



**Viernes, 12 de marzo de 2021**

## **UDEA**

### **La UdeA tiene en marcha la admisión para el 2021-2**

La Universidad de Antioquia, mediante las resoluciones 3486 y 3487 del Consejo Académico, empezó el proceso de admisiones para el segundo semestre de 2021, con una amplia oferta académica, tanto para las sedes de Medellín como para las seccionales y sedes municipales en las regiones del departamento. En los espacios habilitados para el examen de admisión se limita el aforo, para garantizar que los aspirantes tengan un espacio seguro entre ellos y, de esta manera, reducir el riesgo de contagio de covid-19. Con una oferta de 146 programas de pregrado y 6.244 cupos disponibles, se adelanta desde el pasado 26 de febrero de 2021 el proceso de admisión para el semestre 2021-2, para aspirantes nuevos, según lo establecido por el Consejo Académico de la UdeA.

<https://bit.ly/3ev1oZu>

## **EL ESPECTADOR**

### **En abril llegarán a Colombia otras 2,2 millones de dosis de la vacuna de Pfizer**

Así lo confirmó el Ministro de Salud Fernando Ruiz a través de su cuenta de Twitter. El ministro de Salud, Fernando Ruiz, aseguró que en abril llegarán al país otras 2,2 millones de dosis de la vacuna de Pfizer/BionTech. “Otra excelente noticia para el Plan Nacional de Vacunación”, aseguró en su cuenta de Twitter. De hecho, el 10 de marzo había llegado al país otro cargamento con 100 mil dosis de la multinacional estadounidense. El anuncio lo hizo Ruiz 22 días después de

que iniciara el proceso de vacunación. En ese tiempo se han administrado 403.095 dosis en todo el país, aunque ha habido algunas críticas por el ritmo para aplicar vacunas en algunos departamentos.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/en-abril-llegaran-a-colombia-otras-22-millones-de-vacunas-de-pfizer/>

### **“No hay indicios de que la vacuna de AstraZeneca haya causado trombos”**

Luego de que Dinamarca suspendiera el uso de un lote de vacunas, la Agencia Europea de Medicamentos, máxima autoridad en estos asuntos, explicó que están investigando lo sucedido, pero no han encontrado pruebas que se relacionen la vacuna con los coágulos de algunos pacientes. Este jueves 11 de marzo el mundo amaneció con titulares muy alarmantes sobre la vacuna de AstraZeneca. “Dinamarca suspende la vacunación con AstraZeneca por posibles efectos de trombos”, aseguró la Agencia EFE. “Dinamarca suspende la vacunación con AstraZeneca tras varios casos de trombos graves”, advirtió el diario ABC de España. “Dinamarca suspendió la aplicación de la vacuna de AstraZeneca e investiga si influyó en casos de trombosis en pacientes”, apuntó el portal Infobae.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/no-hay-indicios-de-que-la-vacuna-de-astrazeneca-haya-causado-estas-afecciones/>

### **Supersalud investigará presunto caso de funcionaria que se coló en la fila de vacunación**

Por su parte, el ministro de Salud, Fernando Ruiz, dijo que la situación no tiene ninguna presentación. Este lunes, 8 de marzo, se conoció que una contratista de la Subred Norte de Bogotá, quien no es personal de salud de la primera línea ni es mayor de 80 años, recibió la primera dosis de Pfizer contra el COVID-19. Esto implica, en pocas palabras, que se habría saltado la fila de vacunación. La denuncia se conoció por medio de redes sociales, después de que esta persona subió una foto con su carné de vacunación, lo cual generó una avalancha de críticas. Al respecto, el gerente de la Subred Norte, Jaime Humberto García, confirmó el hecho y aseguró que el caso estaba en investigación.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/supersalud-investigara-presunto-caso-de-funcionaria-que-se-colo-en-la-fila-de-va/>

### **Farmacéuticas advierten de escasez de materias primas para vacunas anticovid**

Más de cien farmacéuticas y otros actores del sector sanitario cerraron hoy dos días de reuniones. Esperan que, para este año, se produzcan entre 10.000 y 14.000 millones de dosis de

vacunas. Más de cien farmacéuticas y otros actores del sector sanitario cerraron hoy dos días de reuniones para estudiar cómo aumentar la producción de vacunas anticovid, aunque subrayaron que la enorme escala de dosis que se necesita empieza a producir escasez de algunas de las materias primas requeridas. La reunión, organizada por Chatham House (y que por ello sigue rigurosas reglas de confidencialidad) subrayó el difícil reto que supone producir todas las vacunas proyectadas, una labor que según destacaron asistentes al encuentro no tiene precedentes.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/farmaceuticas-advierten-de-escasez-de-materias-primas-para-vacunas-anticovid/>

### **Acceso, equidad, logística, aceptabilidad y vacunas**

Un análisis desde el sector salud sobre la manera como el gobierno Duque ha manejado la campaña nacional de vacunación del Covid-19. Son muchos los yerros que se han cometido. En realidad, sin ser fan del gobierno o experto de nada, es necesario reflexionar sobre la política pública de vacunación y más en tiempos de pandemia. Gabriel García Márquez, nuestro nobel, escribió Crónica de una muerte anunciada, y eso es lo que pienso que pasa con nuestros reprobables resultados como país en la implementación de un proyecto de tal envergadura: campaña nacional de vacunación contra el Covid-19.

