

Dos vacunas, por Pfizer y Moderna, podrían ser aprobadas...

(Viene de la 1ra Página)

El coronavirus ha causado más de 52 millones de infectados y más 1.2 millones de muertes en el mundo desde que apareció en China.

En dicha ocasión el presidente se concentró en la vacuna contra el coronavirus conjuntamente desarrollada por Pfizer y BioNTech es eficaz en más de un 90% y evita que las personas contraigan la covid-19, según análisis preliminar de ambas compañías.

Pfizer y BioNTech han descrito la noticia como un "gran día para la ciencia y la humanidad".

La vacuna ha sido probada en 43,500 personas en seis países y hasta el momento no ha ocasionado ningún problema de seguridad.

Después de Pfizer/BioNTech la semana pasada, la compañía estadounidense Moderna anunció el lunes que su vacuna es eficaz en un 94.5% y planea fabricar 20 millones de dosis antes de que termine diciembre.

Se desconoce todavía cuánto dura la protección que ofrece la vacuna, algo que solo se conocerá con el tiempo.

Pero si este nivel de eficiencia se mantuviera en la población general, se trataría de una de las vacunas más eficaces que existen, comparable a la de la rubéola, eficaz en un 97% cuando se aplican dos dosis, y mucho mejor que la de la gripe (que ha oscilado en la última década entre el 19% y el 60%), según los estadounidenses Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC).

La vacuna de Pfizer tendría una eficiencia del 90% y la vacuna rusa Sputnik V llegaría al 92%, según los resulta-

dos preliminares comunicados la semana pasada.

Ningún enfermo grave por el nuevo coronavirus fue declarado entre las personas vacunadas, frente a 11 del grupo placebo. Según Moderna, entre el 9% y el 10% de los vacunados experimentaron efectos secundarios tras recibir la segunda dosis, como cansancio, dolor muscular o irritaciones cerca del punto de vacunación.

Estos resultados no han sido, sin embargo, evaluados todavía por científicos independientes. Más de 30,000 participantes integran este ensayo clínico a gran escala, llamado de fase 3 y comenzó el pasado mes de julio.

La empresa de biotecnología prevé solicitar una autorización para su lanzamiento al mercado "en las próximas semanas" en Estados Unidos, donde ya se comenzó a producir. Mientras que debe comenzar a ser producida también en aquí a fin de año por el grupo Lonza en Suiza.

Las esperanzas mundiales de superar la pandemia de COVID-19 aumentaron ayer cuando el laboratorio estadounidense Moderna dijo que su vacuna experimental mostró el alto rango de eficacia. Una semana antes, los laboratorios Pfizer y BioNTech afirmaron que su vacuna, también en fase experimental, tuvo una eficacia del 90%.

En Estados Unidos, las dos vacunas podrían ser autorizadas por la Administración de Medicamentos y Alimentos (FDA) en la primera quincena de diciembre, indicó el lunes Moncef Slaoui, gerente científico de la Operación "Warp

Speed" (máxima velocidad), creada por el presidente Donald Trump para inmunizar a la población del país.

Según Slaoui esto permitiría vacunar a 20 millones de estadounidenses, con prioridad para los más ancianos y otros grupos de riesgo, a partir de la segunda semana de diciembre, y luego a 25 millones por mes a partir de enero.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) celebró estas noticias "alentadoras", pero advirtió que faltan meses para una disponibilidad generalizada y expresó su preocupación por el incremento de los casos en muchos países.

En Francia, el gobierno "se prepara para estar listo a distribuir una vacuna contra el covid-19" a partir de enero si es aprobada, y para ello previó un presupuesto de 1,500 millones de euros (unos 1,780 millones de dólares) para 2021, aseguró este martes el portavoz gubernamental Gabriel Attal.

"Preparamos una campaña de vacunación para que esté lista en el momento en que las autoridades de salud europeas y nacionales aprueben una vacuna", explicó.

En la vecina Bélgica, el gobierno anunció su intención de aplicar las futuras vacunas a por lo menos el 70% de la población, es decir 8 millones de personas, y garantizar que sea gratis para cada ciudadano.

Pero a pesar del optimismo que trajo el anuncio de Moderna, las medidas de restricción continúan en Europa.

En Reino Unido, el país más castigado de Europa por la pandemia con más de 52,000 muer-

tos y que tiene a Inglaterra y Gales confinadas por segunda vez, el primer ministro Boris Johnson está nuevamente en cuarentena.

Johnson, que en abril estuvo grave por el covid-19, se aisló por precaución tras reunirse con un parlamentario contagiado.

