y sobre todo eso es lo que logran, que personas que están en mayor riesgo de contagio, si llegan a contagiarse no tengan enfermedad o que esta no sea enfermedad de importancia y que no cause las defunciones.

Por eso no hay duda alguna que se recomienda vacunar a las personas, todas las personas en este momento mayores de 16 años, que es para quienes ha sido probadas las vacunas, en su momento se conocerán resultados de ensayos clínicos que pudieran mostrar también la utilidad y la seguridad en personas menores de 16 años.

Pero recordamos un elemento importante que fue analizado por el Grupo Técnico Asesor de Vacunación de México en consonancia con recomendaciones internacionales, que fue iniciar la vacunación en personas adultas mayores.

¿Por qué razón?

Porque son las personas con la mayor susceptibilidad a complicarse o incluso a morir por COVID-19.

De tal manera que, si se empieza a vacunar desde la persona con mayor edad y se va progresando hacia las personas que tienen edades menores, cuando se logre la cobertura del 20 por ciento de la población se habrá reducido el 80 por ciento de las defunciones, por eso es tan importante esta ruta técnica del plan de vacunación.

Y vemos en esta gráfica, que presentamos también todos los días, cómo va avanzando diariamente la vacunación. En días recientes, concretamente el 31 de marzo, logramos vacunar varias decenas, centenas de hecho, de personas y llegamos al récord, al máximo, que hemos logrado hasta el momento: más de 470 mil personas vacunas en un solo día y aspiramos a ir incrementando esta cobertura por día para ir avanzando más rápidamente.

Un elemento importante que también hemos comentado tanto aquí en la mañana como en las conferencias vespertinas es que trabajar en las zonas rurales es más complicado, por el tiempo que lleva el desplazamiento de quienes se van a vacunar o de quienes vacunan y es más lento el proceder.

Hemos iniciado en zonas rurales por la decisión de proteger a las personas más vulnerables, socialmente más vulnerables, que son quienes tienen los mayores riesgos de no poder resolver las complicaciones de COVID-19, y simultáneamente también empezamos en las pocas semanas en las zonas urbanas donde existe la mayor eficiencia de los contagios.

Y hemos progresado en todo el país en todos los municipios del país, casi dos mil 500 municipios y en las 32 entidades federativas por igual.

Cuando estamos ya en zonas urbanas, que es lo que empezó en estos primeros días de abril y continuaremos en las siguientes dos semanas, estamos vacunando en las capitales de los estados, estamos vacunando en ciudades grandes que no son capitales como Acapulco, como Tijuana y varias otras, y esto va a permitir un progreso más rápido de la vacunación.

Es importantísimo, para poder hacerlo de esa manera, tener una dotación continua de vacunas y en este momento ya tenemos una dotación suficiente que permite este avance más rápido durante una semana.

Ayer tuvimos 292 mil 885 vacunas aplicadas y en la siguiente imagen vemos el total alcanzado hasta el momento, que son nueve millones 366 mil 993 personas que han sido vacunadas, principalmente las personas adultas mayores y desde luego las personas trabajadoras de la salud y algunos trabajadores y trabajadoras de la educación.

Cuando lo vemos desagregado en la siguiente imagen vemos precisamente esto: el personal de salud en su mayoría ya tiene segundas dosis, tiene esquemas completos; el personal educativo, que en este caso aplica exclusivamente a lo trabajado en el estado de Campeche, estado que se mantuvo por seis meses con semáforo verde, tenemos también la mayoría con segundas dosis; y del personal, perdón, no del personal, de las personas adultas mayores tenemos seis millones 896 mil 80 que ya recibieron la primera dosis y casi medio millón que ya tienen la segunda dosis.

Estamos avanzando muy rápidamente con la cobertura de las personas adultas mayores. Es prácticamente la mitad, un poco más de la mitad de los municipios y casi la mitad de las personas adultas mayores que existen residentes en el país.

En la siguiente diapositiva lo que vemos es un elemento importante de vigilar, que es los eventos supuestamente asociados a vacunación, estas son las reacciones que puede presentar el organismo humano ante las vacunas.

Y como hemos constatado a lo largo de todo el ciclo de vacunación, que empezó el 23 de diciembre del año pasado, hemos tenido mucha estabilidad con un número considerablemente bajo de estas reacciones. Además de las personas que han tenido reacciones, más del 99 por ciento han sido reacciones leves que duran pocos minutos, pocas horas, a veces algunos pocos días, como las manifestaciones de fiebre, que suelen durar uno o dos días en aquellas personas que las presentan.

Ninguna persona ha tenido una complicación que le resulte en un daño permanente y mucho menos fatal. Esto es importante porque seguimos verificando por la farmacovigilancia, la vigilancia continua durante el uso de la vacuna que se trata de vacunas seguras, además de ser vacunas eficaces.

Y tenemos finalmente dos imágenes:

Una, que nos tiene el resumen de lo que se ha recibido en el país, 15 millones 163 mil 420 vacunas de las distintas clases o tipos de vacuna. La de Pfizer, la de Astra, la de Sinovac, la de Sputnik V y la de CanSino, son las cinco vacunas que están en uso ha en México, cada una con sus particularidades de uso, de conservación, de transporte, todas ellas seguras y eficaces.

Y un aspecto que es muy importante tener presente es que, de estos poco más de 15 millones de dosis muchas, fueron de reciente llegada, más de cuatro millones o alrededor de cuatro millones fueron de reciente llegada en los últimos siete días.

Y esto es importante para no perder de vista el tiempo que se requiere para recibir el producto y enviarlo. Generalmente en menos de 24 horas de que llegó el producto ya está en las rutas terrestres y aéreas que nos ha comentado siempre el general Sandoval que, con la valiosísima ayuda de nuestras heroicas Fuerzas Armadas, en particular el Ejército, se llega a todos los territorios del país.

Y una vez que llegan, se distribuyen en congeladores y refrigeradores locales, cámaras de refrigeración para su uso. Eso lleva aproximadamente una semana, unos cinco días, una semana hábil ese tiempo de desplazamiento hasta el último punto, donde está lista para aplicarse.

Y después, a lo largo de también aproximadamente unos cinco días, se usa de acuerdo a las citas que se van haciendo, las jornadas de vacunación diarias que se van teniendo y se consume el producto en los otros cinco días.

Por eso a veces da una impresión que no debe ser malinterpretada de que hay vacunas en reserva. No están en reserva, están en tránsito, están en tránsito, están alojadas y luego se están poniendo.

Ahora mismo estamos poniendo todas las que llegaron en los últimos cinco días y durante esta semana se completará el abastecimiento. Desde luego que siguen llegando más y lo vemos en la siguiente y última imagen, siguen llegando más de acuerdo al calendario de abastecimiento.

Para esta semana en concreto lo que podemos ver es: ayer por la tarde llegaron 487 mil 500 dosis de la vacuna Pfizer, que es la que llega todas las semanas, ahora

va a estar llegando no sólo los martes, sino lunes, martes o algunos otros días de la semana.

En concreto, esta semana tenemos lo que llegó ayer; una dotación semejante o igual, 487 mil 500 el próximo jueves 8 de abril; y al día siguiente, viernes 9, 327 mil 600, para un total de un millón 302 mil 500 la dotación más grande de esta vacuna. Cuando tenemos una dotación así podemos avanzar más rápidamente porque podemos tener lo necesario para cubrir las ciudades, en este caso adultos mayores y posteriormente en las siguientes fases las otras poblaciones del programa.

Y la otra vacuna es la CanSino. Recordar que esta vacuna se fabrica a granel en China y se envasa en México, en una planta que está en el estado de Querétaro. Y vamos a tener la liberación en algún momento, cuando se culmine el ciclo de pruebas técnicas que hace Cofepris para garantizar la seguridad, la calidad y la eficacia.

Todas estas pruebas son técnicas, no son administrativas, que permitirán garantizar estos importantes atributos. Una vez que se concluya el ciclo técnico del análisis de laboratorio se podrán liberar, posiblemente esta semana, 432 mil 260 dosis y esto nos permitirá seguir avanzando en la vacunación.

Me parece que teníamos un video de la llegada de ayer de las vacunas. Llegaron finalmente en la noche. Iban a llegar a las 6:45 de la mañana, pero había mal tiempo en Cleveland, en Estados Unidos, y en Ohio, y ahí fue donde se retuvieron.

Pero llegaron ayer por la tarde, justo antes de la conferencia de prensa, mientras estábamos en la reunión que tenemos todas las semanas con el presidente, muchas veces dos veces a la semana, precisamente para el manejo de la epidemia y el programa de vacunación que sigue y seguirá avanzando.

Y, lo último, no se nos olvide que es las vacunas gratuitas y que son un derecho para la población mexicana, de cobertura universal, todas y todos tienen garantizada su vacuna.

Muchas gracias.

Quizá podamos ver el video, presidente.

(INICIA VIDEO)

VOZ HOMBRE: Durante los primeros días del mes de abril, México ha recibido casi un millón 700 mil vacunas envasadas para continuar con la campaña de vacunación en las 32 entidades del país.

La noche del jueves 1° de abril arribaron al Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México un millón 208 mil 700 dosis de AstraZeneca. Este embarque es el complemento del acuerdo alcanzado entre México y Estados Unidos por el que nuestro país recibió poco más de dos millones 700 mil dosis de vacunas envasadas de esta farmacéutica.

A este arribo se suman 487 mil 500 biológicos de Pfizer-BioNTech que llegaron este lunes 5 de abril procedentes de Bruselas, Bélgica, con una escala Cincinnati, Estados Unidos.

Con estos embarques del 23 de diciembre a la fecha, nuestro país recibió un total de 14 millones 222 mil 950 vacunas de Pfizer-BioNTech, AstraZeneca, Sinovac, CanSino Biologics y Sputnik V, del Centro Nacional de Investigación de Epidemiología y Microbiología Gamaleya.

A estas dosis se suman 940 mil 470 vacunas CanSino que fueron envasadas en la planta de Drugmex en Querétaro, lo que hace un total acumulado de 15 millones 163 mil 420 biológicos aplicables.

De esta forma, la estrategia de vacunación avanza en todo el país para combatir el virus SARS-CoV-2, causante de la COVID-19.

(FINALIZA VIDEO)

MARCELO EBRARD CASAUBON, SECRETARIO DE RELACIONES EXTERIORES: Muy buen día. Con su permiso, señor presidente.

Quizá hacer un comentario introductorio muy breve. Como ustedes saben, los principales países productores están entrando o ya están en fases intensivas, masivas, de vacunación; por lo tanto, el grado de dificultad de acceso a las vacunas va creciendo, cuando menos hasta que no haya una producción suficiente en el mundo. Se ha acentuado también la desigualdad en el acceso, hay muchos países que no tienen todavía acceso, increíble a esta fecha.

Entonces, nos ha pedido el presidente de la República que nos concretemos, que hagamos un activismo dirigido para que no se retrasen los acuerdos que México ya tiene firmados, pactados y hasta pagados los anticipos correspondientes.

Voy a partir ahora de en qué punto nos encontramos y al final les haré reflexiones sobre las siguientes acciones que vamos a tomar para cumplir la instrucción que nos ha dado el presidente de la República.

La siguiente gráfica. Bueno, esto es lo que les acaba ya de referir Hugo, este es el resultado de toda la estrategia que se ha seguido hasta ahora.

Pfizer viene de Bélgica, la Unión Europea nos reporta cada semana las autorizaciones correspondientes, esta semana ya tenemos las tres. Aprovecho para agradecer a la Unión Europea su apoyo en Bruselas.

SinoVac, que fue el resultado de un diálogo que tuvo el señor presidente de la República con el embajador de China.

AstraZeneca, en este caso combina una adquisición que se hizo en la India, Serum Institute, que se convirtió en uno de los principales productores del mundo.

Y lo que recibimos ahora de Estados Unidos, que también se derivó de una conversación que tuvo el presidente López Obrador con el presidente Biden, a quien le agradecemos ese respaldo.

CanSino, que se derivó, incluso aquí se hizo la llamada, se derivó de un acuerdo también con el gobierno chino, con la participación del canciller de China. Somos el único país del mundo que está envasando esta vacuna fuera de China. Ya entregaron esa cifra, un millón cinco mil 470.

Esta tiene una gran ventaja, que es una sola dosis, no son dos; entonces, cuando se ponga el millón, ya Hugo seguramente les podrá decir: 'Tengo los dos esquemas y son de dos dosis y tengo el que es de una sola dosis'.

Y finalmente Sputnik V, que fue una gestión en la que nos ayudó muy importantemente el presidente Alberto Fernández, a quien le deseamos pronto restablecimiento y siempre nuestra gratitud. Muy solidariamente nos puso en contacto con las autoridades rusas, viajó el doctor López-Gatell -si recordarán- a Argentina, hizo un acuerdo por veintitantos millones de dosis y ya nos han entregado hasta esta fecha 900 mil dosis.

Entonces, todo esto se deriva de diversas iniciativas donde ha participado de manera directa el presidente López Obrador.

La que sigue, por favor. Vamos en 15 millones, que ya se mencionaron. Aquí está el número, 15 millones 163 mil 420.

Esto también ya se les refirió, son los diferentes arribos que tuvimos la semana pasada. Como bien lo dijo Hugo, es la semana que más hemos recibido.

Entonces, para quien dice: ‘¿Por qué no se han aplicado?’ Porque sería imposible, simplemente acaban de llegar, pero ya están en vías de.

Entonces, esto es lo que se recibió, nada más para que lo tengamos en mente a lo largo de la semana.

Estas son las que van a llegar esta semana, que es Pfizer, que ya nos señalaron aquí cuáles son las fechas; y CanSino, que tendrá... Este lote ya está fabricado, envasado y toma tiempo, toma varias semanas, llega el plazo en estos días, están ahí marcados, y Cofepris verifica que el lote esté correcto y entonces lo aprueba.

En este caso tendríamos este número de envasadas en Querétaro. Vuelvo a repetir que el envase es complejo, hay quien piensa que el envase es un procedimiento simple, pero no lo es, es un procedimiento muy complejo, que toma tiempo y tiene muchísimos requerimientos de esterilidad y de estabilidad de la vacuna, pero es muy importante que México lo esté haciendo.

Bueno, esto nada más es para hacer un recuento de lo que ha sido la estrategia mexicana desde julio del 2020. El primer acuerdo se firmó en agosto con Covax, en octubre de 2020 se firmaron acuerdos de precompra con Pfizer, AstraZeneca y CanSino.

Aquí recordar que en el caso de AstraZeneca estamos hablando de la planta que está en Ocoyoacac, este contrato, y que esa planta ya fabricó los primeros lotes, ya están envasados en México y se espera que la última semana de abril Cofepris los libere para que se empiecen a aplicar en México y en mayo vamos a tener entregas muy importantes de AstraZeneca, a merced de este convenio que se firmó en octubre.

CanSino, como ya lo referí, también en octubre.

En diciembre tuvimos el primer cargamento con vacunas; de hecho, fue la primera que llegó a América Latina, fuimos el primer país de América Latina con vacunas.

En enero firmamos acuerdo con Serum Institute por dos millones de dosis, ya recibimos 870 mil.

En febrero firmamos acuerdos con Sinovac y Sputnik.

En marzo se tuvieron las primeras dosis de CanSino envasadas en México.

En marzo se llegó a un acuerdo con Estados Unidos; de hecho, fue el primer país, México, que recibió vacunas fabricadas en Estados Unidos este año.

En abril tenemos ya en total 15 millones de dosis, como lo acabo de referir. Y podemos decir hoy, haciendo este recuento, que la estrategia que diseñó el presidente ha dado resultados; si no, no tendríamos estas vacunas.

Bueno, ¿qué sigue?

Acabo de referirlo, me ha pedido el presidente de la República que viaje yo a Moscú. Aquí tenemos un contrato, un convenio por hasta 25 millones, de los cuales hemos recibido 900 mil al día de hoy. Y les agradecemos mucho, porque Rusia está en pleno proceso de vacunación ahora y, no obstante ello, nos ha enviado esas dosis.

Voy a visitar China en cuanto el canciller me confirme la fecha. Ahí tenemos el convenio, como ustedes recordarán, SinoVac y CanSino. SinoVac nos faltan, si no mal recuerdo, ocho millones de dosis; CanSino nos faltan... Son 35, nos han entregado una, nos faltan 34.

La India, por el convenio con Serum y además porque está México por aprobar, muy seguramente Cofepris, la primera vacuna de origen indio, es decir, diseñada y desarrollada en la India, que se va a aprobar por la Cofepris seguramente muy pronto. Ya está muy avanzado ese trámite, entonces nos importa mucho esto.

Por supuesto los Estados Unidos por razones evidentes, es el país con el que tenemos más relación, ellos van en un bien ritmo en su vacunación, nos importa mucho que nos sigan apoyando.

No tengo pensado ir a Argentina, pero sí decirles que la planta AstraZeneca, que está produciendo ahora en México, en Ocoyoacac, en el Estado de México, como ya lo dije, ya produjo sus primeros lotes, estará entregando producto a fines de abril gracias a una iniciativa entre México y Argentina en la que también participó la Fundación Slim de una manera muy importante.

Pero es una iniciativa en la que el presidente López Obrador y el presidente Alberto Fernández, juntos pensaron en esto, porque si no ¿qué sucedería? No tendríamos la mayor parte de las vacunas que vamos a tener en mayo, sería imposible. Esto se hizo en agosto del año pasado.

Entonces, ha habido en la conducción de la estrategia de México, sin duda alguna, una visión importante y oportuna, y ha participado directamente el presidente de la República. Y bueno, lo digo porque así es. Si no tuviéramos eso, no habríamos tenido este número de vacunas.

Bueno, eso es lo que haremos. Les estaré yo confirmando las fechas de esas visitas, son muy pronto y la meta, el objetivo, es lograr que México tenga las vacunas acordadas en los tiempos acordados en las próximas semanas para que las metas que ha fijado el presidente se cumplan: terminar adultos mayores y otros sectores que ha marcado el presidente como prioritarios.

