



Lunes, 11 de octubre de 2021

## UDEA

### **De Manuel Uribe Ángel a un Hospital Digital: ¡150 años de la Facultad de Medicina!**

En estos 150 años de historia, el legado que ha dejado la Facultad de Medicina en la Universidad de Antioquia es invaluable en términos sociales, culturales, intelectuales y científicos. De ella se desprenden otras facultades y un gran número de rectores que se formaron en sus aulas. Por sus pasillos se han paseado grandes humanistas, hombres y mujeres, que han marcado el devenir de la Alma Máter. En noviembre de 1875 circuló en la ciudad de Medellín una invitación para asistir, el día 4 del mismo mes, a la ceremonia de graduación —que era a su vez la sustentación de la tesis de grado— del primer médico investido en suelo antioqueño: el doctor Jesús María Espinoza, oriundo de Abejorral, a donde regresó luego de obtener el título y ejerció hasta el último de sus días.

<https://bit.ly/3ad3ERw>

## EL ESPECTADOR

### **Histórico: OMS recomienda el uso masivo de la primera vacuna contra la malaria**

El director de la Organización Mundial de la Salud afirmó que las pruebas piloto han demostrado que es segura, y catalogó este como un “día histórico”. Este miércoles la Organización Mundial

de la Salud anunció que, tras las recomendaciones de sus asesores científicos, lanzará ampliamente una vacuna contra la malaria. Según indicaron, las pruebas piloto han demostrado que es segura y que podría aplicarse de manera efectiva en entornos remotos y rurales. El director general de la OMS, Tedros Adhanom Ghebreyesus, fue quien entregó la noticia afirmando que se trata de “un momento histórico” en la lucha contra la malaria, enfermedad para la que no existen otras vacunas y por la que anualmente fallecen cientos de miles de personas, principalmente niños pequeños. Solo en el 2019 murieron 400.000 personas, en su mayoría en África subsahariana, de los cuales cerca de 279.000 eran niños menores de cinco años.

<https://www.elespectador.com/salud/la-oms-recomienda-el-uso-masivo-de-la-primera-vacuna-contra-la-malaria/>

### **Llegan 326.000 vacunas de AstraZeneca**

Un lote de 326.400 dosis llegó al país en la tarde del jueves. Serán destinadas para primeras, segundas y terceras dosis. Un nuevo lote de vacunas aterrizó en Colombia este martes para continuar con la ejecución del Plan Nacional de Vacunación contra el Covid-19 que, con corte al 3 de octubre, ya ha aplicado 41.328.364 dosis, incluyendo 17.358.743 esquemas completos y 2.054 refuerzos. Luis Alexander Moscoso, viceministro de Salud Pública y Prestación de Servicios, indicó que este nuevo lote corresponde a 326.400 dosis del laboratorio AstraZeneca, las cuales llegaron al país a través del acuerdo bilateral con esta farmacéutica.

<https://www.elespectador.com/salud/este-jueves-llegaron-326000-vacunas-de-astrazeneca/>

### **Así es como los incendios forestales afectan su salud**

El cambio climático es también un problema de salud pública. Entre más incendios forestales haya, más aumentarán los problemas cardiorespiratorios. El humo de incendios forestales propicia enfermedades cardíacas y pulmonares fatales, e incluso la exposición a corto plazo está aumentando el número de muertes en algunas regiones del mundo. En estudio sobre el impacto de las partículas finas generadas por los incendios forestales confirma el vínculo entre esos contaminantes tóxicos y el aumento de muertes relacionadas con causas respiratorias y cardíacas en todo el mundo. Los materiales particulados menores a 2,5 micrómetros (PM2,5) liberados durante los incendios forestales contienen sustancias químicas, como hidrocarburos policíclicos aromáticos y aldehídos, que provocan procesos oxidativos e inflamatorios dañinos en el cuerpo humano en el corto plazo, señala la investigación publicada en la revista The Lancet Planetary Health.