<https://www.elespectador.com/noticias/politica/acceso-equidad-logistica-aceptabilidad-y-vacunas/>

### **Farmacéuticas advierten de escasez de materias primas para vacunas anticovid**

Más de cien farmacéuticas y otros actores del sector sanitario cerraron hoy dos días de reuniones. Esperan que, para este año, se produzcan entre 10.000 y 14.000 millones de dosis de vacunas. Más de cien farmacéuticas y otros actores del sector sanitario cerraron hoy dos días de reuniones para estudiar cómo aumentar la producción de vacunas anticovid, aunque subrayaron que la enorme escala de dosis que se necesita empieza a producir escasez de algunas de las materias primas requeridas. La reunión, organizada por Chatham House (y que por ello sigue rigurosas reglas de confidencialidad) subrayó el difícil reto que supone producir todas las vacunas proyectadas, una labor que según destacaron asistentes al encuentro no tiene precedentes.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/farmaceuticas-advierten-de-escasez-de-materias-primas-para-vacunas-anticovid/>

### **Acceso, equidad, logística, aceptabilidad y vacunas**

Un análisis desde el sector salud sobre la manera como el gobierno Duque ha manejado la campaña nacional de vacunación del Covid-19. Son muchos los yerros que se han cometido. En realidad, sin ser fan del gobierno o experto de nada, es necesario reflexionar sobre la política

pública de vacunación y más en tiempos de pandemia. Gabriel García Márquez, nuestro nobel, escribió Crónica de una muerte anunciada, y eso es lo que pienso que pasa con nuestros reprobables resultados como país en la implementación de un proyecto de tal envergadura: campaña nacional de vacunación contra el Covid-19. Empecemos por el principio, no para compartir culpas sino para repasar la historia que nos tiene con tan insignificantes resultados en la ejecución de nuestra campaña domestica de vacunación. Por un lado, el Ministerio de Salud reconoce que en los años 2000-2001, el país dejo de producir vacunas humanas y, desde ese momento, el cien por ciento de los biológicos son importados.

<https://www.elespectador.com/noticias/politica/acceso-equidad-logistica-aceptabilidad-y-vacunas/>

### **China lanzó su “pasaporte sanitario” por COVID-19**

China lanzó oficialmente este martes un pasaporte digital que permite verificar la situación sanitaria de los viajeros. China lanzó oficialmente este martes un pasaporte digital que permite verificar la situación sanitaria de los viajeros, una iniciativa que analizan Estados Unidos y Europa, donde continúa la polémica por la vacuna rusa contra el covid-19, que a partir de julio será fabricada en Italia. La pandemia, que deja 2,6 millones de muertos en 117 millones de contagiados en el mundo, sigue avanzando firme en América Latina, que registró más de 700.000 muertes, según un balance de la AFP este martes a las 11H00 GMT basado en fuentes oficiales.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/china-lanzo-su-pasaporte-sanitario-por-covid-19/>

### **¿Otro síntoma del Covid-19? asocian erección de 3 horas al coronavirus**

El caso presentado en la revista The American Journal of Emergency Medicine se suma a las complicaciones que pueden padecer los pacientes con COVID-19. Médicos del Hospital Miami Valley reportaron en la revista The American Journal of Emergency Medicine el caso de un paciente que padeció un raro efecto secundario de COVID-19: una erección que se prolongó por casi tres horas. Según el informe, el hombre de 69 años con antecedentes de obesidad comenzó a presentar tos, congestión, problemas para respirar, anorexia y debilidad generalizada. Inicialmente el médico pensó que padecía una sinusitis aguda. Sin embargo, con el paso de las horas los síntomas se agravaron y el hombre acudió al Hospital Miami Valley.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/hombre-de-69-anos-sufre-una-ereccion-de-3-horas-asociada-a-covid-19/>

### **Gobiernos de América Latina otorgaron beneficios a farmacéuticas en compra de vacunas**

A un año de la identificación de primeros casos en América Latina, un análisis de las medidas legales publicadas por los gobiernos determina que 13 países de América Latina cambiaron sus leyes para comprar la vacuna contra la covid-19 entre septiembre y febrero del 2021. Este es un reportaje liderado por la Red Palta. La compra masiva de vacunas contra la covid-19 volvió a cubrir con un manto de opacidad a América Latina. La presión de los laboratorios y la desesperación de los gobiernos por adquirir millones de dosis a contra reloj impulsaron cambios en la legislación de casi todos los países de la región. Muchos de ellos modificaron sus leyes para darle indemnidad económica y confidencialidad a las farmacéuticas que producen la vacuna.  
<https://www.elespectador.com/noticias/salud/gobiernos-de-america-latina-otorgaron-beneficios-a-farmaceticas-en-compra-de-vacunas/>

## EL TIEMPO

### **Vacuna de Pfizer protege contra variantes preocupantes del Sars-CoV-2**

Estudio demostró que es eficaz contra las variantes británica, brasilera y sudafricana. La vacuna desarrollada por Pfizer y BioNTech es capaz de proteger contra las variantes británica, brasilera y sudafricana del Sars-CoV-2, de acuerdo con un estudio que acaba de publicar la revista científica 'New England Journal of Medicine'. Como se sabe, originalmente esta vacuna garantiza una inmunización con eficacia del 95 por ciento, según demostraron los ensayos clínicos llevados a cabo a finales del año pasado. Sin embargo, era desconocido su nivel de protección frente a las variantes del virus generadas a partir de modificaciones específicas sobre la proteína S del pico producidas por mutaciones y que han demostrado ser más infecciosas y mortales.  
<https://www.eltiempo.com/salud/vacuna-de-pfizer-protege-contra-las-variantes-britanica-brasilera-y-sudafricana-del-coronavirus-572468>