Se necesitaron nueve años en la década de 1950 para desarrollar y autorizar la vacuna contra la rubéola. En la última década, la duración media del desarrollo para las 21 vacunas aprobadas por la FDA fue de ocho años, según un estudio publicado en la revista Jama.

En Europa, la Agencia Europea de Medicamentos (EMA) estableció un procedimiento acelerado, por el que puede ir examinando los datos de seguridad y eficiencia de las vacunas según van apareciendo, antes incluso de que el fabricante formule un pedido de autorización. El de Moderna se convirtió el lunes en el tercer proyecto sometido a este "examen continuo", después de los de Oxford/AstraZeneca y Pfizer/BioNTech a comienzos de octubre.

La vacuna se administra en dos inyecciones separadas por cuatro semanas. Debe transportarse a -20°C, pero podría conservarse después descongelada en un refrigerador (2 a 8°C) durante 30 días.

Fue desarrollada de forma conjunta con el Instituto Nacional de Alergias y Enfermedades Infecciosas, dirigido por Anthony Fauci, organismo de investigación público.

La vacuna se fundamenta en una tecnología reciente (Moderna fue

USDA Anuncia Programa de Becas Estudiantiles

Washington, D.C.- La agricultura del siglo XXI implica ciencia, tecnología, gestión empresarial de vanguardia y a usted. Por este motivo, el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA, sus siglas en inglés) anuncia becas para ayudarlo a desarrollar una carrera profesional en agricultura, alimentos, ciencias de los recursos naturales y muchas más materias relacionadas con la agricultura.

Beneficios de las becas El Programa Nacional de Becas USDA-1890 se estableció en 1992, en asociación entre el USDA y 19 universidades históricamente negras, que se establecieron bajo la Segunda Ley Morrill de 1890. Ofrece matrícula completa, tarifas, libros, alojamiento y comida, y una pasantía de verano

creada en 2010), que nunca había sido puesta a prueba hasta ahora: el ARN mensajero. Instrucciones genéticas que penetran directamente en las células humanas, que son reprogramadas para que fabriquen un antígeno del coronavirus y desaten una respuesta del sistema inmunitario.

Para Moderna, que recibió 2,500 millones de dólares de dinero público de Estados Unidos y le prometió 100 millones de dólares a Washington, entre ellas 15 millones antes del final de diciembre, estos resultados son la culminación de diez años de desarrollo que, hasta ahora, no habían logrado superar las fases iniciales de ensayos clínicos.

La empresa de biotecnología, instalada en Cambridge (Massachu-

setts), fue la primera en probar una vacuna en humanos, el 16 de marzo, apenas dos meses después de que científicos chinos secuenciaron el coronavirus.

Moderna firmó también contratos con Canadá, Suiza, Japón, Israel y Catar y está en negociaciones con la Unión Europea, Reino Unido y el programa internacional Covax.

Prevé producir 20 millones de dosis este año, y entre 500 y 1,000 millones en 2021, gracias a sus centros de producción y colaboraciones industriales en Estados Unidos, Suiza y España.

América Latina y el Caribe, con 12,101,300 contagios y más de 425,000 fallecidos, es la región con más muertes del mundo.

una pasantía de verano a los estudiantes que buscan títulos en agricultura, alimentos, ciencias de los recursos naturales o disciplinas académicas relacionadas.

Cuando el estudiante haya completado los requisitos académicos y de trabajo de verano de la beca, el USDA puede convertir al estudiante en un empleado permanente, sin más requisitos. La fecha límite para la solicitud es el 31 de enero de 2021. Puede iniciar su solicitud hoy mismo.

El Programa de Becas Tribales de 1994 del USDA se estableció en 2008, en asociación entre el USDA y las instituciones de 1994, así como con universidades controladas por tribus con estado de concesión de tierras. El programa proporciona matrícula completa, tarifas, libros

Participación equitativa La Oficina de Asociaciones y Participación Pública del USDA colabora con universidades de concesión de tierras históricamente para afroamericanos de 1890, universidades tribales de concesión de tierras de 1994 e instituciones que sirven a los hispanos, de manera de promover la participación equitativa en los programas, servicios y recursos del USDA, para las áreas rurales y tribales; así como para estudiantes históricamente desatendidos y las comunidades a las que sirven.

Estas asociaciones también apoyan la educación y las oportunidades profesionales para estudiantes y profesores, y ayudan a desarrollar una sólida línea de talento para el USDA.