Es cuanto, señor presidente.

LUIS CRESENCIO SANDOVAL GONZÁLEZ: Con permiso, señor presidente. Vamos a informar sobre la distribución de las vacunas. Sobre la distribución de las vacunas AstraZeneca, CanSino y Sinovac que se tenían aquí en la Ciudad de México, habrían arribado o arribaron el día jueves 1º de abril un millón 208 mil 700 dosis de AstraZeneca; fueron trasladadas al Birmex, ahí en Birmex, junto con lo que se tenía también de AstraZeneca, CanSino y Sinovac se reorganizaron, se hicieron los paquetes para los diferentes estados y se distribuyeron un millón 288 mil 170 dosis. Esto fue el día domingo.

El día domingo se organizaron cuatro rutas terrestres por Birmex en donde se les dio la seguridad por parte de Fuerzas Armadas y Guardia Nacional. Estas cuatro rutas comprendieron siete estados con 684 mil 700 dosis.

La ruta 1, para cubrir Guanajuato y Aguascalientes.

La 2, Guerrero.

La 3, Nuevo León.

La 4, Jalisco, Nayarit y Sinaloa.

Y una ruta también en donde acudió el Estado de México a la empresa Birmex para recoger sus 67 mil 800 dosis.

En total por tierra se distribuyeron 752 mil 500 dosis el día domingo.

Por la parte aérea, con aeronaves de la Fuerza Aérea Mexicana se hicieron tres rutas para cubrir también siete estados, que son Baja California Sur, Sonora, Coahuila, Chihuahua, Tabasco, Yucatán, Quintana Roo. En total, 535 mil 670 dosis distribuidas por aire el día domingo.

Estas son las rutas:

Como ya las mencioné, el número 1, Guanajuato y Aguascalientes.

El número 2, hacia Chilpancingo.

El número 3, a Monterrey, Nuevo León.

El número 4, Guadalajara, Tepic y Culiacán.

Las rutas aéreas que se realizaron:

Hacia La Paz y luego a Hermosillo.

A Torreón y posteriormente a Ciudad Juárez.

Y el número 3, Villahermosa, Mérida y Cancún.

Con eso cubrimos las siete entidades federativas que se planeó para abastecer por aire.

En total o un resumen, fueron transportadas vía terrestre 752 mil 502 dosis, por vía aérea 535 mil 670, siendo el total de un millón 288 mil 170 a 15 entidades federativas, 25 municipios.

Las escoltas de seguridad materializadas en las rutas terrestres fueron 30 o 10 operaciones aéreas con 16.40 horas de vuelo con las tres aeronaves.

El efectivo que empleamos, fueron 912 elementos, 90 vehículos.

Eso es lo que realizamos el día domingo con lo que había arribado el día 1º aquí a la Ciudad de México.

La siguiente distribución es lo que el día de ayer arribó. Adelante, por favor. El día de ayer arribó a la Ciudad de México 487 mil 500 dosis de Pfizer, fueron trasladadas al Incan, ahí se están reorganizando los paquetes para los estados a los cuales se les va a distribuir.

Aquí tenemos los siete estados, va a ser Ciudad de México, Estado de México, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Morelos y Querétaro.

Aquí estos estados van a acudir a Incan se les va a hacer la entrega de las vacunas y personal de Fuerzas Armadas y Guardia Nacional les daremos la seguridad para su traslado. Esto va a suceder el día miércoles, el miércoles estaremos haciendo esta distribución de lo que llegó el día lunes aquí a la Ciudad de México.

Es todo.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Bueno, pues vamos a preguntas.

Quedaron pendientes dos compañeros: Demian Duarte y Ramsés Ancira.

PREGUNTA: Qué tal. Buenos días, señor presidente. Demian Duarte, de Sonora Power, de Hermosillo.

Primero que nada, buenos días, un gusto saludarles a usted y a los funcionarios que le acompañan.

Quisiera hacer una nota de agradecimiento a nombre de los hermosillenses en particular, y de los sonorenses, porque hoy inicia la vacunación en mi ciudad y para nosotros es muy importante. Al final de cuentas usted ha enfatizado el tema de la esperanza y este asunto del arranque hoy en Hermosillo nos plantea una luz de esperanza en el camino. Muchas gracias, señor presidente, y al equipo que le asiste en este plan.

Quiero llamar su atención, señor presidente, sobre un tema muy particular. Durante los meses de enero y febrero me tocó traer un asunto que me parece mucho muy importante y es muy sensible a ojos de los ciudadanos, pero muy en particular de los consumidores.

Hemos visto, bueno, afortunadamente que la inflación sigue bajo control. Seguí con atención su informe a 100 días de lo que es el tercer año y usted habló de algunos indicadores muy firmes que plantean la recuperación de la economía de manera puntual.

Sin embargo, hay un indicador que sí nos preocupa y que es el incremento constante en los precios del gas LP. Usted sabe que el gas LP se ubica prácticamente en todas las cadenas de valor y es muy sensible porque tiene un impacto directo a todas las familias de México, además de distintas industrias que están involucradas.

El tema es que el gas lamentablemente pues ha tenido un incremento de marzo de 2020 a marzo del 2021 que ronda el 36 por ciento en términos de precios al consumidor. Hemos visto que a nivel internacional el precio de la molécula, como se le llama técnicamente, pues tuvo un incremento muy fuerte de arriba del 136 por ciento y que incluso los precios que ofrece Pemex a los distribuidores se han incrementado mucho.

Me puse a hacer la tarea porque esta situación tiene muchas aristas, tiene que ver en una parte con la crisis energética de Texas, tiene que ver con una demanda extraordinaria que se da en una temporada de frío atípica.

Pero en nuestro país lamentablemente esta situación también se liga a un fenómeno sobre el que quiero llamar su atención y es que, bueno, derivado también de lo que usted dijo en su informe a 100 días, se ha logrado reducir de manera tajante lo que es el robo de combustibles con la estrategia de combatir al huachicol.

Sin embargo, todo indica, señor presidente, y tengo los datos a la mano, que quienes se dedicaban al robo de gasolina y diésel se fueron al robo de gas LP, generando un fenómeno que ya se le llama el huachigas.

Tenemos estadísticas, señor presidente, que hablan de que hay por lo menos detectadas 883 mil tomas clandestinas de gas LP. Esto implica que, a la federación, a Pemex, se le están robando 103 mil toneladas de gas LP al mes y esto representa un quebranto de alrededor de 30 mil millones de pesos al año.

Sabemos que en particular Pemex, pues es el actor preponderante en esta industria, es quien modula los precios y si a Pemex le están robando 30 mil millones de pesos cada año en términos de lo que es el gas, evidentemente esto le afecta en la posibilidad de llevar precios más competitivos a los consumidores a través de la red de distribuidores.

Señor presidente, es evidente que esta situación no se puede tolerar, no se puede digamos soportar de ninguna manera una situación en la que se le está robando abierta y descaradamente a la federación. Y esto implica corrupción, implica que hay involucradas mafia, implica que incluso que, pues hay un trabajo interno, porque robar en los ductos de gas LP pues es un asunto muy peligroso.

Pero, señor presidente, llamarle la atención sobre el tema y preguntarle si habría la manera de que la federación, su gobierno en particular, intervenga en este asunto.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, estamos combatiendo el huachicol en todas sus manifestaciones, el robo de gasolinas, de diésel, gas, también el contrabando de combustibles y seguimos haciéndolo.

Acerca del precio, nosotros tenemos el compromiso de no aumentar el precio de los combustibles, incluido el gas, esto es gasolinas, diésel, gas, la luz, en términos reales, es decir, que no aumenten por encima de la inflación y es una recomendación constante de la Presidencia hacia Hacienda, hacia Pemex.

Ayer, como todos los lunes, se informó sobre los precios. A ver si tenemos la lámina del precio del gas, porque la procuraduría de la defensa del consumidor lleva a cabo un monitoreo diario y sí había aumentos y ha habido ahora, lo destacó la encargada de despacho de la procuraduría, Berenice, de que hay una disminución en los últimos tiempos.

Vamos a estar observando este comportamiento y al mismo tiempo vamos a estar también combatiendo el huachicol.

No hay ninguna posibilidad de que se restablezca el robo de combustible, porque no dejamos de combatir el huachicol y lo vamos a seguir haciendo.

Y sí tienes razón, del robo de gasolinas pasaron al robo de gas, pero ya estamos enfrentando este tipo de ilícito y también lo del contrabando de gasolinas se está atendiendo.

Por eso la iniciativa que presenté sobre hidrocarburos, para tener más control, porque en la pasada administración, a partir de la llamada reforma energética, entregaron más de mil permisos de importación de gasolinas. Entonces, un desorden completo o un desorden bien pensado, ordenado, para permitir todos estos ilícitos. Entonces, estamos viendo eso.

INTERLOCUTOR: El asunto, señor presidente, en este tema en particular, es que el robo de gas representa actualmente el 14 por ciento de la demanda en el país.

México es uno de los mayores consumidores de gas, tengo entendido, a nivel mundial somos el número siete. Este robo representa la demanda de gas de países completos, como Ecuador y Colombia, entonces es muy grave la situación, la verdad. Yo por eso quise hacer la investigación y llamarle la atención sobre este particular ¿no?

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, sí y se va a seguir combatiendo el robo.

INTERLOCUTOR: Bien, tengo una pregunta, es un tema sobre mi estado en particular. Usted sabe, yo vengo de Sonora. Sonora es un estado sumamente vasto con problemáticas prácticamente en cada una de las regiones y en este caso toca a la cuenca del río Mátape.

La cuenca del río Mátape es muy interesante porque tiene un distrito de riego que abastece a la zona del valle agrícola de Guaymas y Empalme. Es muy interesante porque es quizás el distrito de riego más pequeño del país, representa 110 millones de metros cúbicos de agua solamente.

En este distrito de riego hay un conflicto entre lo que es el sector social y el sector privado, que comparten de alguna manera los derechos de agua. El asunto es que los ejidatarios han estado buscando establecer una estrategia para proteger el acuífero de su abatimiento.

El río Mátape es un río que está en una zona muy árida, con situaciones muy complejas, carece de infraestructura y el asunto es que los agricultores, los ejidatarios en particular, temen que la sobreexplotación de este manto acuífero termine por agotarlo en el corto plazo.

La petición que ellos tienen muy en específico, señor presidente, es que la directora de Conagua, Blanca Jiménez, les dé la oportunidad de dividir en dos lo que es la administración del distrito, que sea el sector social quien administre la parte que le corresponde en pozos y que el sector privado, que encabezan familias de mucho nombre, serían los machuchones ahí de la zona de Guaymas en particular, el Llano Zaragoza, etcétera, quienes manejen la otra parte, la parte que le corresponde al sector privado.

Porque ellos aducen que esto representa una situación muy específica al respecto de un riesgo de que esta zona que da para mucho, para muchos años, pueda acabarse en los próximos cinco o 10 años.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, lo vemos, nos ponemos de acuerdo para que los atienda Blanca Jiménez, de Conagua, y se busque la forma de llegar a un acuerdo.

INTERLOCUTOR: Finalmente, señor presidente, una situación parecida nada más que en este caso corresponde a Sedatu.

Existe un ejido que se llama San Javier Los Bronces. Fíjese, es muy particular este ejido en la región serrana de San Javier porque fue creado en 1871, fue un ejido que tiene su fundamento precisamente en un decreto presidencial del presidente Benito Juárez.

El asunto es que este ejido, que corresponde a un área de agostadero muy en particular, tiene por una parte ocho mil hectáreas, que es el ejido San Javier y que están plenamente reconocidas.

Sin embargo, la otra parte, que es la complementaria, que se llama el ejido Los Bronces, tiene otras ocho mil hectáreas con el mismo enfoque de agostadero, pero no están reconocidas, están en una especie de limbo jurídico.

Y en esta situación tienen desde 1962; es decir, han estado esperando durante 69 años, 59 años, perdón, que se establezca la claridad al respecto.

La petición que tienen los ejidatarios de la zona es ser atendidos por el titular Román Meyer para poder resolver esta situación que data de muchos años.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: También, también. Si tienen la posesión de tiempo atrás, se puede regularizar la tenencia de la tierra.

Seguramente deben de ser terrenos considerados como nacionales; si no tienen escritura y no hay resolución presidencial, deben ser tierras nacionales. Eso se puede resolver, es cosa también de ver con Román y con el procurador agrario, que los atienda.

INTERLOCUTOR: En este caso, incluso tienen la escritura y todos los títulos relacionados, incluso del gobierno de 1962, corresponde a Díaz Ordaz, si mal no recuerdo. Entonces, tienen toda la documentación, el hecho es que simplemente han estado muchos años en la fila esperando ser atendidos en este respecto, señor presidente.

Muchas gracias.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, muy bien.

Ramsés.

PREGUNTA: Muchas gracias, señor presidente. Muy buenos días.

Mire, también como el compañero, quisiera empezar con un agradecimiento. El pasado 7 de diciembre estuve con usted para denunciar varias violaciones a los derechos humanos. Usted tuvo la gentileza de mandarme con la secretaria de Gobernación, Olga Sánchez Cordero; me recibió durante tres horas para exponerle varios casos de personas inocentes, con reconocimiento de no culpabilidad por la Organización de las Naciones Unidas. Y aunque solamente se resolvió uno de varios casos y quedan muchos pendientes, bueno, por lo menos tuvo la gentileza.

Sin embargo, eso también provocó un efecto cascada, porque empezamos a recibir en Los Ángeles Press cientos de denuncias de grupos delictivos que se dedican a despojar a comuneros de Morelos, a personas de edificios en el Distrito Federal, etcétera. A algunos de ellos los hemos canalizado con mucho éxito al Consejo Ciudadano de Seguridad Pública, donde hemos tenido la estupenda atención del licenciado Graciano Cruz, director jurídico, y se están resolviendo.

Pero hay algún caso grave que quisiera yo comentar, aprovechando la presencia también del señor secretario de la Defensa Nacional. Mire usted, hay un pequeño plantón fuera de la Secretaría de la Defensa Nacional. Una de las personas que está ahí es familiar del capitán Vladimir Ilich Malagón, él era parte de la inteligencia militar y fue torturado el 2 y 3 de junio de 2010.

El capitán Vladimir Ilich Malagón dijo haber recibido presiones de Javier Lozano Alarcón, que entonces era secretario del Trabajo de Felipe Calderón y que también se le recuerda porque Zhenli Ye Gon, un ciudadano chino, lo acusó de haberlo extorsionado, de haberle dicho 'copelas o cuello', esa fue la frase, y Vladimir Ilich Malagón lo acusó de querer intervenir en asuntos de inteligencia militar.

Después, Ilich Malagón se vio involucrado en un incidente con otro capitán de apellido Alemán Pérez, que supuestamente lo quiso aprehender por órdenes de Javier Lozano Alarcón, quien por cierto es hoy el vocero de Cabeza de Vaca, el gobernador de Tamaulipas. Y en un forcejeo le disparó, lo mató y lo hicieron pasar como un crimen pasional.

El otro asunto tiene que ver con Óscar Alejandro Kabata. Él también torturado en un operativo en Ciudad Juárez, fue víctima de violencia sexual. Ya se le reconoció como una víctima y la Secretaría de la Defensa Nacional le ofreció pagarle una indemnización de 75 mil dólares; otro amigo del él fue asesinado en un campo militar.

El caso es que ayer a la 1:30 de la tarde, la señora Laura Kabata, que es madre de este joven, recibió un mensaje en su celular en donde dijo que si no se retiraba pues la iban a asesinar, que la iban a cortar en trozos y que se conformara con el dinero y se fuera.

Este asunto me recuerda también el de Maricela Barragán, una persona que, a pesar de denunciar amenazas en su contra, el gobierno de Chihuahua no le hizo caso y la mataron.

Entonces, yo quisiera preguntarle, a nombre de Los Ángeles Press y a petición de las víctimas, si sería posible abrir, como se hizo en el caso de Ayotzinapa, una comisión de investigación para hablar de los abusos militares en la presidencia de Felipe Calderón.

Usted decía ayer que el que no conoce el pasado está condenado a repetirlo y quizá esta comisión podría servir.

Entonces, si el señor secretario de la Defensa Nacional y usted, como jefe de las Fuerzas Armadas estaría interesado en abrir una investigación de estos hechos del pasado.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Bueno, te propongo que, primero, tengamos el informe de quien está protestando en la Secretaría de la Defensa, que el general secretario nos presente un informe y mañana... ¿Vas a estar aquí?

INTERLOCUTOR: Si me invita, con todo gusto, señor presidente.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, mañana te damos todo el informe, si te parece, y vemos lo de la posibilidad de abrir la investigación en general.

Son muchos casos. Sin querer dar carpetazo, se están atendiendo todos los asuntos que quedaron pendientes, las herencias sobre violación de derechos humanos.

Ahora que viajé el domingo de Tabasco a la ciudad, un pasajero me entregó una nota y es acerca de una violación a sus derechos, algo que él considera injusto, que padeció, que enfrentó en gobiernos anteriores y me está pidiendo que yo intervenga. Hay muchos casos así y todos se están atendiendo.

La situación ahora es distinta porque se respetan derechos humanos, no hay ninguna instrucción para usar la fuerza y mucho menos tortura, desaparecer personas, lo que desgraciadamente a veces sucedía de ajusticiar a heridos, llevaban a cabo masacres, eso ya se terminó por completo.

Entonces, vamos a informarte bien sobre esta situación para mañana, si te parece.

INTERLOCUTOR: Claro, le agradezco muchísimo.

Una segunda pregunta muy breve, señor presidente, si fuera posible. Como usted sabe, Walmart vendió el año pasado a una empresa que se llama Alestra todos sus VIPs, todos sus Suburbias en colonias residenciales con un valor de muchos, muchos millones de dólares. Se supone que por esta operación debió haber pagado alrededor de 160 mil millones de pesos de impuestos.