### **Variante británica del Sars-CoV-2 sería el doble de mortal: estudio**

Produjo casi el doble de muertes que versiones previas en muestra de pacientes, según investigación. La variante de Kent B117, más conocida como “la variante británica” del Sars-CoV-2, podría ser el doble de mortífera que las versiones previas de este coronavirus, según informa un nuevo estudio publicado en el British Medical Journal (BMJ). Este informe, basado en el análisis de 110.000 pacientes con covid-19, sugiere que el Reino Unido vivirá con “altas tasas” de fallecimientos durante un tiempo, ya que, según los datos extraídos, la cepa sería entre 30 y 100 por ciento más mortal. Epidemiólogos de las universidades de Exeter y Bristol detectaron que la variante de Kent provocó 227 muertes dentro de una muestra de 54.906 pacientes, una cifra superior a las 141 que se encontraron en una muestra similar de pacientes que contrajeron las cepas anteriores.  
<https://www.eltiempo.com/salud/variante-britanica-del-coronavirus-podria-ser-mas-mortal-segun-estudio-572355>

### **¿Cuál es la eficacia de la vacuna Sinovac contra el covid-19?**

El presidente Iván Duque anunció que al país llegarán 2 millones de dosis de Sinovac. Este jueves, el presidente Iván Duque anunció que el próximo 7 de marzo llegarán a Colombia 2 millones de vacunas contra el covid-19 del laboratorio chino Sinovac, tras un acuerdo confirmado con el presidente de esa nación, Xi Jinping. Al país ya llegaron otras 192.000 dosis de este mismo fabricante, las cuales se distribuyen en todos los territorios. La vacuna Coronavac es elaborada por la empresa china Sinovac y está desarrollada sobre una plataforma de virus inactivado. Según sus creadores, ha demostrado ser efectiva y segura para prevenir la enfermedad que causa el Sars-CoV-2 en personas adultas.

<https://www.eltiempo.com/salud/vacuna-sinovac-conozca-su-porcentaje-de-efectividad-569507>

### **Farmacéuticas advierten escasez de materias primas para vacunas**

Más de 100 laboratorios se reunieron y revelaron que producción se triplicó frente a otros años. Más de cien farmacéuticas y otros actores del sector sanitario cerraron este martes dos días de reuniones para estudiar cómo aumentar la producción de vacunas contra el covid-19, aunque subrayaron que la enorme escala de dosis que se necesita empieza a producir escasez de algunas de las materias primas requeridas. En la reunión, organizada por Chatham House (y que por ello sigue rigurosas reglas de confidencialidad), se subrayó el difícil reto que supone producir todas las vacunas proyectadas, una labor que según destacaron asistentes al encuentro no tiene precedentes.

<https://www.eltiempo.com/salud/productores-de-vacunas-advienten-sobre-escasez-de-ingredientes-para-dosis-contra-el-covid-19-572185>

### **Tras llegada de 958.000 dosis, hoy comienza la vacunación masiva**

Para cumplir meta del primer millón hay que pasar de las 15.000 diarias de hoy a 76.000. Este lunes el Ministerio de Salud, a través de la resolución 302, dio a conocer la asignación oficial de 920.615 dosis de vacunas del laboratorio Sinovac de las 958.764 que llegaron el pasado sábado. Se trata de la asignación más grande hecha hasta ahora y se da en momentos en que el ritmo de vacunación sigue estando muy por debajo de las 100.000 dosis diarias esperadas por las propias autoridades, al punto que en 20 días se han aplicado 316.079 vacunas. Estas 920.615 dosis serán enviadas en el transcurso de la semana para que los territorios sigan inmunizando a las personas mayores de 80 años priorizadas en la etapa I del Plan Nacional de Vacunación.

<https://www.eltiempo.com/salud/coronavirus-colombia-asi-se-distribuyen-hoy-las-920-000-vacunas-de-sinovac-en-vacunacion-masiva-571979>

## OMS

### **Se amplía la distribución de vacunas en las Américas, informa la Directora de la OPS**

La Directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Carissa F. Etienne, destacó a la ampliación del despliegue de vacunas contra la COVID-19 en las Américas e informó que la OPS trabaja en colaboración estrecha con los Estados Miembros para "acelerar el acceso" a más dosis en toda la región. En una sesión informativa, Etienne mencionó que las Bahamas recibió sus primeras vacunas gracias a una donación del gobierno de la India de 20 mil dosis de la vacuna Oxford/AstraZeneca. Perú está programado para recibir hoy su primera entrega de la vacuna Pfizer-BioNTech, a través del Mecanismo COVAX, un esfuerzo global para garantizar a los países el acceso equitativo a las vacunas, independientemente del tamaño de su economía y población. <https://www.paho.org/es/noticias/10-3-2021-se-amplia-distribucion-vacunas-america-informa-directora-ops>

### **OPS: Advertencias nutricionales octogonales son las que mejor ayudan a los consumidores a elegir los alimentos más saludables**

Las etiquetas octogonales de advertencia nutricional en los productos alimenticios y bebidas fueron las que mejor ayudaron a los consumidores a tomar decisiones más saludables, según el primer estudio realizado en el Caribe sobre los sistemas de etiquetado en el frente del envase. El estudio demostró que las advertencias octogonales eran las más fáciles de entender y utilizar por los consumidores jamaicanos que elegían alimentos procesados y bebidas en los supermercados de nueve parroquias o municipios del país. Las advertencias octogonales son uno de los diferentes tipos de sistemas de etiquetas desarrollados para indicar cuándo los productos alimenticios y las bebidas tienen un alto contenido de sodio, azúcar, sodio/sal, grasas, grasas saturadas y grasas trans.