Más detalles Para obtener más información sobre estos programas de becas, visite en Internet www.usda.gov/partnerships/higher-education-initiatives.

Denuncian Represión contra Escritores y Periodistas Cubanos ante el 86 Congreso del PEN Internacional

Miami - Como en años anteriores, el PEN Club de Escritores Cubanos en el Exilio participó en el 86 Congreso del PEN Internacional, celebrado de forma virtual del 2 al 6 de noviembre.

Dado el formato virtual del Congreso, distinto al de otros años, el PEN Internacional permitió que solamente se presentarán dos resoluciones. Una, presentada por el PEN América, puntualiza los retos a la libertad de expresión en tiempos del COVID-19. La segunda, presentada por el PEN Sueco, denunció la represión comunista en la China.

Nuestro PEN Club hubiera presentado una resolución, mediante la cual detallaba la situación de la represión contra de escritores en Cuba, realizados dentro del marco del Decreto-Ley 370 de 2018 y del Decreto-Ley 349 de 2019, mediante los cual la dictadura cubana ha recrudecido su represión en contra de todo tipo de libertad intelectual y de expresión.

Como ejemplo presentó los casos de Roberto de Jesús Quiñones, quien se encuentra en libertad desde septiembre de este año tras cumplir una injusta condena de un año en prisión por realizar sus labores periodísticas; del escritor Abraham Jiménez Enoa, residente en Cuba y colaborador del Washington Post, quien ha recibido amenazas de parte de la policía cubana por sus reportajes; y el reciente acto de repudio realizado por turbas del régimen cubano contra la artista Tania Bruguera por expresarse en contra de la dictadura.

La asamblea de Delegados del PEN Internacional, en su 86 Congreso reunida de forma digital, octubre del año en curso:

CONSTERNADA porque el gobierno totalitario de Cuba tras 61 años en el poder, continúa con la violación de los derechos humanos de todas aquellas personas que disientan de dicho gobierno y traten de ejercer el derecho a la libertad de expresión.

INDIGNADA, por la forma de represión que en la actualidad en Cuba ha puesto en práctica el gobierno, consistente en golpizas brutales por fuerzas policiales y paramilitares, contra los opositores pacíficos. Incluyendo asalto a las viviendas y destrucción de medios de trabajo para poder ejercer el periodismo independiente. En violación de los artículos 18 y 19 de la Declaración Universal de los Derechos Humanos.

ALARMADA porque para encubrir las antes citadas violaciones de los derechos humanos el régimen califica de delitos comunes actividades como la protesta pacífica e intelectual y la crítica a la administración que figura en el artículo 4 de los Estatutos del PEN Internacional. Entre los métodos represivos que están al alcance de la dictadura cubana se encuentran el hostigamiento, los actos de repudio y el arresto por corto tiempo de escritores y activistas de derechos humanos. Actualmente, Roberto de

Jesús Quiñones se encuentra en libertad desde septiembre de este año tras cumplir una injusta condena de un año en prisión por realizar sus labores periodísticas. Al mismo tiempo, el escritor Abraham Jiménez Enoa, quien reside en Cuba y es colaborador del Washington Post, ha recibido amenazas de parte de la policía cubana por sus reportajes. PREOCUPADA porque el gobierno cubano mantiene vigente la Ley 88 de 1999, conocida por ley mordaza que permite a los tribunales imponer sanciones extras y elevadas, por el simple ejercicio ciudadano de practicar la libertad de expresión.

Sobre el PEN Club de Escritores Cubanos en el Exilio: Fundado en 1997, el PEN Club de Escritores Cubanos en el Exilio tiene como objetivo principal defender el derecho de todo cubano de espíritu libre a pensar, expresarse y difundir su criterio sin barreras.



Mira nuestro Menu para Fiestas en nuestra pagina de Internet
To see our Catering Menu go to our website
www.elpalmaronline.com

Especialidad en: **Comida Cubana y Puerto Riqueña**
Batidos de Frutas Naturales
Catering Para Todas Las Ocasiones

Specializing in: **Cuban & Puerto Rican Food**
Natural Fruit Shakes
Catering For all Occasions

Tel: 908-355-9621

Abierto 7 Días a la Semana
De 7:00 a.m. a 10:00 p.m.

Open 7 Days a Week
From 7:00 a.m. to 10:00 p.m.
Free Delivery-Minimum \$20
Entrega Gratis con una Compra Mínima de \$20

523 Elizabeth Avenue, Elizabeth, NJ 07206
www.facebook.com/elpalmarrestaurant
www.elpalmaronline.com