Finalmente, Walmart pagó este año ocho mil millones de pesos, que es menos del 20 por ciento de lo que debió haber pagado y como ahora están también ellos protestando por el asunto del cobro de la luz, bueno, pues haría bueno que usted le encargue al señor secretario de Hacienda que revise si se pagaron los impuestos

adecuados de estas ventas de cientos de edificios en todo el país y, bueno, si no quieren pagar la luz pues que paguen los impuestos que deben por estas ventas.

Muchísimas gracias, señor presidente.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sobre eso ya se pusieron al corriente; de todas maneras, vamos a revisar.

La verdad es que tenían un adeudo por esa compra-venta de alrededor de 10 mil millones y eso fue lo que pagaron el año pasado y era lo que les correspondía. Hablando con la verdad, no tenían ese adeudo de 160 mil millones, era de ocho a 10 mil millones de pesos y ya los pagaron.

Sí, al principio mal aconsejados por los abogados, los fiscalistas, decían que no debían nada, pero se les convocó para que platicaran en el SAT, estuvieron de acuerdo y se convencieron que debían y pagaron el año pasado, Walmart.

Lo de la luz es otro asunto, ahí se está buscando resolver este asunto en general con la ley que aprobó el Congreso, la reforma eléctrica, con eso vamos a poder revisar todos estos contratos leoninos, pero va a ser en general y se va a avanzar.

Ahora hay estos amparos, pero tiene que llegar hasta la última instancia, que es la Suprema Corte de Justicia.

Y nosotros consideramos que no se puede declarar inconstitucional la ley. Y en el caso de que se declarara inconstitucional, yo ya lo he dicho y lo repito, como considero que es una injusticia que paguen más los usuarios domésticos que las corporaciones comerciales o empresariales, o sea, que la tarifa que pagan los usuarios de clase media o de clase popular sea más elevada que la que paguen los grandes consorcios económicos, comerciales, financieros, pues yo no podría quedarme con los brazos cruzados.

Si se llega hasta la última instancia y la Suprema Corte declara inconstitucional la ley, tendríamos que presentar una reforma a la Constitución, aún con el riesgo de que no se aprobara por no tener las dos terceras partes; pero estaría yo obligado a hacerlo porque, de lo contrario, me convertiría en alcahuete, en cómplice y eso no.

Muy bien ya terminamos. A ver, terminamos con los de...

PREGUNTA: Gracias, presidente. Buenos días. Shaila Rosagel, corresponsal de Grupo Healy, El Imparcial, de Sonora; La Crónica, de Mexicali; Frontera, de Tijuana.

Presidente, el pasado 2 de abril cumplió 16 años desaparecido el periodista Alfredo Jiménez Mota, mi compañero y mi amigo allá de Sonora, periodista de El Imparcial. Su desaparición sigue totalmente impune y no se ha dado información sobre su paradero.

Hace dos años yo le pregunté aquí sobre el caso y usted comentó que le pediría a la FGR información sobre el expediente. Sus papás están allá en Empalme, dicen que en estos dos años no los ha buscado nadie, ni la FGR ni ninguna otra dependencia para darles información. Ellos dicen que ya no esperan verlo con vida a 16 años de su desaparición, sino que esperan que de perdida les entreguen sus retos y les digan dónde está.

Si me permite, traigo dos citas textuales de don Alfredo. Una, que es que el papá de Alfredo:

‘Mi clamor es que sigan investigando y nos den información de lo que pasó con mi hijo, que ya es mucho pedir, pero por lo menos que esclarezcan el caso de México, dónde quedó, dónde está, y qué pasó con mi hijo. Si saben dónde quedó, que nos lo entreguen para darle cristiana sepultura y ya’.

Una cita de doña Esperanza, mamá de Alfredo:

‘Ya no esperamos verlo con vida, sino que al tiempo que ha transcurrido - ¿se imagina?, ya 16 años- es mucho, pero no perdemos la esperanza de que algún día nos lo entreguen como sea para darle sepultura’.

Presidente, preguntarle si usted sabe sobre este caso, si la FGR le entregó informes sobre el caso de Alfredo y qué ha pasado con estas investigaciones. Si usted conoce algo o pueda dar alguna información.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Pues sí sabemos de estos lamentables hechos de desaparecidos y hay un programa para encontrarlos vivos.

La Secretaría de Gobernación trabaja como nunca se había hecho, encontrar personas desaparecidas, nunca se había hecho eso, lo que se está haciendo ahora.

Y en este caso en particular pues vamos a pedir información hoy mismo, a la Secretaría de Gobernación, a Alejandro Encinas, a la responsable de la búsqueda de personas desaparecidas para que ella nos informe, si te parece, y tú puedas llevarle la información a los padres.

INTERLOCUTORA: ¿Podría darse aquí en la mañanera estos informes sobre el caso de Alfredo?

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, y no sólo lo de Alfredo, sino todo lo que se ha hecho para la búsqueda de desaparecidos, porque hay todo un plan y se trabaja diariamente en este propósito, que se presente un informe de cuántos han sido recuperados vivos o sus restos y se han entregado a sus familiares en el tiempo que llevamos, que son bastantes.

Yo recuerdo que cuando andaba en campaña, pues yo creo que era ya presidente electo, tuvimos una reunión con madres, padres de personas desaparecidas en Tlatelolco y ahí un señor incluso se desmayó por lo de su hija, porque estaba desaparecida su hija. Encontramos a su hija, los restos -fue muy triste- en Guerrero, en ese caso y en otros, y hemos estado constantemente buscando desaparecidos.

Y vamos a pedirle a Alejandro Encinas y a la encargada de este programa que vengan aquí y que informen.

INTERLOCUTORA: También, presidente, como dicen los papás, tienen dos años y nadie los ha buscado, entonces allá están los señores en Empalme envejeciendo, 16 años esperando alguna información sobre el caso, sobre su hijo.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Hoy mismo se les da la información y, si te parece, pasado mañana que esté aquí Alejandro con la responsable de todo el plan de búsqueda de desaparecidos.

INTERLOCUTORA: Muchas gracias, presidente.

Por otro lado, preguntarle sobre el tema de la vacunación. Con el ritmo que lleva la vacunación en México y la disponibilidad que hay de vacunas ayer se comentaba que a finales de abril se va a empezar a vacunar a los maestros.

Entonces preguntar: ¿cuándo se considera que va a estar toda la población vacunada en el país? Ya habían dado una fecha, que es creo que, para el primer trimestre de 2022, pero preguntar si ha habido algunos cambios, si ha habido ajustes por la disponibilidad de vacunas o por los cambios que se han hecho en el plan.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, miren, esto es importante aclararlo, porque desde el principio se definió que se iba a vacunar primero a médicos, a enfermeras, a trabajadores que están salvando vidas, arriesgando sus vidas en hospitales COVID, eso fue lo primero.

Ya prácticamente quedan muy pocos que no se han vacunado, pero ya se tiene a todos vacunados o a casi todos los trabajadores de la salud que están en hospitales COVID, no estoy hablando de los médicos en general.

Decidimos que la población objetivo era, primero, estos trabajadores de la salud; luego, decidimos que teníamos que vacunar a los adultos mayores, porque son los más vulnerables. Ya lo hemos dicho varias veces, nos recomiendan los expertos, los médicos, los científicos de que se atiendan a los adultos mayores, entre otras cosas, porque así se reduce la mortalidad por COVID en un 80 por ciento, entonces es la población más vulnerable, la que resiste menos la pandemia; entonces, es lo que estamos haciendo ahora.

No vamos a vacunar a otra población, a otro grupo de población hasta que no terminemos de vacunar a todos los adultos mayores de México, a todos los adultos mayores de México, a todos los adultos mayores de 60 años. Yo espero que con esto quede claro.

Una vez que terminemos, que lo vamos a hacer pronto, en este mes vamos a terminar de aplicar cuando menos una dosis a todos los adultos mayores y entonces sí vamos a dar atención a trabajadores de la educación, porque nos importa mucho el regreso a clases, el que se regrese a clases presenciales. Eso sería lo que se atendería.

Para cuando terminemos este mes de vacunar a adultos mayores, ya vamos a empezar a vacunar a maestros y también vamos a empezar a vacunar de acuerdo a la edad. Si ya vamos a tener de 60 hacia arriba, es probable que empecemos de 50 a 60 en general; si tenemos vacunas suficientes, de 40 a 60, eso lo estamos valorando, para avanzar.

Yo espero que para el mes de mayo tengamos ya vacunados a todos los adultos mayores y a maestros, y ya iniciada la vacunación de la población de menor edad, es decir, menores de 60. Ese es el plan, ese es el propósito.

Vamos bien. La preocupación de un rebrote, el que vengan contagios por Semana Santa, pensamos que no va a ser lo mismo porque no tiene ya el mismo efecto la pandemia, eso lo deseamos, además; que nos podemos equivocar, nos equivocamos, cometemos errores, porque la perfección pues solamente el Creador, ese no se equivoca, los humanos sí nos equivocamos y cometemos errores.

Entonces, pensamos que vamos a mantener la pandemia controlada, que no haya rebrote y avanzar en la vacunación. De ahí el viaje de Marcelo Ebrard, secretario de Relaciones, a Rusia y a China y a Estados Unidos, porque necesitamos garantizar

que se cumplan los contratos que tenemos establecidos para que podamos avanzar sin problemas. Hasta ahora vamos bien.

Todo esto es un trabajo que se inició hace meses. Hemos hablado con las farmacéuticas, me ha tocado hablar con el gerente mundial de Pfizer en conferencia, desde luego hablé con el presidente de Rusia, he hablado con el presidente de China, con el embajador de China en México, que nos ha ayudado mucho, con el embajador de la India en México, varias veces con el presidente de Argentina.

Con el presidente Biden, como dos veces sobre este tema. La primera vez le planteé que necesitaban apoyarnos. Se filtró la llamada porque hay todavía muchas golondrinas en el alambre y hasta se burlaron de que le había yo pedido vacunas y que había dicho: 'Lo que diga mi dedito'. Se burlaron los conservadores de aquí.

Y seguimos insistiendo. A la segunda llamada no fue poner condiciones, sino antes de llevar a cabo la llamada le dije al secretario de Relaciones: ¿Cuál es la agenda? Pues seguridad, migración, medio ambiente.

Y le dije al secretario: Quiero yo en la agenda COVID y vacunas, de modo que el presidente Biden sabía que íbamos a tratar el asunto. Antes de nada, me dijo: 'Le tengo buenas noticias, nada más que vamos a esperarlos'. Se portó muy bien.

Entonces, todo esto ha llevado tiempo de política diplomática para tener las vacunas, también disponibilidad de recursos.

Nos ha ayudado mucho la Secretaría de Hacienda, el secretario de Hacienda, Arturo Herrera, para asegurar anticipos y no nos han quedado mal, nos han avisado cuando han tenido problemas. El caso de Pfizer, tres semanas que dejaron de entregarnos porque estaban ampliando plantas de producción y además porque iban a destinar vacunas a países pobres por el mecanismo de la ONU, en fin.

Entonces, estamos seguros que no nos van a faltar las vacunas y vamos a terminar con el plan de vacunar a todos, o sea, universal, vacunas a todos, en condiciones de igualdad. Nada de influyentismo, nada de que estoy palanca, estoy bien parado, tengo buenas agarraderas y ya voy a conseguir la vacuna. Pues, no, aquí es hasta que nos toque a todos.

Y aprovechó también para decirles, porque hasta un reportaje en este periódico de España ¿cómo se llama?, que no nos quieren, El País, sí, sacaron, porque dije que no me iba yo a vacunar por lo pronto, porque tengo anticuerpos, pues también, de que me estoy negando a vacunarme, cosas así ¿no? Me voy a vacunar dentro de unos 15, 20 días. Volví a preguntarle a los médicos.

Y también para sí disipar dudas, sobre todo para que los que tuvieron COVID como yo, no esperen tanto tiempo y dar ese ejemplo para que se protejan, por eso me voy a vacunar, nada más que me dicen que puede ser en 15 o en 20 días. Va a coincidir cuando ya se termine de vacunar a todos los adultos mayores, entonces voy yo.

PREGUNTA: ¿Qué le dijo el doctor Gatell al respecto, presidente?

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: ¿Mande?

INTERLOCUTOR: ¿Qué le dijo el doctor Gatell al respecto o los especialistas de esta vacuna?

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Es que yo creo que... Mira uno de los mejores médicos en esta materia está aquí, es este señor, es este señor. ¿Por qué no explicas mi caso? Y sirve para que se esté tranquilo, ¿cómo se llama? El País

JORGE ALCOCER VARELA: El País. Muchas gracias, señor presidente.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: El País, me refiero al periódico, el país México está tranquilo.

JORGE ALCOCER VARELA: No, esto da oportunidad a señalar que ese camino fuerte en tiempo y en acciones, y decisiones y con una completa clara dirección del señor presidente, una estrategia que hemos seguido mucho, lo hemos completado con algunas cuestiones técnicas, ese da tranquilidad. Y da tranquilidad porque lo que recibirá el señor presidente o que yo tuve la oportunidad hace ocho días de recibirlo es lo mismo que reciben los mexicanos, todos los mexicanos. Me tocó una vacuna, me hubiera tocado otra, no me tocó la yo quería.

Antes de decir...

PREGUNTA: ¿Cuál fue?

JORGE ALCOCER VARELA: Ya cayeron rápido en el gambito. Yo hubiera deseado que me tocara la vacuna Patria, esa vacuna que los mexicanos tenemos la oportunidad, los biotecnólogos, los inmunólogos, de hacerla, esa hubiera sido mi selección.

No se da por cuestiones obviamente reales y la que me tocó, porque así lo anunciamos, hay vacunas para todos, te toca y la que le tocará al señor presidente, también sin ninguna selección, sino la que le toca, fue la de AstraZeneca.

Y esta vacuna, igual que todas, estaba yo recordando que de las vacunas que tenemos, que se están aplicando a los mexicanos y lo pueden usted checar, todas han sido aceptadas al menos en cinco países a nivel mundial y algunas de ellas destacadas, de las que estamos poniendo, por más de 40 países se están ya

aceptando y desde luego con toda una serie de elementos que hacen que también en otros países, igual que aquí, tengamos retraso, tengamos situaciones que no nos permiten dar un seguimiento puntual de fechas, ni siquiera a países como Alemania, que tienen toda esa trayectoria y ese prestigio de ser muy continuos y muy exactos en todo lo que realizan, o al menos eso es lo que se lee y lo que se vive en muchos aspectos, ellos también han tenido que frenar, cambiar, no la estrategia, sino la táctica.

Y entrando a lo que dice el presidente, efectivamente, en el camino de esta pandemia aprendemos todos los días y también desde luego consideramos todas las opiniones. Algunas, hoy vimos una de las últimas que ayer apareció en la mayor parte de los diarios, de la vacunación fantasma, de la persona que aplicó una vacuna donde nada más metió la jeringa y la sacó. Eso definitivamente está ya aclarado, esto no fue así como se cuenta, pero bueno, ese no es el turno.... Digo, no es el momento para ello.

Pero sí, en la aplicación de estas vacunas se han descrito muchos elementos que no son descuidos como este, sino son situaciones que no se conocen, que las estamos aprendiendo, que el virus nos está enseñando.

A veces el virus -parece que estoy jugando en ciencia ficción- reta al sistema inmune y a veces en ocasiones este reto es visto por lo poco que podemos ver. El sistema inmune está totalmente identificado por elementos que no son medibles más que en investigación y cuyos resultados pueden durar semanas, meses o años para tener una -entre comillas- verdad.

Lo que vemos son los anticuerpos, que son moléculas que todos tenemos, que son parte de nuestro repertorio, pero es lo que se ve y que más rápidamente se puede identificar, pero no es la único, que esas moléculas son producidas por células y ahí abrimos el repertorio, pero superior al de Guerra y paz, ese gran libro donde participan muchos elementos de todo tipo de la defensa de nuestro sistema inmune.

Y ese sistema inmune lo empezamos a desarrollar dentro del desarrollo de un ser humano a través de la codificación, o sea las instrucciones, los elementos, los materiales que da la mitad del padre y la mitad la madre. Esa inmunidad, esa inmunidad que se llama innata es complicado medirla.

Y la segunda parte, que es la inmunidad, o sea, la respuesta del sistema que tenemos, que se encarga exclusivamente de vigilar y de identificar cuando entra millones y millones de sustancias extrañas, ahora sí ya puedo decir antígenos, porque antes, si lo hubiera dicho hace un año ustedes hubieran dicho '¿Qué?', ahora ustedes lo señalan: 'Me aplicaron el antígeno', una señora que conozco y que visito en los mercados, dice: 'Oiga, doctor, ¿a usted ya le aplicaron el antígeno?',

dije, ¿a dónde vine? si es un mercado sobre ruedas. Pero el conocimiento que nos deja esa inmunidad nosotros no la podemos medir con la exactitud que quisiéramos.

Cuando viene el COVID en una persona se recogen estos anticuerpos producto de esa batalla de nuestro sistema inmune de nuestras células, que son millones de células que se encargan precisamente de eso, y lo hacen con una especificidad directa; o sea, si hay un germen, una bacteria, la respuesta, o sea, el equipo, y aquí un está símil tremendamente igual que es el que conduce el general Cresencio, idéntico, tiene gente que identifica que tipo de antígeno, que tipo de bacteria, de parásito, de virus y de los diferentes miles y miles de diferentes antígenos animales y vegetales también que pueden hacer esta respuesta, lo identifica y ahí empieza a fabricarse toda una serie de moléculas.

Una de ellas -para ya no salirme de esto, porque es muy fascinante, al menos para mí- es el que tengamos anticuerpos, proteínas para identificar y sacar afuera el efecto, no el virus.