<https://www.paho.org/es/noticias/9-3-2021-ops-advertencias-nutricionales-octogonales-son-que-mejor-ayudan-consumidores>

### **Directora de OPS pide más mujeres en el liderazgo de la lucha contra la COVID-19**

Con motivo del Día Internacional de la Mujer, la Directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Carissa F. Etienne, dijo que las mujeres están "en la primera línea" de la lucha contra la COVID-19, pero que se encuentran subrepresentadas en el liderazgo de los esfuerzos de salud mundiales y nacionales. Pidió construir liderazgos con la "plena participación de las mujeres" durante y después de la pandemia. "La gran mayoría de los trabajadores de salud pública son mujeres", dijo Etienne durante una conferencia virtual organizada por la OPS a propósito del Día Internacional de la Mujer. "Son también líderes de familia y las principales proveedoras en muchos de estos hogares, y gran parte su trabajo no es remunerado o se considera mano de obra informal. De hecho, las mujeres han sido centrales en la respuesta contra la pandemia y, sin embargo, continúan desproporcionadamente subrepresentadas en los

liderazgos de servicios de salud a nivel nacional y mundial, tanto en instituciones como en órganos de formulación de políticas".

<https://www.paho.org/es/noticias/8-3-2021-directora-ops-pide-mas-mujeres-liderazgo-lucha-contra-covid-19>

## NOTICIAS CANAL 1

### **Nueva vacuna podría ayudar a controlar el VIH sin el tratamiento antirretroviral**

Los resultados del ensayo clínico de la vacuna terapéutica HTI contra el VIH de Aelix Therapeutics demostraron que esta vacuna logra una respuesta inmunitaria que mejora el control del virus cuando se retira el tratamiento antirretroviral. Según informa "IrsiCaixa" en un comunicado, estos datos posicionan a HTI como una de las vacunas terapéuticas en investigación más prometedoras. Esto, gracias a que su combinación con otros fármacos podría ayudar a controlar el virus sin necesidad de recibir un tratamiento antirretroviral crónico como el actual. El ensayo clínico fue promovido por Aelix Therapeutics, financiada mayoritariamente por Caixa Capital Risc, y se llevó a cabo en el Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona, España. Actualmente, las personas que viven con el VIH deben tomar a diario el tratamiento antirretroviral, puesto que su sistema inmunitario no es capaz de controlar el virus espontáneamente.

<https://noticias.canal1.com.co/internacional/nueva-vacuna-podria-ayudar-controlar-vih-sin-tratamiento-antirretroviral/>

### **Agencia europea descarta responsabilidad de vacuna AstraZeneca por muerte de una enfermera**

La agencia de medicamentos europea anunció el miércoles que la investigación preliminar en torno a una partida de vacunas de AstraZeneca utilizado en Austria no guarda relación con la muerte de una enfermera que recibió la inyección. "No hay por el momento ninguna indicación de que la vacunación causara esas condiciones, que no están clasificadas como efectos secundarios" del fármaco de AstraZeneca, informó la agencia (EMA) en un comunicado. Austria informó el lunes que iba a interrumpir la entrega de dosis de esa partida de vacunas, después de que una enfermera de 49 años muriera de "severos problemas de coagulación sanguínea", días después de recibir la vacuna. Una segunda mujer también tuvo que ser hospitalizada tras sufrir embolia pulmonar, y se está recuperando, informó la EMA.

<https://noticias.canal1.com.co/internacional/descartan-responsabilidad-vacuna-astrazeneca-por-muerte-en-austria/>

### **La mortalidad en Colombia por el COVID-19 se mantiene a la baja**

Colombia sumó este martes otros 78 fallecimientos por COVID-19, con lo que por tercer día consecutivo el número de defunciones se mantuvo por debajo del centenar, según el informe diario del Ministerio de Salud que también confirmó 3.511 nuevos contagios. De esta forma, el país acumula 2.282.372 casos de coronavirus y 60.676 víctimas mortales. Según la información, de las 78 muertes contabilizadas este martes, 70 ocurrieron en días anteriores, una señal que la pandemia, que tuvo su segundo pico a mediados de enero, entró nuevamente en un valle con cifras moderadas de contagios y óbitos. Pese a que el panorama mejora, la Alcaldía de Santa Marta, capital del departamento del Magdalena, en el norte del país, declaró "la alerta roja hospitalaria, teniendo en cuenta los resultados que arrojan los indicadores del tablero de control y seguimiento a la pandemia en la ciudad".