Muchas veces, muchas veces el virus... Tenemos muchas enfermedades, más de una veintena de enfermedades que tienen... El individuo que tuvo una infección, muere el resto de su vida bien, pero vive bien, pero siempre tuvo un resto de un virus y de ahí se genera posiblemente el desarrollo de cáncer, entre otras enfermedades y muchas otras.

Pero tenemos esa identificación. Después del virus SARS-CoV-2, identificamos inmunoglobulinas y nos dice: 'tuvo inmunidad', en este caso inducida por el virus.

La vacuna va a hacer lo mismo, pero inducida por una parte del virus modificada, atenuada, conducida con diferentes tecnologías para despertar, favorecer eso que, para algunos, los que no han tenido o que no tuvimos -afortunadamente yo estoy dentro de ellos, yo no tuve esa infección del virus- no generamos anticuerpos.

El señor presidente tuvo el virus, generó anticuerpos, pero ahí juega parte importante, cómo se generan y en qué cantidad. La gente más sana genera desde luego progresivamente mejores y más cantidad de anticuerpos.

El presidente generó un número importante de anticuerpos que le permiten ser protegidos por más tiempo. Y cuando hablamos de más tiempo todavía no conocemos qué tan más tiempo, cuatro o seis meses. Hay estudios donde a los ocho meses ya no tienen esos anticuerpos y entonces quedan indefensos como si no hubieran tenido la enfermedad.

La pregunta también es: ¿por qué no se vacuna toda la población en dos dosis?

¿Por qué?

Porque el 70, mínimo el 70 por ciento y en algunas hasta el 80 por ciento de los vacunados tienen la cobertura con una sola dosis y la segunda refuerza esa situación.

Y como ustedes ven en el ejemplo del presidente de Argentina, entre primera y segunda dosis posiblemente -no es algo que me conste- tuvo esta reinfección y va a salir, en todo caso por la primera dosis, avante prácticamente sin síntomas. Si no se hubiera vacunado y hubiera tenido la infección, hubiera podido ver lo que vemos todos en este momento en muchos casos todavía.

Termino. El señor presidente -no es halago, lo conozco desde hace tiempo y además médicamente, no se necesita hacer estudios- es una persona sana, es una persona que tiene una enfermedad de comorbilidad, que es la hipertensión, pero la ha cuidado, la ha atendido y cuando esto sucede en un individuo, igual a sus posibilidades para que su enfermedad, como fue su caso, fuera tratado a tiempo, desde luego esa es otra cosa, y que tuviera una respuesta rápida, que inclusive que algunos dudaron y decían que no había tenido la enfermedad.

Sí la tuvo y si no hubiera sido por su formación ya individual, su capacidad de respuesta inmunológica positiva, rápida y buena, que no fue gratuita, no la compró, se la regaló la población cuando los visitó durante no sé cuántas veces ha recorrido el país y ahí ha tenido contacto con la gente, con los alimentos y reforzó su inmunidad, producto del desarrollo que le dieron sus padres, eso es así de sencillo.

Y ahora ojalá todos los mexicanos que tienen una comorbilidad aprendan que hay que tratarla. No se puede quitar la diabetes, por ejemplo, pero si uno la tiene bien controlada y le da el COVID es diferente el efecto y el resultado que aquel no la cuida y que en forma tardía viene el COVID y se sinergizan, y se convierte, tanto el COVID en una enfermedad más grave, muchas veces mortal, como la diabetes en una enfermedad todavía más grave.

Entonces, en conclusión, el señor presidente ya tomó la decisión. Porque también es eso importante, a nadie se le debe obligar a vacunarse, por más explicación de lo que yo he señalado, si no se quiere un individuo vacunarse, afronta su responsabilidad, su situación de persona y no lo hace; si corre el riesgo o no, ya será cuestión de su vida.

Pero en este caso el presidente ha dicho en forma libre, ha oído opiniones, le agradezco que una de ellas sea la mía, y desde luego ha oído opiniones que lo han convencido a que está en tiempo de vacunarse y lo va a hacer, y hasta ahorita

nunca ha dicho: 'Si me vacunan con esta con la otra', y nunca lo voy a escuchar, porque lo conozco.

Eso es todo.

INTERLOCUTORA: ¿Qué vacuna le toca?

JORGE ALCO CER VARELA: ¿Qué le tocaría qué?

INTERLOCUTORA: ¿Qué vacuna le toca?, ¿AstraZeneca?

INTERVENCIÓN: Ya lo dijo, Astra.

INTERLOCUTORA: Secretario, antes de que se vaya, nada más preguntarle: ¿cuándo considera que va a estar vacunada toda la población con una primera dosis? Si va a hacer el primer trimestre del 2022 o se han ajustado estas fechas.

JORGE ALCO CER VARELA: Toda la población, todo, todo, es difícil señalarlo, los plazos van avanzando, pero es posible que hacia fines de año tengamos muy buenas expectativas en número.

Y también hay que ver adelantando. La pandemia no nos deja, no nos va a dejar este año, no está dicho que en 2021 termina, no. Hay que ver para el año siguiente. Como esto se acaba -como se dice- hasta que se acaba, si vamos a requerir una nueva vacuna o nueva dosis de la misma no sabemos, es posible, pero todavía no hay información en ninguna parte del mundo.

INTERLOCUTORA: Gracias.

Presidente, mi última pregunta, ya para.... Es la última pregunta para el canciller Marcelo Ebrard. Canciller, ahora que Estados Unidos ha acelerado su vacunación en Estados Unidos y también los estados de la frontera norte como Sonora, Baja California y otros estados ya está por completarse la vacunación de los adultos mayores, preguntarle si ha habido avances sobre la reapertura de la frontera norte, la reapertura económica debido que ya tiene cerrada desde marzo del año pasado.

MARCELO EBRARD CASAUBON: Sí, hemos estado en comunicación con los Estados Unidos. No se prevé levantar todas las restricciones de un día a otro, quiero decir de un mes a otro, no se ve eso pronto, pero sí lo que vamos a hacer es revisar las actividades en función de la evolución de la pandemia y de la vacunación también del lado de México.

Entonces, vamos a tratar de reducir el impacto económico lo más pronto posible, es lo que estamos trabajando ahorita. Y ya que tengamos la conclusión pues se lo damos a conocer porque ahí sí puede que sea diferente por cada ciudad.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Bueno, a lo mejor no van a preguntar de la vacuna 'patito', ¿o sí tenían pensado preguntar sobre eso?

PREGUNTA: Sí.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Tú sí. Ah, bueno, ahí va de una vez la respuesta. Miren, siguieron los medios, la mayoría de los medios con lo de la vacuna falsa, entonces...

INTERLOCUTOR: La de aire.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: La de aire.

Y sólo hay dos explicaciones: que en efecto hubo un error o un montaje, que no lo descarto por la difusión tan grande.

PREGUNTA: (inaudible)

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Con propósitos de afectarnos.

Yo les decía que no son cosa del otro mundo los montajes, o sea, que sabemos de montajes que se han dado, de periodistas que han hecho montajes, de televisoras que han hecho montaje y vamos... Porque hay que aprovechar para hacer consciencia, sobre todo los jóvenes, porque ese montaje al que hago referencia sucedió hace ¿cómo cuántos años?, como 10 años; entonces, el joven que hoy tiene 18 años tenía ocho años, entonces escucha 'montaje' y va a decir: 'Ese señor inventa'.

Entonces, le vamos a pedir permiso a Televisa para ver si mañana damos a conocer lo que fue ese montaje, el del señor Vallarta y de la ciudadana francesa, que lo saquemos aquí, ¿les parece? Para ilustrar de cómo era antes, porque siguen con la jeringa vacía, entonces es importante subrayar sobre estos asuntos porque se olvidan, se produce una especie de amnesia.

Y es interesante, porque ese montaje -todo esto es pedagógico, que nadie se vaya a enojar- se llevó a cabo cuando era secretario de Seguridad Pública Genaro García Luna.

PREGUNTA: Era la AFI.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: ¿De la AFI?, ¿no era de Seguridad?

INTERLOCUTORA: No.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: ¿Eso fue en qué año?

INTERLOCUTORA: Con Fox.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Con Fox. ¿El montaje fue con Fox?

INTERLOCUTORA: Sí.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Y luego fue él secretario de Seguridad con Calderón.

Entonces, es muy importante por todos los personajes que estaban involucrados muchos medios de información, reporteros.

Yo me acuerdo que Ciro Gómez Leyva era admirador de García Luna; el que está en Milenio, ¿cómo se llama?

INTERLOCUTOR: Carlos Marín.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Carlos Marín.

Tenía García Luna un cuarto con equipos y los llevaba ahí y salían: 'Oh, cuánta tecnología.'

Entonces, no olvidemos eso, porque ahora son los más tenaces cuestionadores de todo lo que hace el gobierno.

Entonces, vamos a pasar mañana ese capítulo, que es interesante, porque eso es un montaje.

El caso de la jeringa, según nos han informado, hay dos versiones:

Una, que entró el señor molesto. Que eso tampoco es extraño, mucha gente mayor va a regañadientes, no les gusta que los vacunen. Pongan un videíto que hay de un adulto mayor que... Gruñón, para que vean. Puede ser eso, que es natural.

Luego, leí una crónica también de una señora que desde que se formó iba protestando: '¡Qué barbaridad, cuánto tiempo aquí parada, no me atienden, este gobierno no sirve para nada! Dale y dale y dale. O sea, eso es normal.'

Bueno, dicen que el señor iba así ya molesto y que llamó mucho la atención de que iba un familiar detrás con una cámara, entonces la enfermera -que es una voluntaria, eso es lo que ella expresa- dice que cuando le puso el piquete estaba nerviosa porque estaba la cámara, que eso no es usual; y que, en efecto, le sacó la aguja y no le puso, y que los mismos familiares dijeron: 'No le pusieron la vacuna' y ahí mismo, todos, decidieron ponerle la vacuna.

O sea que fueron dos piquetes, uno sin líquido, porque dice que ella al darle el pinchazo, al meter la aguja, la sacó y después le pusieron... Bueno, al poco tiempo, nota nacional. Bueno, todavía ayer estaba yo viendo la conferencia, por eso le vamos a pedir a los Televisa que nos presten lo del montaje, porque de Televisa es los que estaban, que vinieron ¿no?, especial.

HUGO LÓPEZ-GATELL RAMÍREZ: Televisa, Milenio y 24 Horas.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Pues vamos a pedirle que nos presten para ver lo del montaje.

Pero, a ver, ¿no tienes al señor? Es que puede ser que sea eso o fue un error, lo que llama la atención es tanta difusión. Claro, la nota es la nota; por eso, como la nota es la nota, vamos a hablar de montajes.

¿Ustedes conocen lo del montaje? A ver, pero ¿conocen la escena y todo? Bueno, ese es el oficio de ustedes, pero ¿ustedes creen que la mayoría de la gente sabe de eso? No, entonces va a ser importante recrear ese momento.

PREGUNTA: Son muy nobles los adultos mayores.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, muy buena gente.

INTERLOCUTOR: (Inaudible) cuando empezó la vacunación había gente muy noble que hasta te regalaba...

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, sí. No, eso es puro corazón.

Mejor no pongas la... Porque dice una grosería y mejor no y no tienen el 'pi, pi, pi', no tienen, mejor no.

Bueno, vámonos. La compañera.

Entonces, ya quedamos mañana, pero hay que pedirle nada más autorización. No creo, ¿no es dominio público?

PREGUNTA: Buenos días, presidente. Meme Yamel, de TheMexico News y Sin Censura.

Aprovechando que tocamos el tema del montaje de Vallarta y de Florence Cassez, sus familiares llevan aquí afuera de Palacio Nacional un buen tiempo, dicen que no se van a ir hasta que esté libre Israel Vallarta.

De hecho, ellos compartieron un mensaje en donde mencionan que el juez Juan Pablo Gómez Fierro, el mismo que otorga estos amparos por la reforma eléctrica a estas empresas es el que estuvo detrás también de un amparo que impide que le hagan justicia a Israel Vallarta. Eso es algo que han estado compartiendo también en La Jornada, que compartieron de hecho sus familiares.

Y preguntarle al respecto de esto, si usted tiene algún avance de lo que habría ocurrido con lo que está investigando la Secretaría de Gobernación en el caso de Israel Vallarta para hacer justicia sobre esta situación.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Vamos, si les parece, como vamos a presentar el caso mañana de lo del montaje, vamos a pedirle que venga la secretaria de Gobernación y que dé una explicación.

¿Qué sucedió?

El gobierno de Francia protestó por lo que consideraban una injusticia, porque se trataba de una ciudadana francesa.

Entonces, la Suprema Corte resolvió que, como se había falsificado el procedimiento o se había dado ese montaje y otras cosas, dejaban en libertad a la ciudadana francesa. Y como era un asunto político, porque sí intervino el presidente de Francia, el gobierno de Francia, pues del reclusorio -yo recuerdo- o de donde estaba la ciudadana francesa la llevaron al aeropuerto y la subieron al avión, y salió del país.

Algunos plantearon que por qué esa decisión, por qué no, como también había denuncia de las víctimas o familiares de víctimas, que por qué no la Corte, en vez de ordenar que la dejaran en completa libertad, no había propuesto la reposición del procedimiento. El caso es que fue así.

Ahora, la pregunta es si supuestamente participaron juntos, ¿no es así?

INTERLOCUTORA: Se supone que ella era la líder del grupo criminal y que él habría participado con ella.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Eso es, porque a ella sí la liberan y a él no. Pero estamos en el terreno de los supuestos, o sea, a lo mejor haciendo conjeturas. Vamos a pedirle a la licenciada Olga Sánchez Cordero que nos explique, porque en ese entonces ella, creo, fue ministra de la Corte.

INTERLOCUTORA: Así es.

INTERVENCIÓN: Ella llevó el caso.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: ¿Ella llevó el caso? Bueno, entonces...

INTERLOCUTORA: De hecho, habría apelado a que tomaran la misma resolución con Florense Cassez para Israel Vallarta.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, sí, sí, y ahora sí que va a ser lección completa para los jóvenes sobre justicia, el papel de los gobiernos, las resoluciones del Poder Judicial, en este caso de la Suprema Corte de Justicia y el papel de los medios, todo completo, cómo era antes pues.

Es que se nos va a olvidar, a nosotros no, pero sí los jóvenes. No tienen información porque además hubo mucha oscuridad en todo el periodo neoliberal, se ocultó mucho la verdad, o sea, hubo silencio cómplice, entonces la gente no se enteraba de las cosas.

Era como el periodo del silencio, el periodo neoliberal, una zona de silencio durante mucho tiempo. Y sí se tenía información, pero no tan precisa, se daba la noticia un día, dos y no se volvía a tocar el tema, aunque se tratara de asuntos graves, había consigna.

¿Cómo le llamaban? Lo del daño, tenía algo... ¿No era como amortiguar el daño? Que tiene un nombre...

INTERLOCUTORA: Control de daños.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Control de daños, control de daños, esto lo aplicaban muchísimo, control de daños.

Yo me acuerdo que les decía yo en la campaña a la gente: A ver, que levanten la mano quiénes saben que compraron un avión que costó siete mil millones de pesos en una reunión de 300, 400 personas; como dos o tres. Que levanten la mano los que no lo saben. Todos.

Este asunto, estoy seguro que hoy el 90 por ciento de los mexicanos no lo saben, 90 por ciento no saben lo que pasó, aun cuando fue el asunto que se trató, pero en el círculo rojo, las notas que quedan en sectores más informados, que tienen más acceso a la información.

Entonces sí es interesante romper el silencio en todo y no dar por hecho de que ya se sabe, y más cuando son cosas que no se deben de repetir, para que no se repitan. Entonces, sí vamos a ver mañana esto.

INTERLOCUTORA: Y presidente, justamente retomando eso, una parte importante para combatir la infodemia que se ha dado dentro de estos medios, en su mayoría corporativos, es el internet.

Dentro de su administración se ha planteado el de dotar prácticamente a todos México de internet y eso ayudaría muchísimo. ¿Cuáles son los avances que tiene en la materia?

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Se va avanzando. Estoy por tener una reunión de evaluación con los técnicos, ya debemos de tener posibilidades de comunicación por internet en cerca de 100 mil localidades que no tenían internet.

Se requieren equipos especiales también que se están comprando en el extranjero, porque no hay aquí, para la conexión de internet, pero pronto vamos a tener ya un informe de cómo vamos.

Eso es una revolución. Cuando logremos que todo el territorio nacional tenga comunicación por internet se va a avanzar mucho, porque todavía, todavía, la mayoría de los mexicanos, -aunque parezca increíble y lo puedo probar- se entera de las noticias por televisión. Debe de tener la televisión como un 50, 55 por ciento de la población que sigue viendo televisión.

Esto no tiene que ver desde luego con los jóvenes, los jóvenes, la mayoría es internet, se enteran por el internet, pero todavía un buen sector de la población es por televisión; y también jóvenes, porque no tienen acceso a internet, no hay comunicación por internet.

Y luego la radio, pero sobre todo la radio aquí en las ciudades, por los carros, por los vehículos, la gente va escuchando, como son tramos largos escucha más radio y todavía la radio tiene también importancia.

Y menos los periódicos, son los que han resentido más los cambios que se están dando en la comunicación.

Pero sí es necesario avanzar en lo del internet, es un programa prioritario.

INTERLOCUTORA: Presidente, en otro tema, aprovechando justamente, el tema del Pulso de la Salud, nosotros en The MexicoNews hace ya varias semanas publicamos un reportaje de un empresario veracruzano vinculado en ese entonces a México Libre, este intento de partido político que estaba asegurando que tenía vacunas, que había comprado vacunas rusas. Fue desmentido por el fondo ruso, fue desmentido por la embajada rusa y aun así aseguraba que tenía el contrato y que tenía los dos millones de dosis.

Nosotros tuvimos acceso al contrato, vimos que prácticamente lo hizo a mano, cualquier persona con acceso a una computadora lo pudo haber hecho, bastante falso; pero con todo y ese contrato tenía acceso y estaba en negociaciones con los gobiernos de Nuevo León y Yucatán.