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/mortalidad-colombia-covid19-mantiene-baja-78-fallecidos/>

### **Cali avanza con segunda jornada de vacunación enfocada a los adultos mayores**

La Secretaría de Salud en Cali inició con la segunda jornada de vacunación después de recibir 50 mil biológicos enviados por el Ministerio de Salud. De acuerdo con la entidad se han vacunado a 30.457 personas hasta hoy, la meta es inmunizar a 59.354 adultos mayores y 20.087 funcionarios de la salud en primera línea. "Ya llevamos hoy más de 11.500 adultos vacunados y alrededor de 20.300 trabajadores de la salud de primera línea, continuamos contactando a los adultos mayores para lograr la meta que es aplicar las dosis en 8 días", dijo la secretaria de Salud de Cali, Miyerlandi Torres. En el Valle del Cauca el objetivo es inmunizar a 143 mil adultos mayores y 65 mil personas del sector salud en las próximas dos semanas.

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/cali-avanza-segunda-jornada-vacunacion-enfocada-adultos-mayores/>

**BBC**

### **Coronavirus en Chile: cómo se explica que pese a la buena vacunación tenga la tasa de contagio más alta desde el peor momento de la pandemia**

El fin del verano deja a Chile en un mal momento en el combate contra el coronavirus. La nación sudamericana vive otra vez un repunte de casos similar al de junio y julio pasado, los peores momentos del covid-19 en el país y que lo llevaron a una estricta cuarentena. "La situación actual en Chile es muy grave. Estamos alcanzando un récord de casos por día que es similar al de los meses más difíciles de la pandemia en 2020", le dice a BBC Mundo el doctor Juan Carlos Said,

máster en Salud Pública por el Imperial College de Londres. "En términos de hospitalizados, también hemos alcanzado una cifra que es similar a la de los meses más complicados, con niveles de ocupación de camas críticas sobre el 95%, lo que habla de una saturación del sistema y de una situación que es extremadamente compleja en término sanitario", agrega.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-56261426>

### **Coronavirus: ¿cómo se determina cuándo finaliza una pandemia?**

China reportó los primeros casos de un nuevo tipo de coronavirus a la Organización Mundial de la Salud (OMS) el último día de 2019 -de ahí que se lo bautizara "covid-19"-, pero el organismo lo declaró oficialmente una "pandemia" el 11 de marzo, hace un año. Esta enfermedad viral se sumó así al grupo de los grandes brotes que afectaron la salud global a lo largo de los tiempos, como la peste negra, la viruela, la gripe de 1918-9 y, más recientemente, el VIH/Sida y la influenza A (H1N1). Ninguna de esas enfermedades representa hoy una amenaza a la humanidad. Incluso una -la viruela- llegó a erradicarse.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-56341201>

### **Coronavirus: ¿cómo aumenta la capacidad de infección del SARS-CoV-2 con cada nueva variante?**

A finales de 2020 surgió en Gran Bretaña una nueva variante del coronavirus SARS-CoV-2. Esta variante (o linaje), denominada B.1.1.7, está dotada con mayor infectividad. Según el COVID-19 UK Genomics Consortium, en diciembre de 2020 más del 50 % de los nuevos contagios en Gran Bretaña eran de esta variante, que hoy es dominante en las islas. Presenta una transmisibilidad incrementada entre un 38 y un 130% respecto de la variante original. Su aparición provocó una oleada de noticias y despertó temor en el público. Un virus es, esencialmente, información genética. Un manual para generar copias de sí mismo. No existe consenso absoluto sobre si considerarlos seres vivos (tenemos razones para afirmar que no), pero sí pueden evolucionar mediante cambios en su información genética que llamamos mutaciones.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-56348856>

### **Coronavirus: cuál es la diferencia entre mutaciones, variantes y una cepa**

Con la confirmación en varios países que han registrado la variante del SARS-CoV-2 que ha causado estragos en Reino Unido, ha surgido también confusión respecto a los términos empleados para referirse a ella. ¿Es correcto decir que es una nueva cepa? ¿Una mutación es igual a una variante? ¿Qué es un linaje? Antes de detallar a qué se refiere cada término, en primer lugar te recordamos que, como nos han explicado expertos, todos los virus mutan constantemente, a diferente ritmo y con diferentes repercusiones. Sobre la variante B.1.1.7,

reportada por Reino Unido en diciembre, han preocupado los reportes de que puede ser hasta 50% más contagiosa.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-55676577>

### **Vacunas contra el coronavirus: cómo se modifican y qué tan fácil sería actualizarlas si el patógeno se vuelve resistente**

Es un temor que está en la mente de muchos. Que después de un año de pandemia y de una carrera a toda velocidad por producir y distribuir las vacunas, de repente una variante de coronavirus mute tanto que se vuelva resistente a los tratamientos. Es el miedo que existe tras emerger variantes como las de Reino Unido, Sudáfrica o Brasil, que se propagan rápidamente en otros países. Los principales fabricantes aseguran que sus compuestos seguirán funcionando contra estas nuevas mutaciones, pero ya se ha conocido que estas vacunas pierden cierta eficacia ante la mutación sudafricana.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-55840927>

### **Vacunas contra el coronavirus: ¿cuál es la situación en tu país?**

Cuando se habla de la vacuna contra la covid-19, tal vez la pregunta más importante que cada uno de nosotros nos hacemos es: ¿cuándo podré vacunarme? Después de todo, que el mundo se inmunice contra esta enfermedad es una cuestión de vida o muerte. Un puñado de países han establecido unos objetivos muy claros para sus campañas de vacunación, pero en el resto del mundo el panorama es mucho menos claro. Y es que en ello están involucrados procedimientos científicos, corporaciones multinacionales, conflictivas promesas gubernamentales y una gran dosis de burocracia y regulaciones.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-56025727>

### **Coronavirus: ¿puedo infectarme con dos variantes a la vez?**

Científicos de Brasil informaron recientemente que dos personas se infectaron simultáneamente con dos variantes diferentes de SARS-CoV-2, el virus que causa la covid-19. Esta coinfección pareció no tener ningún efecto sobre la gravedad de la enfermedad de los pacientes y ambos se recuperaron sin necesidad de ser hospitalizados. Aunque este es uno de los pocos casos de este tipo registrados con SARS-CoV-2, y el estudio aún no se ha publicado en una revista especializada, los científicos han constatado infecciones con múltiples cepas de otros virus respiratorios, como el de la influenza. Esto ha generado dudas sobre cómo estos virus pueden interactuar en una persona infectada y qué podría significar para el surgimiento de nuevas variantes.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-56307876>

## THE NEW YORK TIMES

### **Indignación en Paraguay: la corrupción y el aumento de casos de la COVID-19 generan protestas**

Paraguay se libró de lo peor de la pandemia durante casi un año, pero ya no. Para mucha gente, la crisis ha hecho intolerables los problemas de siempre del país. Durante casi un año, Paraguay fue líder en mantener a raya la pandemia, y a pesar de sus persistentes problemas, el país se mantuvo bastante tranquilo. Ya no. La tasa de infección por el coronavirus en Paraguay se ha disparado, convirtiéndose en una de las peores de América, y su sistema sanitario, ya de por sí inestable, se ha puesto al límite. En los últimos días, miles de manifestantes han llenado las calles para exigir la destitución del presidente Mario Abdo Benítez, y en algunos casos se han producido sangrientos enfrentamientos con la policía.

<https://www.nytimes.com/es/2021/03/11/espanol/paraguay-protestas-coronavirus.html>

### **México se dispone a legalizar la marihuana y a convertirse en el mayor mercado del mundo**

Los legisladores de México aprobaron el miércoles un proyecto de ley para legalizar la marihuana recreativa, un hito para el país, que está inmerso en una guerra contra las drogas y podría convertirse en el mayor mercado de cannabis del mundo, lo que deja a Estados Unidos entre dos vecinos vendedores de marihuana. La votación en la Cámara de Diputados, 316 a 129, se produjo más de dos años después de que la Corte Suprema de México dictaminó que la prohibición de la marihuana recreativa en el país era inconstitucional y más de tres años después de que el país legalizó el cannabis medicinal. La cámara aprobó la ley en términos generales el miércoles por la tarde antes de pasar a una prolongada discusión de las posibles modificaciones presentadas por distintos legisladores de manera individual.

<https://www.nytimes.com/es/2021/03/10/espanol/mexico-ley-cannabis.html>

### **Las mujeres informan de peores efectos secundarios tras la vacuna para la covid**

Los hombres y las mujeres suelen responder de forma diferente a muchos tipos de vacunas. Esto se debe probablemente a una mezcla de factores, como las hormonas, los genes y la dosis de las vacunas. La mañana que Shelly Kendeffy recibió su segunda dosis de la vacuna de Moderna contra la COVID-19, se sintió bien. En la tarde, sintió el brazo adolorido y dolor corporal, y para la noche, tenía síntomas parecidos a los de la influenza. “Los dientes me castañeteaban, pero estaba sudando... como empapada y a la vez congelándome”, contó Kendeffy, una paramédica de 44 años de State College, Pensilvania.

<https://www.nytimes.com/es/2021/03/10/espanol/vacuna-efectos-secundarios.html>

### **La desinformación sobre las vacuna ataca a las comunidades hispanas y negras**

La información falsa, presentada en redes sociales y sitios alternativos, influencia a personas que históricamente han desconfiado de los médicos. Los activistas van de puerta en puerta para desmentirla. Era un día inusualmente cálido de febrero y dos hombres de un grupo comunitario local iban de puerta en puerta por un barrio con la finalidad de persuadir a los vecinos —una mezcla étnicamente diversa— con el fin de que se registraran para la vacunación contra la COVID-19. Era poco después de las 11:00 a. m. cuando se encontraron con la primera persona reticente a vacunarse. Dos puertas y media hora más tarde volvió a suceder. Durante casi una hora estuvieron en el jardín delantero de George Rodriguez, de 67 años, conversando sobre el vecindario, la pandemia y las vacunas disponibles.

<https://www.nytimes.com/es/2021/03/10/espanol/vacunas-mitos.html>

### **Un año sin nuestros amigos del trabajo**

Lo que la ausencia de conexiones cotidianas nos mostró sobre cómo pasamos nuestros días. Desde 2014, he viajado casi constantemente alrededor de Estados Unidos y, en ocasiones, por el mundo. Era muy emocionante. Tenía un trabajo como profesora de escritura creativa durante la mayor parte del tiempo, pero solo estaba en el campus uno o dos días a la semana y hacía el resto de mi trabajo de manera remota. Mi última oficina fue un cuarto desesperantemente sombrío que estaba sucio cuando me mudé a él. Había algunos libreros viejos y pandeados, un escritorio de la década de los sesenta y un archivero. Nunca encontré la silla adecuada. Pero tenía a Brian Leung, mi amigo del trabajo, un maravilloso escritor y una fantástica persona. Hablábamos sobre el programa en el que ambos dábamos clases y en el que él era el coordinador, sobre lo que escribíamos, sobre la política en el campus y los retos de vivir en la ciudad de Lafayette en el estado de Indiana (población: 72.000 habitantes) como una persona de color abiertamente gay.