Eso obviamente quedó en el pasado, pero se lo menciono porque hemos visto que aun así han entrado vacunas que no son las del gobierno y que se han decomisado, por ejemplo, el caso de las vacunas en Honduras, bueno, las vacunas que iban a Honduras, otras vacunas que habían intentado, que las habían aplicado en lugares o empresas y demás.

Y le pregunto, presidente, si hay alguna empresa privada o algún gobierno que haya cumplido formalmente con los requisitos para ingresar vacunas, que ya las haya comprado. Y si no es así o si es así, ¿en dónde la gente puede revisar si hay empresas?, para que no se vayan con la finta, porque muchos creían que efectivamente existían estos contratos.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Bueno, eso también es importante de la información, el que tengamos esta posibilidad de informar, eso nos ayuda mucho a que la gente no se deje engañar.

Aquí hemos dicho que no hay vacunas en venta, no existe ninguna vacuna que no llegue por la vía vamos a decir oficial, solamente que entren de contrabando, como estas vacunas de Honduras que, por cierto, muy pocas, y hay mucho control sobre vacunas.

Fue muy bueno -además, vacunas falsas, sí- además fue muy bueno. Había al principio como una trampa, porque aquí tiene uno que andar brincando obstáculos, tiene uno que estar a las vivas porque hay mucha gente malosa, malos de Malolandia que andan buscando cómo trampearnos.

Empezaron diciendo que no les dejábamos nosotros traer vacunas. Ya sabíamos que por ahí iban a estar friegue y friegue, de que acaparábamos las vacunas y que no permitíamos a nadie.

Aquí dijimos: Se permite a todos, nada más preséntenos las facturas y presentando la factura se da el permiso de inmediato y ya se acabó, porque todo era puro cuento.

Y hay gobernadores que decían: 'Voy a mandar a mi secretario de Salud a España, a Francia'. Bueno eso se terminó.

Ayudó mucho, porque esto ha permitido que haya control, orden en todo lo que tiene que ver con la vacuna.

Sin embargo, hay, aparte de los políticos -y políticos es decirles bastante, tratarlos con elegancia- hay muchos vivales y que engañan, mucha gente que se dedica a eso. También, somos alrededor de 120 millones de mexicanos, entonces siempre hay -como en todo, no vivimos en una sociedad perfecta- hay muchos que están buscando la forma de transar, o sea, que buscan cómo robar, cómo transar y hay gente que les creen, pero no crean ustedes que gente común o gente del pueblo, no, la gente del pueblo está más avispada; no, gente que uno piensa que tienen más información y todo, porque como los domina la ambición, entonces dice: 'A ver te traigo este negocio, vas a ganar tanto', entonces pelan los ojos y ahí van.

Entonces, vienen hasta acá algunos a decir: 'Tengo este contrato de vacunas, que las van a entregar de inmediato', pero gente que uno piensa que está informada, que está exacta. Pues no, no. Entonces, les tengo que decir: Eso es falso, eso no es cierto.

Un día les voy a contar lo que sucede o cómo es esto. Y esto sirve también para que todo mundo tenga información.

Un día estábamos aquí y veo que viene Elenita Poniatowska, que es un dulce, una gran escritora, pero además puro corazón. Ay, qué bien que viene Elenita, yo creo que hasta lo dije, y me dice: 'Quiero hablar contigo'. Ah, pues vamos. Y venía con dos personas.

¿Cómo voy a atender a Elenita en el pasillo, si la quiero tanto?, además como a cualquier otra persona, cualquier otro ciudadano, que voy a atender al despacho. ¿Cómo estás? Y ya la plática. Pues las dos personas.

'Pues es que estos señores querían platicar contigo porque tienen una cosa importante que plantearte', un hombre y una mujer.

Entonces, el hombre dice: 'Es que nosotros tenemos una encomienda de un -no voy a mencionar- de una señora, esposa de alguien que fue presidente de un país, que quiere donar a México y al gobierno de usted, para ayudar a los pobres, no sé, un millón de dólares', no, un billón de dólares, una cosa así, un billón de dólares pues son como 22 billones de pesos, sí, estamos hablando como de cuatro, cinco años del presupuesto nacional, una cantidad así.

'Y ella está dispuesta a ayudar'. No me crean la cantidad, pero sí era una cuestión así enorme, muchísimo dinero, 'y quiere hablar con usted y aquí está en el teléfono'. Entonces, le digo: No, no puedo hablar con ella, no puedo, que por favor vean al secretario de Hacienda y que él les atienda, y luego ya platican conmigo y si quieren ayudar pues estamos agradecidos.
Nada, puro cuento.

¿Qué buscaban?

No sabemos. Claro que Elenita mandó después a ofrecer disculpa, porque por ella... la engañaron.

Pero, así como eso vienen abogados a decir que hay unas cuentas, muchas cuentas del antiguo sindicato petrolero, que son miles de millones de pesos. Investiga Hacienda, que tiene en los bancos cuentas, que lo que quieren es nada más es un porcentaje de esas cuentas, y resulta que no hay elementos, no hay pruebas.

Entonces, sí existe un México de fantasía, ¿no? No un México de fantasía, sino gente fantasiosa que está metida en ese tipo de cosas.

Entonces, lo de las vacunas afortunadamente está manejado con orden, no hay entrada a nadie. Querían pagarnos unas deudas del SAT con equipos médicos, vacunas y todo eso y también falso. No hay, porque las farmacéuticas no están vendiendo a particulares, no nos han solicitado ningún permiso.

Entonces, vamos bien porque no se permite que haya esa piratería.

INTERLOCUTORA: Y ya sólo para cerrar, presidente, le acabo de mandar a Comunicación Social una carta que le dirige el general Martínez Perea. Este general estuvo 15 años en prisión con pruebas falsas y hubo un tribunal, ya falló a su favor declarándolo que es inocente.

Él lo que está pidiendo es que se le regresen sus derechos por haber trabajado durante tantos años en la Sedena. Lamentablemente, pese a que un tribunal falla a su favor, no se los han regresado y de hecho desde el 2019 ya se hablaba de que

la Secretaría de la Defensa Nacional se estaba negando a reconocer la inocencia del general.

Entonces, la carta ya se las mandé para no leerla completa.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Lo vemos.

INTERLOCUTOR: Pero se lo encargaría mucho, por favor, presidente.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Sí, lo vamos a ver.

INTERLOCUTORA: Muchas gracias.

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: Muy bien. Se nos pasó el tiempo.

Mañana, mañana vamos a ver lo de...

JESÚS RAMÍREZ CUEVAS, COORDINADOR GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL Y VOCERO DE LA PRESIDENCIA: Ya está el video...

PRESIDENTE ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR: ¿El qué? Ah, sí, a ver, ponlo, pero sí con el 'pib'.

(INICIA VIDEO)

INTERVENCIÓN MUJER: Manuelito, te voy a aplicar la vacuna.

INTERVENCIÓN HOMBRE: Pues pícale y deja de estar chin...

INTERVENCIÓN MUJER: Manuelito, me asustas.

INTERVENCIÓN HOMBRE: No pelees, ni te enojas.

INTERVENCIÓN MUJER: Agárrale la mano ¿no?

INTERVENCIÓN HOMBRE: Sí.

INTERVENCIÓN MUJER: Ya, Manuel.

INTERVENCIÓN HOMBRE: Fue todo, mi rey. Asustaste a la señorita, Manuel.

INTERVENCIÓN HOMBRE: No me estés chin...

INTERVENCIÓN MUJER: Ya ve, ya me voy.

(FINALIZA VIDEO)

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

Recomendación a AMLO de no vacunarse no aplica a todos quienes ya tuvieron covid: SSA

Blanca Valadez

05.04.2021

La determinación médica de que el presidente Andrés Manuel López Obrador no se vacune contra el covid-19 por tener suficientes anticuerpos, en absoluto aplica al resto de la población que ya tuvo covid-19, aseguró Hugo López-Gatell, subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud.

“Como el objetivo de la vacunación es proteger a la persona vacunada, a su familia, a su entorno, a la sociedad en su conjunto, hemos considerado y es parte de las recomendaciones de nuestro grupo técnico asesor de vacunación, el vacunar también a las personas que en su momento padecemos covid-19”, indicó López-Gatell en conferencia de prensa.

- ¿Entonces el Presidente no estará en riesgo de contagiarse al no aplicarse la vacuna, o afectar su entorno?, se le cuestionó.

- “Vuelvo a lo mismo, el Presidente es un individuo, es el Jefe de Estado y habrá que ver las consideraciones de él como paciente, y de sus médicos. Yo no conozco.

“Insisto, usted y yo somos semejantes, somos seres humanos, pero usted tiene una edad, yo tengo otra edad; usted tiene una alimentación, yo tengo otra alimentación; usted tiene, ojalá, pocos padecimientos, yo tengo, ojalá, pocos padecimientos. Cada uno somos un individuo por eso la medicina y la salud pública son dos elementos que se complementan, pero no son intercambiables. La epidemiología no es la medicina de mucho es más que medicina”.

Sobre el caso del presidente de Argentina, Alberto Fernández, que se contagió de covid dos meses después de haber recibido la segunda dosis de la vacuna Sputnik V, López-Gatell dijo que el cuadro transcurre con síntomas leves, un poco de dolor de cabeza, aumento de temperatura, como él mismo ha informado.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Economista

No se denunciará, por ahora, a voluntaria que simuló vacuna a adulto mayor en GAM: López-Gatell

Jorge Monroy

05 de abril de 2021

“Vamos por todo y lo vamos a hacer lo más pronto posible”, dijo el subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, Hugo López-Gatell, al garantizar que está en curso una investigación hacia la enfermera voluntaria del IPN que simuló colocar una vacuna contra Covid-19 a un adulto mayor en la alcaldía Gustavo A. Madero de la Ciudad de México.

En conferencia de prensa en Palacio Nacional, el subsecretario dijo que por ahora el gobierno federal no interpondrá una denuncia penal contra la enfermera, pues dijo que “es muy temprano”, ya que por ahora es una investigación interna entre el IPN y el IMSS.

Calificó la conducta de la enfermera como un “hecho aislado”, y estimó que una situación así no pudo haber ocurrido en más de 9.2 millones de vacunas que se han aplicado desde diciembre en el país.

El funcionario dijo que la Secretaría de Salud sabe quién es la enfermera que incurrió en esa actuación, y destacó que todos los integrantes de las brigadas Correccaminos de vacunación también están identificados, e incluso vigilados.

“Sin prejuicio, todas las personas están bajo supervisión y son rastreables y nadie puede cometer actos que queden sin información”, dijo el funcionario.

López-Gatell mencionó que la investigación corre a cargo del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y destacó que no se descarta un error humano o un “sobotaje”, es decir, que la enfermera haya recibido presiones o se haya dejado “sobornar”, aseguró.

“Vamos por todo y lo vamos a hacer lo más pronto posible”, dijo el médico especialista, al externar la posibilidad de que la polémica enfermera pueda recibir una sanción administrativa o penal. Confió en que la investigación del IMSS produzca pronto resultados concluyentes.

López-Gatell fustigó, nuevamente, contra los medios de comunicación, ahora por haber informado sobre este suceso.

El gobierno federal ha suministrado 9 millones 287,405 dosis de las vacunas contra Covid-19 de Pfizer, AstraZeneca, Sinovac, Cansino y Sputnik V a personas adultas mayores de 60 años; médicos; enfermeras; personal hospitalario, así como a los

llamados “servidores de la nación”, deportistas que participarán en los Juegos Olímpicos de Tokio 2021 y maestros.

Este lunes 5 de abril se aplicaron 213,267 dosis de los biológicos de las cinco farmacéuticas en municipios priorizados por el gobierno federal.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

IPN: error humano de la brigadista al vacunar

06 de abril de 2021

La enfermera que el fin de semana cometió el error de enterrar la jeringa a un hombre sin haber puesto la vacuna anti-Covid, en la alcaldía Gustavo A. Madero, no pertenece al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), aclaró Zoé Robledo, director del organismo.

Explicó que el centro de vacunación en la Escuela de Ciencias del Instituto Politécnico Nacional (IPN) es administrado y supervisado por el Seguro Social, por lo que se investiga lo ocurrido.

En breve entrevista al salir de Palacio Nacional, Robledo comentó que hasta ahora nos dice la gente que supervisa que (la voluntaria) se sintió incómoda, presionada porque la estaban grabando, pero la investigación continúa.

Más tarde, el IMSS destacó que en la aplicación participa personal de salud profesional, así como voluntarios que son capacitados con anterioridad; se siguen protocolos, pero en este caso en particular fue modificado, entre otros factores, por los constantes cuestionamientos que el acompañante del adulto mayor hizo a la voluntaria del IPN y que fue videograbado.

En un comunicado, el IPN calificó como un error humano la acción, e indicó que la joven, estudiante de enfermería, recibió capacitación como todos los voluntarios, por lo que se comprometió a revisar los procedimientos de instrucción. Asimismo, enfatizó que existe testimonio audiovisual de la fallida aplicación y de la que se suministró correctamente.

Aclara Salud del Edomex que sí se inyectó a mujer

Por otra parte, luego de que se difundiera otro video en el que presuntamente una enfermera aplica a una persona mayor de 60 años una dosis vacía de la vacuna anti-Covid en un módulo de Huixquilucan, estado de México, la Secretaría de Salud en esa entidad aclaró que la paciente sí fue inoculada.

Por medio de una tarjeta informativa, la dependencia estatal indicó que el video fue analizado de forma detallada y se llegó a la conclusión de que la dosis sí fue inyectada por la enfermera.

Una vez que la grabación se difundió y se propagó en redes sociales, personal de la Secretaría de Salud revisó el material en el que se ve a una mujer que asistió en su automóvil al centro de vacunación en la Universidad Anáhuac.

La dependencia refirió que debido a lo rápido de la acción no se percibe claramente cuando la enfermera presiona el émbolo de la jeringa; sin embargo, después de revisar de manera puntual el video se visualiza que sí lo hace.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Comisión del Senado aprueba fast track minuta sobre marihuana

Víctor Ballinas

06 de abril de 2021

En sesión fast track, en menos de 30 minutos los senadores de Morena y sus aliados –PT y PVEM–, integrantes de la Comisión de Justicia del Senado, aprobaron ayer, sin cambios, la minuta de regulación del cannabis que envió la Cámara de Diputados, pese a que contiene incongruencias, inconsistencias, estigmatiza a los consumidores y reiterará la inconstitucionalidad por la que la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) ordenó al Congreso de la Unión legislar en la materia.

Además, los cambios efectuados en San Lázaro a la minuta que les envió el Senado eliminan los beneficios a las comunidades indígenas y ponen por delante a las transnacionales en toda la cadena de producción y comercialización de la marihuana.

La Comisión de Justicia de la Cámara Alta sesionó al vapor, sola, sin las comisiones unidas que deben aprobar el dictamen, y por seis votos a favor y cinco en contra se allanó la minuta que enviaron los diputados, pese a que el propio presidente de dicha instancia, el morenista Julio Menchaca, reconoció ante los senadores que la minuta no cumple con lo ordenado por la SCJN al Congreso, y contiene inconstitucionalidades y violaciones a derechos humanos, entre otros puntos.

Menchaca reconoció ante los integrantes de la Comisión de Justicia que la minuta que se aprobó en San Lázaro no cumple con lo ordenado por la Corte al Congreso, contiene antinomias, disposiciones inconstitucionales y significa una modificación sustancial al trabajo del Senado.

Sin embargo, pese a ello, solicitó que se aprobara en la comisión y que después se presentaran iniciativas para modificarla, ya que, explicó, la Corte nos ha dado tres prórrogas y no podemos caer en una simulación; es decir, en un peloteo de Cámara a Cámara.

La senadora priísta Claudia Ruiz Massieu aseveró que la minuta no cumple con el mandato de la Corte ni con la Constitución, y recriminó a Menchaca por convocar a una sesión extraordinaria de la comisión sin el consenso de la Mesa Directiva de esa instancia.

Aún falta que esa minuta sea aprobada por las comisiones de Estudios Legislativos Segunda y la de Salud. Ayer sólo fue avalada en una de las tres comisiones dictaminadoras.

Ruiz Massieu sostuvo que las modificaciones que hizo la Cámara de Diputados, lejos de mejorar el texto, violentan los derechos humanos y la Constitución. Enfática, se manifestó en contra de que la Comisión Nacional contra las Adicciones (Conadic) tenga facultades para emitir permisos para consumir y sembrar marihuana.

Estas modificaciones que le hicieron en San Lázaro vulneran todo el trabajo que se hizo en el Senado, no es razón suficiente argumentar que porque se agota el periodo ordinario de sesiones, que concluye el 30 de abril, se debe aprobar esta minuta que contiene inconstitucionalidades, señaló.

Los senadores panistas Damián Zepeda e Indira Rosales, igual que Ruiz Massieu, votaron en contra del dictamen y argumentaron que la minuta no cumple con lo que la Corte ordenó. Rosales añadió: Lo único que se busca es regular por regular, no se protege a los jóvenes ni a los menores.

Zepeda, a su vez, llamó a votar en contra e insistió en que ahora podrán fumar marihuana en parques públicos y los consumidores podrán portar 5.6 kilos de cannabis sin sanción.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Reportan en Edomex 1.5 millones inoculados

Dzohara Limón y Alejandro León

06 de abril, 2021

En el Estado de México han sido vacunadas contra el Covid-19 un millón 586 mil 163 personas, de las cuales, un millón 415 mil 819 son adultos mayores y 170 mil 344 trabajadores de Salud.

El Gobernador del Estado de México, Alfredo del Mazo Maza, informó que la vacuna contra el Covid-19 para adultos mayores ha llegado a 77 municipios y esta semana inicia en 30 más.

"Esto nos va a permitir que, durante esta semana, hacia final de la semana, tendremos vacunados a la mayoría de los adultos mayores del Estado de México", dijo el Mandatario mexiquense.