<https://www.nytimes.com/es/2021/03/10/espanol/trabajo-pandemia.html>

## **PULZO**

### **Chile se raja en ocupación de camas UCI y contrasta con destacada campaña de vacunación**

Un gráfico del Ministerio de Salud de ese país muestra que la ocupación de tales camas está en el punto más álgido desde que comenzó la pandemia por COVID-19. Juan Carlos Said, médico internista del hospital Sótero del Río y quien tiene una maestría en Salud Pública del Imperial College de Londres, dijo, citado por el portal chileno 24 Horas, que actualmente “Chile está viviendo el peor momento de la pandemia en materia de ocupación de camas UCI”. Esa situación contrasta con la efectiva campaña de vacunación del país austral, que ha sido ejemplo y referencia no solo en la región, sino en el mundo entero.

<https://www.pulzo.com/mundo/chile-registra-tasa-alta-ocupacion-camas-uci-pese-vacunacion-PP1037211>

## MINUTO 30

### **La OMS cree que desoír las alertas sobre el virus facilitó que se extendiera**

La pandemia de la covid-19, que ha matado ya a más de 2,6 millones de personas en un año, se propagó con rapidez por todo el mundo, a pesar de las advertencias de la Organización Mundial de la Salud (OMS) que, para algunos críticos, fueron lentas e insuficientes. La organización internacional defiende que sus advertencias fueron desoídas, lo que facilitó que el nuevo coronavirus se propagara rápidamente hasta alcanzar la cifra actual de 117 millones de casos confirmados. En decenas de países con pocos recursos, el registro de casos se limita a aquellos que presentan síntomas, por lo que muchos millones más de personas habrían contraído el virus pero fueron asintomáticos y quedaron fuera de las estadísticas.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/oms-alertas/1216076/>

### **La EMA recomendó a los países no aprobar el uso de la vacuna rusa Sputnik V**

La Agencia Europea de Medicamentos (EMA por sus siglas en inglés), aconsejó no aprobar el uso de la vacuna rusa Sputnik V, al menos hasta que se tengan datos sobre el desarrollo de la misma. Según lo indicó Christa Wirthumer-Hoche, presidenta de la EMA, se necesitan « documentos que podamos revisar. Aún no tenemos datos [...] sobre personas vacunadas. Hay una incógnita. Es por eso que desaconsejo otorgar una autorización nacional en caso de emergencia». Esta recomendación se la hizo a los países que hacen parte de la Unión Europea, aunque cada uno será autóctono de tomar una determinación con base a la adquisición o no de las dosis.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/sputnik-v-vacuna/1215214/>

### **Universidad CES estudia a 150 mujeres con cáncer de mama para identificar si pierden capacidad funcional en extremidad superior**

En las últimas horas se dio a conocer que la Facultad de Fisioterapia de la Universidad CES adelanta una investigación para determinar si las mujeres con cáncer de mama pierden capacidad funcional en extremidad superior. Por medio de un comunicado, la Universidad CES dio a conocer detalles de la investigación analítica con 150 mujeres con cáncer de mama y que reciben tratamiento fisioterapéutico. Es de resaltar que el proyecto busca analizar la capacidad funcional de los miembros superiores (cintura escapular, brazo, antebrazo y mano) de las mujeres: Abrir un frasco nuevo o muy apretado, cambiar una bombilla del techo o hasta cortar comida con un cuchillo son actividades simples en la cotidianidad de cualquier persona. No obstante, estas tareas podrían no llevarse a cabo a plenitud entre las mujeres con cáncer de mama, según la indagación de un estudio que adelanta la Universidad CES en Medellín.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/ces-estudia-mujeres-cancer/1214724/>

### **El Covid-19 tiene «fuerte preferencia» por las personas de sangre tipo A, dice estudio**

En las últimas horas se dio a conocer que un estudio publicado en la revista Blood Advances, sorprendió con un hallazgo de la posible relación entre el grupo sanguíneo A y el SARS-CoV-2, el virus que causa la covid-19. De acuerdo a EFE, el virus se siente «particularmente atraído» por el antígeno del grupo sanguíneo A que se encuentra en las células respiratorias y para llegar a las conclusiones, los investigadores del estudio evaluaron una proteína de la superficie del virus SARS-CoV-2 denominada dominio de unión al receptor -RBD. El RBD -que está dentro de la proteína Spike- es la parte del virus que se adhiere a las células huésped, por lo que es un objetivo de investigación importante para entender cómo se produce la infección, explica en un comunicado la Sociedad Americana de Hematología.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/el-covid-19-tiene-fuerte-preferencia-por-las-personas-de-sangre-tipo-a-dice-estudio/1212967/>

### **El contacto piel con piel no aumenta riesgo de contagio de covid para bebés**

El contacto piel con piel no aumenta el riesgo de contagio de covid-19 para los bebés, según confirma un estudio que recoge los datos de 300 madres con coronavirus de 31 países diferentes. El estudio, impulsado desde la Universidad de Harvard, concluye que el contacto piel con piel y la lactancia es lo mejor para bebés también en pandemia. Los resultados del estudio, realizado entre los meses de mayo y septiembre de 2020, acaban de ser publicados en la revista 'Breastfeeding Medicine' y cuentan con el aval del Ministerio de Sanidad español. La investigadora española María Teresa Hernández, coordinadora de la Unidad de Lactancia del Hospital Universitario Doctor Peset de Valencia (este) y presidenta de la IHAN internacional (Baby-Friendly Hospital Initiative Network) es la única firmante española del 'COVID Mothers Study'.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/contacto-piel-contagio-covid-bebes/1212754/>