El número de municipios que ya concluyeron su primera etapa en personas mayores de 60 años asciende a 77, mientras que 71 están en espera de la segunda dosis y seis ya iniciaron el proceso.

Durante un recorrido en la aplicación de Chalco, el Gobernador precisó que se han vacunado a más de un millón 300 mil adultos mayores de la entidad, al menos, en la primera etapa.

Del Mazo indicó que el proceso se realiza de manera conjunta entre las autoridades federales, estatales y municipales, así como con el apoyo de más de 4 mil 500 vacunadores.

"Quiero agradecer a todos los que forman parte de estas brigadas (...) y de manera especial, a todas las vacunadoras que nos ayudan todos los días", expuso el Gobernador.

Las dosis de AstraZeneca son las que más se han aplicado en esa entidad, con 631 mil 718, en 45 municipios.

Le siguen el biológico de Sinovac, de las que han sido aplicadas 603 mil 652 dosis, en 27 municipios. Las vacunas de Pfizer Biontech han sido inyectadas en 180 mil 449 habitantes, en cinco municipios, como Huixquilican y Toluca.

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

[Volver al Contenido](#)

Expansión

La OMS responde qué sigue después recibir la vacuna contra el COVID-19

05 de abril, 2021

La agencia de la ONU aclara que ser inmunizado reduce el riesgo de desarrollar la enfermedad y sus consecuencias, aunque aún se desconoce si protege a las personas de infectarse del virus.

La vacunación contra el COVID-19 avanza en el mundo. Mientras hay más personas vacunadas, otras preguntas surgen, cómo cuáles son las medidas que deben de tomar después de recibir la vacuna. Estas son las respuestas de la Organización Mundial de la Salud.

La vacunación contra el COVID-19 avanza a un ritmo desigual en el mundo. Cada día, más personas han recibido al menos la primera dosis, que ahora pueden tener dudas sobre los pasos que siguen para obtener inmunidad a la enfermedad. La Organización Mundial de la Salud (OMS) abrió un espacio donde resuelve las preguntas más frecuentes sobre este tema.

La mayoría de las vacunas contra el COVID-19 — por lo menos todas las que son aplicadas en México— son de dos dosis. La respuesta inmunitaria se activa aproximadamente dos semanas después de recibir las primeras dosis, comentó Katherine O'Brien, una epidemióloga especialista pruebas de vacuna, en una entrevista para Science in 5, un podcast de la OMS.

"Y es realmente la segunda dosis la que luego aumenta esa respuesta inmune y vemos que la inmunidad se vuelve aún más fuerte después de esa segunda dosis, nuevamente dentro de un período de tiempo más corto después de la segunda dosis", señaló la especialista en epidemiología neumococal.

La experta aclara que aún se desconoce el que tan larga será la inmunidad proporcionada por las vacunas que se tienen a la mano actualmente, pero que la OMS realiza seguimientos de las personas que han recibido la vacuna para conocer si la respuesta inmune es duradera y el lapso en que esta protege de la enfermedad.

Hasta el momento, los especialistas en la salud saben que las vacunas protegen a las personas de enfermar de COVID-19, pero todavía no hay estudios concluyentes sobre si las vacunas también protegen a las personas de solo infectarse con el virus SARS-CoV-2 y si protegen o no contra la transmisión a otra persona.

Entonces, ¿cuáles son los beneficios de la vacunación? "Desarrollas inmunidad a través de la vacunación significa que hay un riesgo reducido de desarrollar la enfermedad y sus consecuencias. Esta inmunidad te ayuda a pelear contra el virus si estás expuesto", indica la OMS en su apartado de preguntas y respuestas sobre el COVID-19.

Mientras los estudios sobre los efectos a largo plazo de la vacuna siguen siendo estudiados, la OMS recomienda continuar con las medidas para prevenir el contagio de la enfermedad, pues en muchos países todavía hay una transmisión amplia y fuera de control.

"Por tanto, el tiempo que necesitemos para continuar con estas precauciones dependerá realmente de lo que las comunidades y los países puedan hacer para realmente aplastar este virus, para aplastar la transmisión. Y de esa manera, las vacunas pueden hacer su mejor trabajo para prevenir enfermedades", dijo O'Brien.

Entre las precauciones que deben seguir están el uso de cubrebocas, el distanciamiento físico, el lavado de manos y evitar las aglomeraciones.

"Una vez que tengamos una amplia cobertura de vacunación en la comunidad, cuando sepamos más sobre lo que realmente puede hacer la vacuna para prevenir la infección, y podamos comenzar lentamente a quitar el pie del pedal de estas otras intervenciones y asegurarnos de que la transmisión, nuevamente, no ocurra, no empiece a escalar de nuevo", concluyó la especialista.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Opinión Invitados / Julio Frenk y Octavio Gómez Dantés: La vacuna de la verdad (Opinión)

06 de abril, 2021

Por fin se ha reconocido oficialmente el subregistro de las muertes debidas a la pandemia. De acuerdo con un informe sobre exceso de mortalidad basado en el análisis de certificados de defunción, que la Secretaría de Salud hizo público el 27 de marzo, en México se habían producido 321 mil muertes por Covid-19, 60 por ciento más que las reportadas oficialmente hasta entonces (201,623). Ello significa que, al día del informe, México había pasado a ser el segundo país con más muertes por esta enfermedad en el mundo, sólo superado por Estados Unidos (548 mil). Brasil, con 307 mil decesos por esta causa, ocupaba el tercer lugar. Pero México tiene 127 millones de habitantes, mientras que Estados Unidos y Brasil cuentan con 328 y 211 millones, respectivamente. Esto significa que nuestra tasa de muertes por Covid-19 es de 252.7 por 100,000 habitantes, una de las más altas

del mundo, muy superior a las de Estados Unidos (167.0) y Brasil (145.5), e incluso mayor que las del Reino Unido (190.6), Italia (180.9) y España (159.0).

Unos días después, el presidente López Obrador, en respuesta a la publicación de estas cifras, acusó a sus adversarios -"corruptos conservadores"- y a los medios de comunicación -"achichincles, voceros, intelectuales orgánicos"- de magnificar la pandemia para perjudicar a su gobierno. La verdad es que dichos grupos no tienen necesidad de hacer eso porque estas cifras son elocuentes por sí mismas y reflejan una realidad que la población ha experimentado en carne propia, pero que las autoridades se han resistido a aceptar.

Desde el inicio, el discurso oficial intentó minimizar los riesgos presentados por una pandemia fuera de control. Se nos dijo reiteradamente que pronto superaríamos la crisis. Enfrentados a cifras crecientes de casos y muertes, se trató de "normalizar" la emergencia, repitiendo que no estábamos tan mal comparados con otros países. Pero aun con los números oficiales, México ocupaba desde entonces un deshonesto tercer lugar en el número absoluto de muertes por Covid-19 y un lamentable quinceavo lugar en la tasa de muertes por 100 mil habitantes (160.5). Ahora las cifras procedentes de los certificados de defunción nos revelan de manera irrefutable que el manejo de la pandemia en nuestro país ha sido uno de los más deficientes del mundo.

A esta contingencia se le dio una respuesta tardía, tibia y descoordinada, que se ha acompañado, además, de una estrategia de comunicación confusa e inconsistente, y de un continuo desprecio por las evidencias científicas, lo cual ha llevado a politizar medidas técnicas como la aplicación de pruebas diagnósticas, el uso de cubrebocas e incluso la administración de vacunas. Los datos recientes nos hablan, además, del fracaso de la estrategia de reconversión hospitalaria y de la falta de transparencia con la que han actuado las autoridades. Es notable que, a pesar de tratarse de un informe oficial, el gobierno mexicano no haya actualizado el número de muertes registrado en las bases de datos internacionales, con lo cual sigue manteniendo la ilusión de un dato que el propio gobierno ha reconocido como una subestimación.

Los líderes populistas de América han exhibido comportamientos asombrosamente similares ante la pandemia de Covid-19. Primero minimizaron el peligro que representaba el nuevo coronavirus. En seguida, desoyeron los consejos de los científicos y los expertos en salud pública, haciendo con frecuencia uso de argumentos propios del pensamiento mágico. Se resistieron después, en un gesto de supuesta fortaleza, a utilizar cubrebocas. En los peores momentos de la pandemia, llamaron a sus ciudadanos a abandonar prematuramente las acciones de mitigación y retomar una vida "normal".

Esta actitud produjo, como era de esperarse, un descontrol de la pandemia en sus países, que muy pronto mostraron las peores cifras de muertes por Covid-19 del mundo. Y en lugar de modificar sus estrategias de control, estos líderes insistieron en ellas. A sus ojos, la rectificación o el reconocimiento de los errores en el manejo de la pandemia reflejaría una inaceptable debilidad. Pero la realidad se impuso, en buena medida porque no pudieron ocultar el sufrimiento y el dolor de los enfermos de Covid y sus familiares.

Acorralados por los hechos, estos líderes han reaccionado tratando de desviar la atención a otros temas, rechazando cualquier responsabilidad y acusando a sus contrincantes de quererlos desprestigiar. El expresidente Trump le echó la culpa de las altas cifras de muertos por Covid-19 primero a China, después a los gobernadores demócratas, en seguida al expresidente Obama y finalmente a la Organización Mundial de la Salud. En Brasil, el presidente Bolsonaro culpó del descontrol de la pandemia -que sólo en el mes de marzo produjo 66 mil decesos- a los gobernadores y alcaldes que ordenaron medidas restrictivas. A la prensa la acusó de magnificar sus efectos.

No sorprende, por lo mismo, el camino adoptado por el presidente mexicano ante las nuevas evidencias sobre la magnitud de la pandemia. En vez de enfrentar la realidad -que está documentada con las propias cifras gubernamentales-; en lugar de preguntarse qué hacer para mejorar la gestión de la emergencia; en vez de priorizar la vida y la salud de las personas, se están minimizando los datos y acusando a los adversarios de querer exagerarlos. Esto es un mal augurio para el control de la pandemia y para nuestra democracia, porque lo que se busca es erosionar gradualmente la verdad y generar un relato alternativo a fin de normalizar una realidad que es a todas luces ominosa.

El actual gobierno federal ha mostrado un gran desdén por las instituciones autónomas, como la Comisión Reguladora de Energía, la Comisión Federal de Competencia o el Instituto Nacional Electoral. Debemos evitar que tales ataques se extiendan a las agencias responsables de generar información verificable y confiable. Los datos precisos son indispensables para el adecuado manejo de la pandemia. Sin cifras verídicas no es posible evaluar el impacto de las acciones ni ajustar las medidas de control. Tampoco es posible movilizar y distribuir de manera racional los recursos financieros, materiales y humanos. Los llamados a la ciudadanía a asumir un comportamiento responsable son mucho más persuasivos cuando se sustentan en información objetiva.

La publicación por parte del gobierno federal de las cifras corregidas de muertes por Covid es, de hecho, una buena noticia. Estas cifras son consistentes, por ejemplo, con las publicadas hace unos meses en Nexos por Mario Romero Zavala y Laurianne Despeghel para la Ciudad de México, que ya hablaban de un importante

subregistro de los decesos por Covid-19. Nos indican que las inversiones de décadas en sistemas de información autónomos y confiables, como los del INEGI y el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL), financiadas con nuestros impuestos, están dando los frutos esperados. Las cifras señalan también que estas instituciones están funcionando y que debemos defenderlas de cualquier ataque que pretenda comprometer su independencia y su rigor técnico.

El cuidadoso registro de los casos y las muertes por Covid-19 y su diseminación pública son deberes de las autoridades gubernamentales, que están obligadas a actuar con transparencia y rendir cuentas de sus actos. Pero estas delicadas tareas no están garantizadas y, por esa razón, su cumplimiento debe vigilarse de manera estrecha.

Más allá de su utilidad inmediata, la verdad es también un elemento crítico de nuestra libertad. No podemos sucumbir ante el rechazo a los hechos verificables - tan común entre los líderes populistas- ni ante las mentiras que se presentan como si fueran certezas, y que se repiten hasta el cansancio. La corrosión de los hechos debe combatirse a toda costa pues, a final de cuentas, la verdad es la mejor vacuna contra los riesgos autoritarios.

Julio Frenk es Presidente de la Universidad de Miami y exsecretario de Salud de México (2000-2006).

Octavio Gómez Dantés es Investigador del Instituto Nacional de Salud Pública de México.

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

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Alumnos del Tec de Monterrey Campus Ciudad de México diseñaron la jeringa HELIX para disminuir los residuos generados por la vacunación

06 de abril, 2021

Con el fin de ofrecer una alternativa más sustentable en los procesos de vacunación, Ithzel Cerón y Daniel López, estudiantes de Diseño Industrial en el Tecnológico de Monterrey Campus Ciudad de México, diseñaron la jeringa precargada HELIX.

De acuerdo con un boletín de prensa, dicho dispositivo permitirá disminuir la cantidad de residuos médicos generados durante las campañas de inmunización y facilitar el desecho de estos instrumentos.

"Este proyecto nació porque nos dimos cuenta de todos los residuos que genera una vacuna: la jeringa, la ampolla y el medicamento vienen en distintos empaques. Fue así como planteamos un diseño en el que la misma jeringa ya

viniera precargada con el medicamento para ahorrarnos todos esos envoltorios innecesarios", explicó López.

A decir de Cerón, al desechar una jeringa normal se deben separar sus componentes para después incinerarse y evitar riesgos de contagio.

"(Es un) proceso complicado y riesgoso para el personal de salud", aseveró la joven.

Ante esta situación, HELIX, prototipo que aún se encuentra en desarrollo, podría fabricarse con una silicona termo curable UV, un material altamente resistente que no sólo facilitará su descarte una vez usada, sino también le permitirá compactarse un 30 por ciento con respecto a los componentes tradicionales.

"Nos dimos cuenta que era más fácil generar una jeringa que la usas y tiras tal como está, así evitaríamos riesgos y ahorraríamos procesos a quienes hacen uso de ellas", añadió la joven.

"El que sea comprimible también ayuda a que no pueda reutilizarse y sea más sencillo todo el procedimiento para el personal de salud, además de que ahorraría energía al momento de incinerarse".

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

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Paramédicos de CDMX que atendieron alrededor de 350 pacientes con Covid pararon servicios porque no les han aplicado vacuna contra el virus

Natalia Vitela

05 de abril, 2021

Paramédicos de la Comisión Nacional de Emergencia en la Ciudad de México atendieron alrededor de 350 pacientes con Covid-19 de abril de 2020 a febrero de 2021. Desde entonces suspendieron este servicio que ofrecen de manera gratuita, porque no se les ha aplicado la vacuna antiCovid.

"Tenemos parado el servicio de Covid debido a que no contamos todavía con el apoyo de la vacuna", explicó Víctor Valadez, comandante estatal de la Ciudad de México.

Indicó que cuando atendían a pacientes con Covid-19 se trasladaban al domicilio, valoraban al paciente y, si era necesario, se ingresaba a una ambulancia con cápsula para llevarlo al hospital.

"Algunas personas hablaban al 911 y les daban hospital y un número de folio y con ese llegábamos. Pero hubo veces que tuvimos traslados de hasta 10 horas, porque llegábamos y no había lugar, lo llevábamos a otro hospital y tampoco; algunas veces terminamos llevándolos al Estado de México, a Puebla, a Morelos", aseguró.

En la Ciudad de México esta asociación civil está formada por alrededor de 30 paramédicos.

Por su parte, el paramédico Israel Contreras comentó que, aunque han solicitado que se les vacune porque están expuestos a pacientes con Covid-19, las autoridades no los han tomado en cuenta.

Los paramédicos fueron parte del personal de salud, que protestó ayer en demanda de la aplicación de la vacuna y bloqueó el Eje 3.

"Simplemente estamos exigiendo lo que ellos mismos plantearon en su plan de vacunación, que era un 100 por ciento de vacunación del personal sanitario", afirmaron médicos del sector privado.

El pasado jueves, personal fue convocado a través de mensajes telefónicos y redes sociales con la oferta falsa de que la convocatoria oficial incluía al sector privado en la Universidad Naval. En esa ocasión acudieron hasta mil 200 trabajadores de la salud y fueron inmunizados 500 de ellos.

Por la tarde, el subsecretario de Salud, Hugo López Gatell señaló que desde el inicio se definió el personal de mayor riesgo de exposición al virus y advirtió que el plan técnico de vacunación no depende de negociaciones.

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

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Personal médico privado logra acuerdos para ser vacunado

Eduardo Murillo

06 de abril de 2021

Luego de asegurar que recibieron el compromiso para que el 9 de abril el gobierno presente un plan para vacunar a todo el personal de salud que labora en el sector privado, médicos, odontólogos, enfermeras y paramédicos que cerraron calzada de Tlalpan levantaron su protesta después de siete horas.

Medio centenar cerró ambos sentidos de esta vía, por lo que muchos usuarios de la Central Camionera del Sur tuvieron que caminar con sus maletas para llegar a la terminal.

El congestionamiento afectó todo el sur de la capital. Algunos autos y camiones pudieron ir por calles aledañas, pero los camiones pesados quedaron varados.

A las cinco de la tarde se consiguió que una comisión de manifestantes fuera recibida en las oficinas de la Secretaría de Salud federal; allí se informó el compromiso de la autoridad para cumplir con el calendario de vacunación, en el cual se establece que para el 30 de abril todos los médicos particulares estarán inmunizados.

Vía telefónica, Sol Patricia Rojo, una de las integrantes de la comisión, notificó a sus compañeros en el plantón el acuerdo, tras lo cual recomendó: Si sienten que se está poniendo muy pesado, levántenlo, lo cual hicieron casi a las 19 horas.

Personal que labora en hospitales y ambulancias privadas o en consultorios particulares y anexos a farmacias acudió a las 10 de la mañana a la Escuela Médico Naval, en Villa Coapa, donde aseguraron que tenían una cita con la titular de la Secretaría de Salud capitalina, Olivia López Arellano, a quien entregarían un pliego petitorio.