## **BLU RADIO**

### **¿Llegó la hora de plantear un mercado privado de vacunas contra el COVID-19?**

Los congresistas Miguel Barreto del Partido Conservador y Ricardo Ferro del Centro Democrático opinaron sobre el tema en Mañanas BLU, cuando Colombia está al aire. Este martes, el ministro de Salud, Fernando Ruiz Gómez, se refirió a la posibilidad de que los colombianos en etapa cinco de vacunación puedan adquirir dosis a través de acuerdos entre empresas privadas y farmacéuticas. En el panorama, no obstante, aún no se conoce el plan de privados para que las personas puedan inmunizarse de manera particular. Una iniciativa que cursa en el Congreso colombiano abre esa posibilidad en específico y es encabezada por el Partido Conservador

<https://www.bluradio.com/salud/vacunacion-contra-el-covid-19/llego-la-hora-de-plantear-un-mercado-privado-de-vacunas-contra-el-covid-19>

### **Dinamarca y Noruega suspenden vacunación con AstraZeneca**

Uno de los casos está relacionado con una muerte, explican en un comunicado las autoridades sanitarias, que resaltan que todavía no se puede concluir que haya una relación entre la vacuna y los trombos. La Dirección General de Sanidad de Dinamarca anunció este jueves la suspensión temporal de la vacuna de AstraZeneca tras registrar "graves casos de trombos" en personas que la habían recibido. Uno de los casos está relacionado con una muerte, explican en un comunicado las autoridades sanitarias, que resaltan que todavía no se puede concluir que haya una relación entre la vacuna y los trombos.

<https://www.bluradio.com/mundo/dinamarca-suspende-temporalmente-vacunacion-con-astrazeneca-por-posibles-efectos-de-trombos>

## **INFOBAE**

### **El desesperado pedido del Senado paraguayo a Rusia, EEUU, India, Taiwán y el Reino Unido por vacunas contra el COVID-19**

La Comisión de Relaciones Exteriores envió una carta a esos gobiernos solicitando que "instruyan u orienten" a la nación sudamericana en la adquisición de antídotos. La Comisión de Relaciones Exteriores del Senado de Paraguay hizo un pedido desesperado a los gobiernos de Rusia, Estados Unidos, India, Taiwán y Gran Bretaña para que "instruyan u orienten" a la nación sudamericana para la llegada de las vacunas contra el COVID-19. Según informó el diario local El Nacional, llamó la atención que se trata de un documento único al que los legisladores le fueron modificando el nombre de los destinatarios. Así, enviaron el mismo texto a cada uno de los ejecutivos a los que piden ayuda "con carácter urgente".

<https://www.infobae.com/america/america-latina/2021/03/11/el-desesperado-pedido-del-senado-paraguayo-a-rusia-eeuu-india-taiwan-y-el-reino-unido-por-vacunas-contra-el-covid-19/>

### **Nueva York eliminará la cuarentena obligatoria para quienes lleguen desde otras partes de Estados Unidos**

La medida dejará de estar en vigor el 1 de abril. Si bien las autoridades no la aplicaban a rajatabla, en el estado está vigente una orden para que todos aquellos que lleguen allí se aíslen durante 14 días. Ahora sólo alcanzará a los viajeros internacionales. El estado de Nueva York anunció este jueves que levantará a partir del 1 de abril la orden para que todos aquellos que lleguen al territorio desde dentro del país se aíslen durante 14 días. Si bien la medida no era aplicada a rajatabla por las autoridades, actualmente está en vigor y continuará vigente para los viajeros internacionales. La misma norma indica que las personas pueden terminar la cuarentena después de cuatro días si presentn dos exámenes consecutivos negativos de COVID-19, que

pueden realizarse tres días antes del arribo y cuatro días después de llegar. Sólo Connecticut, Nueva Jersey y Pensilvania estaban exceptuados de esa regla, considerando que el tránsito entre estos territorios es diario para muchas personas.

<https://www.infobae.com/america/eeuu/2021/03/11/nueva-york-eliminara-la-cuarentena-obligatoria-para-quienes-lleguen-desde-otras-partes-de-estados-unidos/>

### **Joe Biden prometió compartir con el resto del mundo las vacunas que queden de excedente en Estados Unidos**

El mandatario remarcó que la prioridad es la población norteamericana, pero aseguró que en caso de superávit dará asistencia al exterior. La Casa Blanca añadió que las dosis podrían terminar usándose en niños. El presidente estadounidense, Joe Biden, confirmó el miércoles que su Gobierno “compartirá” las vacunas de covid-19 que ha adquirido con el resto del mundo si tiene excedentes, algo que parece probable a juzgar por los contratos que ha negociado Washington. “Si tenemos excedentes, los vamos a compartir con el resto del mundo”, dijo Biden durante un acto en la Casa Blanca para celebrar el acuerdo por el que la farmacéutica Merck ayudará a fabricar la vacuna de Johnson & Johnson.

<https://www.infobae.com/america/eeuu/2021/03/11/joe-biden-prometio-compartir-con-el-resto-del-mundo-las-vacunas-que-queden-de-excedente-en-estados-unidos/>