Exigimos un Plan Nacional de Vacunación que establezca claramente cuándo, cómo y dónde, sin importar el sector al que se pertenezca (público o privado), nos presentaremos los trabajadores de sectores vulnerables a la inoculación.

Sin embargo, la funcionaria no estaba allí, por lo que marcharon por Eje 3 Oriente, calzada de la Virgen y hasta Tlalpan, para bloquearla antes del mediodía, en su cruce con Taxqueña.

Antes de levantar su protesta, la doctora María José Díaz ofreció sus excusas: Nosotros como gremio nos caracterizamos por ser muy tranquilos, no queremos afectar a la población; una disculpa a todos por lo que ocurrió hoy, quisimos hacerlo por las buenas, hicimos una cita con la secretaria y al final no se cumplió.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Fondo ruso acuerda con ocho fabricantes de tres naciones producir mil 100 millones de biológicos

Ángeles Cruz Martínez

06 de abril de 2021

El Fondo de Inversión Directa de Rusia concretó acuerdos con ocho fabricantes de India, China y Corea para la producción de más de mil 100 millones de vacunas Sputnik V, cuyo uso de emergencia está aprobado en 59 países, incluido México.

El acuerdo más reciente de Rusia fue con la empresa india Panacea Biotec, por 100 millones de dosis al año. Esto ayudará a facilitar el suministro global del biológico, indicó el fondo.

En semanas pasadas, el organismo firmó diversos convenios con los fabricantes de India Gland Pharma (252 millones de dosis), Hetero Biopharma (100 millones), Stelis Biopharma (200 millones) y Virchow Biotech (200 millones); de Corea, GL Rapha (150 millones) y de China Shenzhen Yuan Gene-tech (60 millones de vacunas) y TopRidge Pharma (100 millones).

Debido a que se requieren de dos aplicaciones, México tiene un contrato para la compra de 24 millones de dosis de la Sputnik V; a la fecha, han llegado 900 mil unidades. De ellas, 400 mil se aplicaron a adultos mayores que viven en tres alcaldías de la Ciudad de México y ya tienen el esquema completo con ambas dosis.

El pasado domingo, la empresa paraestatal Laboratorios de Biológicos y Reactivos de México (Birmex) informó del envío a 15 estados de la República de un millón 458 mil 170 vacunas, de las que 170 mil pertenecen a la Sputnik V.

La vacuna rusa utiliza vectores adenovirales humanos, dos diferentes para cada una de las inyecciones. Información del fondo asegura que de esta manera las personas obtienen inmunidad de mayor duración con respecto a otros biológicos que utilizan el mismo principio en las dos inyecciones.

El aumento en la capacidad de surtimiento de la Sputnik V incluye a México, donde el laboratorio Landsteiner también busca ser fabricante del biológico. En septiembre de 2020 se formalizó el convenio para que esta empresa, de capital nacional, distribuya 32 millones de dosis.

Sobre el acuerdo con Panacea Biotec, Kirill Dmitriev, director del Fondo Ruso de Inversión Directa, señaló: Las asociaciones en torno a las vacunas son la única forma de superar la pandemia. El mundo continúa su lucha contra el coronavirus y vemos un creciente interés en la vacuna Sputnik V, ya que es una de las mejores

disponibles. La cooperación con Panacea Biotec es un paso importante para producir la vacuna en India y para suministrar a nuestros socios internacionales en todo el mundo.

Recordó que otro mecanismo de colaboración es el que se inició con el laboratorio AstraZeneca, mediante un ensayo clínico con tecnología rusa para mejorar la eficacia del biológico de la empresa británica.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Día Nacional contra el Cáncer de Pulmón. Terapias exitosas contra el cáncer de pulmón

Ángeles Cruz Martínez

06 de abril de 2021

La innovación tecnológica en tratamientos para el cáncer de pulmón logró un incremento de 10 veces de supervivencia en los enfermos. Hasta hace poco, 3 por ciento vivía cinco años; ahora, con terapias moleculares e inmunoterapia, en el mismo periodo casi un tercio de los afectados se mantienen sin enfermedad, aseguró Jorge Alatorre, oncólogo del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.

En conferencia por motivo del Día Mundial del Cáncer de Pulmón (5 de abril), el especialista señaló que se sigue con la acumulación de experiencia en el uso de tratamientos innovadores dirigidos a mutaciones genéticas de la neoplasia.

Con el tumor de pulmón podría pasar lo mismo que con el melanoma (cáncer de piel), que desde antes se trata con inmunoterapia y se ha logrado supervivencia de 10 años, hasta ahora. Eventualmente se podría hablar de que las personas se curan, sostuvo el especialista.

Comentó que en México al año se registran 7 mil 800 casos nuevos de cáncer de pulmón y alrededor de 7 mil 100 muertes, lo cual es reflejo del diagnóstico tardío. La mayoría de los afectados llega a los hospitales en etapas avanzadas, cuando el cáncer se ha diseminado a otros órganos.

La causa es, en parte, que las escuelas de medicina no enseñan oncología; por lo tanto, los médicos no piensan en este tumor cuando reciben a pacientes con tos persistente, dolor en el tórax y falta de aire. Las muertes se registran como neumonía o enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), pero en realidad es cáncer.

Otro problema que enfrenta el país es la carencia de estadísticas sobre neoplasias. Alatorre recordó que antes de la emergencia sanitaria había un proyecto para integrar un registro nacional con base en información regional, pero los trabajos se detuvieron.

Sobre los factores de riesgo para el desarrollo del tumor pulmonar, el experto comentó que a escala global 85 por ciento de los casos están asociados con el tabaquismo. Los fumadores desconocen que por causa de esta adicción pierden 16 años de esperanza de vida y que entre 20 y 25 por ciento de las enfermedades cardiovasculares son causadas por el tabaco.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Milenio

Día Nacional contra el Cáncer de Pulmón. "Quitar estigma de cáncer de pulmón es una tarea lenta", afirma asociación

Graciela Olvera

05.04.2021

En el marco del Día Nacional del Cáncer de Pulmón en México la asociación Respirando con Valor, que apoya a los enfermos con este mal, detalló que quitar los estigmas de esta enfermedad será una tarea lenta, pero que informando a sociedad se podrá arreglar.

Pese a que el cáncer de pulmón se vincula con el tabaquismo, la mayoría de los casos, el factor de riesgo es la exposición al humo de tabaco de segunda mano (comúnmente llamado fumador pasivo), contacto con el gas radón, al humo de leña y combustibles sólidos.

En 2012, investigadores del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER), publicaron datos de un estudio que involucró a 1067 pacientes y determinaron que la exposición pasada o actual al humo de leña aumentaba al doble la probabilidad de desarrollar cáncer de pulmón.

En un comunicado, la Asociación detalló que el principal problema que enfrentan los pacientes con cáncer de pulmón es el diagnóstico tardío.

Pues en México, menos del uno por ciento son detectados en etapas clínicas tempranas (etapas clínicas I o II). El resto (99 por ciento), son diagnosticados en etapas avanzadas (etapa III y IV) Los síntomas más comunes incluyen tos (con sangre o esputo) que no desaparece o empeora, dolor de pecho, sibilancia y pérdida de peso. Estos suelen aparecer cuando la enfermedad está avanzada.

Existen múltiples opciones de tratamiento en función de diferentes factores, como la salud general del paciente, el tipo y etapa del cáncer, así como las preferencias personales de cada paciente.

Entre los tratamientos se encuentran la cirugía para eliminar el tumor en una parte del tumor o extirparlo:

Radioterapia para destruir las células cancerosas

Quimioterapia que utiliza medicamentos para destruir dichas células

Terapia dirigida, enfocada en anomalías específicas de las células cancerosas

Inmunoterapia, que consiste en el uso de medicinas para ayudar al propio sistema inmunitario de la persona para reconocer y destruir las células cancerosas.

La conmemoración del Día Nacional contra el Cáncer de Pulmón permite hacer un llamado a la sociedad sobre la necesidad de implementar acciones en materia de prevención, diagnóstico oportuno y acceso a tratamientos.

En México, el cáncer de pulmón ocupa el cuarto a nivel de incidencia y el segundo más letal sólo por debajo del cáncer de mama. Pues cada año mueren cerca de 8 mil mexicanos por este tipo de cáncer.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

El Financiero

14 de cada 100 muertes en México son por cáncer, revela informe “Cáncer y desigualdades sociales en México 2020”

Abril 05, 2021

En México, de cada 100 defunciones, 14 son por cáncer, lo cual ubica a esta enfermedad como la tercera causa de muerte en el país, de acuerdo con el informe “Cáncer y desigualdades sociales en México 2020” de diputados federales.

El documento indica que entre 1990 y 2019 el número de muertes por esta razón se duplicó, al pasar de 41 mil a 89 mil personas por año, y agrega que la expectativa de vida de los pacientes que padecen esta enfermedad es de 63 años.

A pesar de esta alza de casos, en México continúa la escasez de medicamentos en contra del cáncer, por lo que los pacientes acuden cada vez más a la preparación de mezclas intravenosas oncológicas para su tratamiento.

Protectores solares en EU pondrían en riesgo de cáncer a sus usuarios

Esta práctica se ha convertido cada vez en una mayor necesidad, pues ofrece mayor seguridad para la recuperación y la esperanza de vida de los pacientes, según testimonios -se expone- de expertos de Pharma Tyrsa.

Según el informe de la firma IQVIA (líder mundial en el uso de datos para la salud humana), el mercado de las mezclas oncológicas llegará a los 200 mil millones de dólares a nivel mundial en 2022, con una tasa de crecimiento del 10 al 13 por ciento para los próximos cinco años.

En 2020 se produjeron un total de 53 mil 795 mezclas oncológicas y 20 mil 461 mezclas nutricionales, lo que arroja un resultado de 74 mil 256 mezclas, con la posibilidad de dar tratamiento a 12 mil pacientes. Durante el año en curso se preparan cinco mil mezclas oncológicas y cinco mil 500 nutricionales al mes, pero hay capacidad para producir hasta 20 mil mezclas mensuales.

Ante las dificultades para encontrar los medicamentos, se les ofrece a los pacientes un amplio catálogo de medicamentos genéricos y patentes que reducen costos y garantizan altos estándares de calidad para la preparación de mezclas.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Víctor M. Toledo: La vacunación, un triunfo de la ciencia y de la especie (Opinión)

06 de abril, 2021

Estamos formados con nuestros contemporáneos, la generación nacida entre 1930 y 1960, en una kilométrica cola y no lo creo. La pandemia nos ha reunido a la generación de la ruptura, del 68, del rock, de la liberación sexual. En estas filas interminables que han venido a vacunarse, nos observamos como en un álbum de familia, en el tramo final de la vida. Eso fuimos y esto somos. Somos las y los mexicanos que vivieron y sufrieron a la mitad de su camino el arribo del neoliberalismo, que pusieron en marcha miembros perversos de nuestra generación y que otros miembros en resistencia logramos revertir el 1º de julio de 2018. Más que las cabelleras encanecidas, son los cuerpos cargados de historia los que nos hablan y denuncian la crueldad neoliberal. Los cuerpos debilitados por el golpeteo de las corporaciones. Avanzamos lento, pero seguros hacia la primera dosis que nos permitirá vencer al virus. Estamos en uno de los 10 centros de vacunación de Morelia fruto del esfuerzo combinado del gobierno municipal, la Secretaría de Salud del estado y los servidores de la nación. La organización es impecable y el trato que nos dan está orientado por la solidaridad y el amor y respeto a los mayores. Todos laboran con pasión y entrega: los que instruyen y reciben a los miles que llegan, los médicos y enfermeras, los que registran y levantan censos, los diversos asistentes. Pienso que esto es el reflejo de lo que emana como ejemplo vivo de moral y compromiso, desde la cúspide de la 4T. Aunque la mayoría caminamos sin problema, muchos otros lo hacen con bastones y andadores de discapacitados o bien en las sillas de ruedas que se ponen a su disposición. No faltan los que

apenas logran moverse o los que llegan irremediabilmente conectados a un tanque de oxígeno. La plática entre los asistentes no tarda en llegar, al fin y al cabo, somos los herederos de una larga vida y algo tenemos que contarnos. En mi caso el azar me sitúa junto a Javier Tena, ex clavadista de talla internacional, quien me platica emocionados episodios fascinantes de su vida. Pienso que, en el futuro, todo ser humano tendrá el derecho y la obligación de escribir y publicar sus memorias, y que éstas deberán quedar en repositorios públicos. Será una manera de honrar a todo ser humano y de mantener la memoria colectiva. Nadie podrá morir sin relatarnos lo que hizo o deshizo con su vida.

En México, como en el resto del mundo, la tarea ineludible de vacunar a los mayores es descomunal: 15.4 millones. Sin embargo, como lo señala el Plan Nacional de Vacunación, que es científica y moralmente impecable, vacunando a este sector se reducirá la mortalidad por Covid-19 en 80 por ciento y esto se deberá alcanzar en las próximas cuatro o cinco semanas. Para lograrlo se han articulado las acciones de las instituciones federales de salud, bienestar, Conacyt y educación, con los gobiernos estatales y municipales. Destaca la participación de los 10 mil centros integradores que han formado un número igual de brigadas para vacunar en los poblados más remotos y aislados, y los 25 mil estudiantes voluntarios procedentes de las universidades y tecnológicos del país. A la fecha se había ya vacunado a 72 por ciento del sector salud y a 77 por ciento del educativo, y sin dejar de avanzar con los adultos mayores se comenzaba a vacunar en la región más densamente poblada del país: la megalópolis de cinco estados del centro más la capital de la nación.

Cada persona vacunada es una vida potencialmente salvada y esto significa sin duda un triunfo de la ciencia y de la especie humana. La palabra vacuna proviene del descubrimiento que hizo el médico inglés E. Jenner en 1796 con las vacas enfermas de viruela que inmunizaban a sus dueños de la viruela humana. A partir de entonces los avances en la microbiología y en la biología molecular, permiten hoy controlar enfermedades infecciosas como viruela, tuberculosis, difteria, tétanos, tos ferina, poliomiélitis, rabia, cólera y sarampión. Ello sin olvidar que la ciencia ha sido gradualmente cooptada por las grandes corporaciones, una tendencia global; lo que hace que una veintena de países acaparen 90 por ciento de las vacunas anti-Covid y que nueve de cada 10 personas de 70 países no podrán vacunarse este año. Aquí contrasta el caso de Cuba, que ya posee cinco tipos de vacuna anti-Covid producidas por una ciencia pública y solidaria, y que en agosto próximo podrá distribuirlas entre los países pobres (<https://cutt.ly/3cTC0UQ>). No obstante, la conciencia de especie sigue avanzando. El mirarnos como hormigas que trabajan organizada, solidaria y desinteresadamente por el bien común, el bienestar de los que nos siguen y la salud del planeta, y más allá de los intereses perversos de una minoría. Una conciencia que fue y seguirá siendo la fórmula secreta para que la humanidad siga adelante.

Para los doctores Hugo López-Gatell y Ruy López-Ridaura, estrategias de la vacunación en México.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

CEEY: más personas no tienen ingreso suficiente para una canasta básica

Dora Villanueva

06 de abril de 2021

La falta de ingresos suficientes para adquirir alimentos se amplió durante 2020 en México. A las personas que han permanecido en pobreza durante los pasados dos años, al cierre de 2020 les faltaban en promedio 955 pesos para poder adquirir una canasta alimenticia, es decir, 64.8 por ciento del precio de ésta; mientras en 2019 el faltante fue de 843 pesos, equivalente a 61.2 por ciento, estima el Centro de Estudios Espinosa Yglesias (CEEY).

A esta intensidad de la pobreza se suma la desigualdad en el ingreso, la cual aumentó 4 por ciento el año pasado, siendo que en el mismo lapso de 2019 se había reducido 1.1 por ciento, añadió. La situación indica una significativa reducción de la movilidad social derivada del mercado de trabajo.

En su cuarto Boletín de movilidad social en el mercado de trabajo, reportó que el aumento en la pobreza más aguda de ingresos se ha alimentado de los estratos intermedios y de una parte de los de mayor ingreso. Entre el cuarto trimestre de 2019 y el de 2020, 13 millones de personas en los quintiles tres, cuatro y cinco pasaron a las filas de 40 por ciento de la población con menores ingresos laborales del país (un quintil equivale a 20 por ciento de la población total).

Tanto en las dimensiones no monetarias como en el ingreso hubo retrocesos en las posiciones de mayor ventaja, explicó.

De acuerdo con el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (Coneval), para el cuarto trimestre del año pasado 40.7 por ciento de la población no podía acceder a la canasta mínima de alimentos mediante su ingreso laboral, cuando en el mismo periodo de 2019 esta cifra fue de 37.3 por ciento.

El CEEY destaca que se ha reducido el porcentaje de población que puede superar la condición de pobreza. En 2019 se redujo dos puntos porcentuales la población que cayó en pobreza y para 2020 se muestra una reducción de 4 por ciento en la movilidad de los trabajadores que permanecían en esta condición.

Agregó que ante la coyuntura actual se requiere reevaluar la pertinencia de dar estímulos al empleo a las micro, pequeñas y medianas empresas, y las devoluciones extraordinarias de impuestos a los trabajadores por cuenta propia. Se estima que estas acciones representen una erogación de 1.08 por ciento del PIB de 2019.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Modificaciones en el outsourcing y al reparto de utilidades

Néstor Jiménez y Braulio Carbajal

06 de abril de 2021

El acuerdo alcanzado ayer entre gobierno federal, empresarios y sindicatos prohíbe la subcontratación de personal para actividades como limpieza o seguridad, entre otros, pero mantiene la posibilidad de terciarización para servicios especializados en actividades con características técnicas difíciles de encontrar en el mercado laboral, o bien para proyectos temporales. Además, modifica la forma en que se define el reparto de utilidades para trabajadores y establece dos opciones para ello, una de las cuales contempla un tope de tres meses de salario.

Al respecto, el senador Napoleón Gómez Urrutia, uno de los principales impulsores de la regulación, expuso que es un avance importante, y aunque no es definitivo, porque este sistema deformó toda la realidad económica, y pese a lo difícil de la negociación, se logró un acuerdo que beneficiará a los trabajadores, a la hacienda pública y al sector privado.

Por su parte, el Consejo Coordinador Empresarial (CCE) apuntó que después de tres meses de diálogos se lograron atender las preocupaciones de los sectores.

La Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) detalló que el acuerdo alcanzado ayer en Palacio Nacional de manera tripartita contempla la prohibición de la subcontratación de personal, la regulación de la subcontratación de servicios especializados distintos del objeto social y de la actividad económica preponderante de la empresa contratante, el registro ante la STPS y la inscripción al padrón público de las empresas de subcontratación de servicios y obras especializados.

Gómez Urrutia expuso que con la propuesta se prohíbe todo tipo de outsourcing o de insourcing para funciones como servicios de limpieza, seguridad o atención en mostrador, entre otras, o en dado caso, deberán cumplir con las nuevas disposiciones que se establecerán para el pago completo de derechos laborales con salarios reales.

Aunque las modificaciones propuestas representan un beneficio para los trabajadores, alertó que ante el riesgo que empresas busquen formas de evasión, se debe priorizar en la vigilancia del cumplimiento de las medidas.

Otro de los puntos que integran el acuerdo es la definición de responsabilidad solidaria en caso de incumplimiento para la empresa contratante y la que aparece como patrón, así como el otorgamiento de un plazo de tres meses para que los trabajadores subcontratados pasen a formar parte de la nómina del patrón real.

Debate de meses

El debate sobre subcontratación comenzó el año pasado con una iniciativa legislativa presentada por el Ejecutivo federal, cuya discusión se mantiene en San Lázaro.

Durante foros de análisis de la propuesta, el sector empresarial instó a regular el tema de reparto de utilidades y de manera reiterada propuso que se avale una diferenciación acorde a las percepciones de cada empleado.

La STPS explicó que el convenio abarca este tema para evitar posibles distorsiones en empresas de uso intensivo de capital y crea dos modalidades para el cálculo del reparto.

Una será con un límite de tres meses de salario y la otra con el promedio de la participación recibida en los últimos tres años, detalló el CCE.

Con esta fórmula se elimina la discrecionalidad y se lograría un incremento de 156 por ciento en el monto del reparto de utilidades a los trabajadores, agregó la dependencia.

Lo que obtuvieron los empresarios fue topar el reparto de utilidades a tres meses, en lugar del 10 por ciento de ganancias de la empresa establecido en la ley actual, explicó por separado Gómez Urrutia. Además, consideró que hay condiciones para su aprobación en el Congreso este mismo mes.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Cambios en outsourcing beneficiarán a 14% de trabajadores: Robledo

06 de abril de 2021

La reforma legal para eliminar la subcontratación abusiva (outsourcing) beneficiará a 14 por ciento de trabajadores que han laborado con alguna empresa de este tipo que no registra el salario completo ante el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), aseguró el director del organismo, Zoé Robledo.

En breve entrevista al salir de Palacio Nacional, el funcionario señaló que el acuerdo con el sector empresarial respecto a este tema es parte de la discusión que se ha sostenido desde hace varios meses en relación con la iniciativa enviada por el titular del Ejecutivo al Congreso de la Unión.

El convenio, del que no dio mayores detalles, es para que los legisladores sigan trabajando sobre este proyecto, indicó.

La reforma legal es para terminar con la subcontratación abusiva y el subregistro de la nómina de las empresas. Sólo permanecerá la que tiene que ver con obras y servicios especializados. Así debió haber sido siempre, dijo.

El funcionario explicó que para el IMSS la prohibición del outsourcing es importante porque los trabajadores están registrados ante el instituto con un salario menor al que realmente perciben. Esto les afecta al momento de calcular su pensión o alguna incapacidad por accidente laboral, así como para la obtención de créditos hipotecarios, entre otros beneficios.

También las empresas son afectadas, sobre todo a las que cumplen cabalmente con sus obligaciones patronales, pues están en desventaja frente a quienes hacen trampa.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

La Jornada

Outsourcing: acuerdo esperanzador (Opinión)

06 de abril, 2021

Ayer, al término de una reunión con dirigentes sindicales, líderes empresariales, funcionarios de su gobierno y los coordinadores de las bancadas mayoritarias en la Cámara de Diputados y el de su gobierno, el presidente Andrés Manuel López Obrador dio a conocer la consecución de un importante acuerdo entre dirigentes sindicales, empresariales y gobierno en materia de subcontratación y reparto de utilidades. El mandatario divulgó el hecho, sin dar más detalles, por medio de su cuenta de Twitter.

Es pertinente recordar que, desde noviembre del año pasado, el titular del Ejecutivo federal presentó una iniciativa de reformas a las leyes del Instituto Mexicano del Seguro Social, del Impuesto al Valor Agregado y Federal del Trabajo, con el propósito de poner fin a esa práctica, conocida como outsourcing, que por décadas ha permitido a los empleadores eludir obligaciones legales para con sus trabajadores. Tal medida generó expresiones de rechazo por parte de los organismos cúpula empresariales, lo cual llevó al inicio, el mes siguiente, de negociaciones entre gobierno, sindicatos y la parte patronal.

En el curso de las pláticas se agregó el asunto del reparto de utilidades, una obligación que en el marco legal actual puede ser minimizada o eludida por los empleadores mediante triquiñuelas legales y también, desde luego, por medio de la subcontratación, lo que en los hechos resulta nugatorio de ese derecho laboral.

En esta materia, el Consejo Coordinador Empresarial (CCE) afirmó que propuso en la reunión de ayer la creación de dos modalidades para que los propios trabajadores definan su reparto de utilidades: con un límite de tres meses de salario o con el promedio de la participación recibida en los últimos tres años. Asimismo, dijo que hubo acuerdo para prohibir la subcontratación de personal, la regulación para subcontratar servicios especializados distintos del objeto social y de la actividad económica preponderante de la empresa contratante, así como la creación de un registro en la Secretaría del Trabajo de un padrón de empresas de subcontratación de servicios y obras especializadas.

En suma, la autoridad federal, las organizaciones laborales presentes en el encuentro y los representantes de la iniciativa privada parecen haber encontrado una fórmula que, sin afectar negativamente el desempeño de las empresas, permita poner fin a extendidas y añejas injusticias laborales que han afectado a incontables trabajadores y que se derivan de la permisividad tanto de las leyes como de los responsables de aplicarlas para con el outsourcing, el cual se ha convertido en un verdadero tráfico de trabajadores y en un mecanismo para burlar derechos laborales básicos.

Cabe esperar que el acuerdo de ayer sea incorporado a la brevedad al paquete de reformas que López Obrador envió al Legislativo desde noviembre del año pasado y que en breve la subcontratación sea sólo un mal recuerdo.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Reforma

Durante la pandemia, un grupo de expertos en Psicología tiende la mano para dar soporte emocional a la sociedad mexicana

Sonia Paredes

06 de abril, 2021

Ansiedad, frustración, desesperación, síntomas depresivos, buscar apoyo para seres queridos, problemas de pareja, solicitud de informes, estresores en casa debido a los límites del confinamiento, miedo al contagio y duelo forman parte de las emociones que sufren los capitalinos, a quienes un grupo de expertos egresado de la Ibero atienden en "Ayudando a México".

El proyecto de apoyo telefónico se creó el 19 de septiembre de 2017, después del terremoto que cimbró no sólo a la Ciudad de México, sino los corazones y las emociones de los mexicanos, simultáneamente cuatro personas pensaban cómo ayudar a la gente dentro de sus capacidades y profesiones.

Por un lado, la pareja, conformada por la diseñadora Ana Oneto y el ingeniero Alfonso Becerra, pensó que podrían hacer una línea telefónica para que la gente pudiera llamar y pedir ayuda emocional.

A su vez, Héctor Rojas, profesor de Psicología en la Universidad Iberoamericana y presidente de la Asociación de Egresados de esta licenciatura, había reunido a varios psicólogos voluntarios listos para dar contención profesional.

Finalmente, Rocío Ibarra conoció sobre la idea de este proyecto y, junto a Héctor, hizo sinergia para formar la línea de aporte, en la que 25 voluntarios recibieron decenas de llamadas diarias las 24 horas del día.

Durante ese tiempo, brindaron apoyo a capitalinos, conteniendo las emociones de estrés del momento y canalizando a instituciones especializadas aquellos casos con situaciones más graves. La línea funcionó casi por un año.

Posteriormente, el 18 de marzo del año pasado, cuando ya llevaban unos días las personas haciendo el encierro voluntario ante la pandemia por Covid-19, Ana, Héctor y Rocío hablaron de la posibilidad de reactivar la línea.

"Contactamos a los otros psicólogos voluntarios que después de dos años y medio seguían en el chat de Whatsapp de la línea de ayuda, listos para seguir apoyando a lo que fuera necesario. Se les planteó la idea y todos aceptaron sin dudar y con gran disposición", platicó Rocío.

Los terapeutas tuvieron una capacitación por parte de Red de Bienestar Emocional y comenzaron con esta labor que continúa llena de retos y, hasta la fecha, durante esta época, llevan 2231 llamadas.

"En una junta de la Asociación de Egresados de la Universidad Iberoamericana, Jutta Battenberg Galindo, egresada de teología, propuso sumar ayuda espiritual, por lo que reunió al grupo de teólogos voluntarios que daría esa orientación en la pandemia; así, se coordinó la capacitación y comenzaron también a trabajar", expresó.

De manera paralela, Viviana Demichelis Machorro, quien es candidata a presidenta de la Asociación de Egresados del Doctorado en Investigación Psicológica en la Ibero, propuso formar un equipo de supervisores que pudieran apoyar a los terapeutas, así como recabar la información de las llamadas con fines de investigación y aprendizaje sobre el fenómeno que se está viviendo y la mejor forma de intervenir.

"Aún queda mucho por hacer y la incertidumbre de 'hasta cuándo', sigue en el aire. Los psicólogos y teólogos, egresados de la Universidad Iberoamericana, seguirán trabajando con esta línea, pues su intención es colaborar, desde su ejercicio profesional, en la salud mental y bienestar de la población para que esto permita sobrellevar esta pandemia de la mejor manera posible", mencionó.

Para mayores informes, puedes escribir al correo ayudapsicologicamexico@gmail.com o marcar directamente al teléfono 554172 0417.

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

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Lorena Rivera: Seaspiracy, ¿dejarías de comer pescado? (Opinión)

06 de abril de 2021

Es prácticamente imposible no maravillarse o sorprenderse con la inmensidad de los océanos. Cubren el 71% de la superficie de la Tierra y contienen el 97% del agua existente. Son el hábitat de una enorme biodiversidad, así como los principales pulmones del planeta y aún tienen secretos sumergidos en las profundidades inexploradas.

A los océanos se les ha tratado como un basurero, no de ahora, sino desde mucho antes de que emergiera la problemática de la contaminación plástica.

Campañas van y vienen en contra de los plásticos de un solo uso, pero ballenas, delfines, tortugas, aves marinas y otras especies siguen muriendo por ingesta de ese material. No sólo eso. Las personas comen microplásticos que los peces y mariscos creyeron que era plancton. Así que se ve lejana la solución a este problema de 360 millones de toneladas o más de plásticos al año.

Lo anterior es apenas la punta del iceberg de todo el daño ocasionado por las actividades humanas.

A finales de marzo, Netflix lanzó el documental Seaspiracy, del británico Ali Tabrizi, el cual, en tan pocos días, ha generado polémica en varias partes del mundo. La coincidencia entre los comentarios es la llamada a ver la pieza de una hora 30 minutos de duración.

Dentro de la contaminación plástica, el documentalista desenmaraña el gran peso que tienen redes y cuerdas para pesca en las islas de basura flotantes y cuestiona a las organizaciones que se han volcado en el tema, pero ninguna —como Plastic Pollution Coalition— hace énfasis en esos artefactos que representan más de la mitad del desecho que mata a las especies marinas.

Además, flotan engaños o verdades a medias respecto de los sellos dolphin safe, los cuales se supone que se otorgan cuando la técnica de pesca de atún no es perjudicial para los delfines. De acuerdo con la organización Earth Island Institute —citada por el documental—, no puede garantizarse que no haya delfines capturados o lastimados y no siempre hay observadores en las embarcaciones; además, éstos pueden ser sobornados para obtener el sello.

La ONG Marine Stewardship Council, responsable de otorgar certificaciones de pesca sostenible, rechazó responder si en verdad existe o no esta “buena práctica”.

Y como no se cumplen los controles ni regulaciones, cada año, cientos de miles de tiburones, tortugas y delfines quedan atrapados en redes junto a los peces y mariscos destinados a los mercados de consumo, a lo cual se le llama captura accesoria. Esas especies atrapadas “accidentalmente” morirán.

Las aportaciones de mayor peso en el documental provienen de la prestigiada bióloga marina Sylvia Earle; el profesor en conservación marina y oceanógrafo Callum Roberts, así como del periodista y ambientalista George Monbiot, quienes coinciden en señalar que en ninguna parte del mundo existe la pesca sostenible. Tampoco lo es la piscifactoría, porque el impacto es alto. Así que ese salmón rosado de criadero que comemos en busca de omega 3 tiene detrás una historia de condiciones insalubres, parásitos y enfermedades.

De acuerdo con los científicos y activistas entrevistados, la pesca comercial o industrial, así como la sobrepesca, son las actividades humanas más devastadoras para los océanos y, de seguir al mismo ritmo de captura, llegará el día en que morirán.

Las imágenes proyectadas sobre matanzas de tiburones, delfines y ballenas, así como las de los esclavos asiáticos para la captura de camarón, no sólo son estremecedoras, sino también dan cuenta del grado de crueldad del que es capaz el ser humano sin siquiera sentir remordimiento.

La pesca comercial a gran escala atrapa hasta 2.7 billones de peces al año, de acuerdo con Seaspiracy. No hay actividad que mate más animales en el mundo.

La sobrepesca ha llevado a especies al borde de la extinción, como el atún rojo, un botín multimillonario en el mercado de Tokio. Además, la industria pesquera en Japón culpa a los delfines de la escasez de peces, por eso, la excusa es matarlos porque se “acaban” los peces.

Después de documentar todas las atrocidades contra los océanos y la vida marina, Tabrizi llega a la conclusión de no volver a comer pescados ni mariscos. Quizá después de ver Seaspiracy usted sienta el deseo de sumarse, pero la realidad es cruda. Alimentar a más de siete mil millones de personas en el planeta no es tarea fácil y, según la FAO, más de dos mil millones dependen de productos pesqueros.

Para otros, Seaspiracy es la herramienta para vender el vegetarianismo o el veganismo, decisión que cada quien debe tomar informándose sobre los hábitos actuales de consumo.

Lo cierto es que la relación entre la humanidad y los océanos no puede seguir siendo de saqueo y destrucción. Los científicos aportan un dato que no debe pasar

inadvertido: los ecosistemas marinos tienen la capacidad de regenerarse, sólo es cuestión de pescar menos y protegerlos más.

¿Estamos dispuestos a ello?

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)

Excélsior

Lucy Meza: Cuidar la Tierra (Opinión)

06 de abril de 2021

• El cuidado del medio ambiente es crucial si queremos evitar desastres naturales. El estado de Morelos combate una crisis medioambiental grave. Al momento en que se escribe esta columna, existen múltiples incendios activos en la zona norte del estado, específicamente en los municipios de Cuernavaca y Huitzilac, los cuales han afectado cientos de hectáreas y han requerido el trabajo de cientos de brigadistas.

A pesar del esfuerzo de hombres y mujeres para hacer frente a estos incendios, se han presentado múltiples obstáculos para combatir el fuego, como las condiciones meteorológicas, que implican un riesgo para las y los brigadistas —así como una oportunidad de crecimiento para el siniestro— debido a la fuerza del viento. Asimismo, ha habido amenazas por parte de talamontes hacia quienes combaten las llamas, lo que implica un peligro adicional.

En Morelos hemos sido testigos de un incremento en los daños ocasionados por estos desastres naturales, que encuentran su origen en la radicalización del clima de la temporada y en el descuido humano, una mezcla que tiene consecuencias graves. Conforme pasan los años, la frecuencia de los incendios forestales incrementa.

De acuerdo con cifras del Mando Unificado de Incendios Forestales, en lo que va del 2021 se han registrado un total de 74 incendios forestales, cifra que supera a la de los dos años previos, 38 en 2020 y 72 en 2019.

Éste es un problema que, como muchos otros, debe atenderse desde todos los frentes. Es importante reiterar algunas de las medidas que se deben llevar a cabo para evitar los incendios forestales, tales como no arrojar cerillos o cigarros encendidos en carreteras o bosques, no tirar basura —pues objetos como botellas o vidrios pueden iniciar fuego a través del efecto lupa con el sol—, no estacionar automóviles en la orilla de la carretera, donde haya hierba seca, no dejar nada inflamable después de acampar y no encender fuego en el monte si las condiciones son desfavorables.

El cuidado del medio ambiente es crucial si queremos evitar éstos y otros desastres naturales, cuya gravedad se agudiza conforme las condiciones climáticas se deterioran. Se aproxima el Día de la Tierra y, con ello, vale la pena hacer conciencia sobre nuestras acciones en favor del cuidado del planeta. Es tiempo de exigir que se implementen acciones contundentes para el cuidado de la Tierra, de modo que nos encaminemos hacia un futuro más sustentable, en favor de ésta y las futuras generaciones. Desde este espacio, reafirmo mi compromiso de actuar de manera congruente por este objetivo que nos involucra a todas y a todos.

[Ver fuente](#)

[Volver al Contenido](#)