<https://www.elespectador.com/salud/asi-es-como-los-incendios-forestales-afectan-su-salud/>

### **No se deje confundir: vacuna Pfizer es 90% efectiva durante al menos seis meses**

Un nuevo estudio publicado en la revista científica The Lancet demuestra que las dos dosis de la vacuna contra el coronavirus Pfizer-BioNTech son 90% efectivas contra las hospitalizaciones por COVID-19 para todas las variantes, incluida la delta. Este martes se publicó un nuevo estudio revisado por pares en la revista científica The Lancet que demuestra la alta efectividad de las dos dosis de vacunas de Pfizer-BioNTech contra el coronavirus. Según informaron, la efectividad de la vacuna contra la hospitalización para todas las variantes, incluida la delta, sigue siendo alta (de un 90%) durante al menos seis meses.

<https://www.elespectador.com/salud/no-se-deje-confundir-la-vacuna-pfizer-es-90-efectiva-durante-al-menos-seis-meses/>

### **Propiedad intelectual y pandemia: la deuda pendiente con el Sur Global**

El Espectador publica un apartado del libro “Verdades incómodas de la salud pública global”, del Centro de Pensamiento Medicamentos, Información y Poder de la Universidad Nacional, y la Universidad de Los Andes. Hoy, 2 de octubre, se cumple un año de la solicitud de suspensión de patentes de vacunas y medicamentos para COVID-19, tema que aborda el texto. Hoy, 2 de octubre, se cumple un año de la solicitud de suspensión de patentes de vacunas y medicamentos para COVID-19. En conmemoración, El Espectador publica el apartado “Las tensiones entre la propiedad intelectual y la pandemia por COVID-19 y sus implicaciones para los países del Sur Global”, del libro Verdades incómodas de la salud pública global”, del Centro de Pensamiento Medicamentos, Información y Poder, y la Universidad de Los Andes. (Le sugerimos:

<https://www.elespectador.com/salud/propiedad-intelectual-y-pandemia-la-deuda-pendiente-con-el-sur-global/>

### **Minsalud y Mineducación emiten circular para fortalecer vacunación de 12 a 24 años**

El propósito es aumentar las condiciones de bioseguridad en las aulas de clase y permitir el retorno a la presencialidad en todas las regiones de Colombia. A principios de esta semana el Ministerio de Salud y el Ministerio de Educación publicaron una circular conjunta – la 47 de 2021 – con el de fortalecer el Plan Nacional de Vacunación contra el COVID-19, especialmente en las edades entre los 12 y los 24 años, y así poder volver a las aulas de forma presencial y más segura. (Vea acá el documental:

<https://www.elespectador.com/salud/emiten-circular-para-fortalecer-vacunacion-de-12-a-24-anos/>

### **Tenemos que hablar de medicamentos para abortar**

Un comunicado emitido por el Invima que advertía sobre la venta de misoprostol fraudulento, reveló el complejo mercado que hay detrás de uno de los fármacos más usados para abortar de manera segura. Doce días antes del Día Global por el Aborto Libre, que se celebra el 28 de septiembre, el Instituto Nacional de Vigilancia y Medicamentos y Alimentos (Invima) emitió un comunicado en donde advierte que identificó “actividad publicitaria y de comercialización relacionada con el medicamento Cytotec”. La razón es que este producto no tiene registro sanitario; por eso es fraudulento, y su publicidad y comercialización están prohibidas en Colombia.

<https://www.elespectador.com/salud/tenemos-que-hablar-de-medicamentos-para-abortar/>

### **Merck dice que su antiviral reduce muertes de COVID-19 (aunque sin publicar datos)**

Según la farmacéutica tanto el riesgo de muerte como de hospitalización se reduciría a la mitad. De ser aprobado, molnupiravir sería el primer medicamento oral para combatir el coronavirus. Los datos, sin embargo, no han sido publicados o revisados por pares científicos. La farmacéutica Merck anunció que la píldora antiviral que está desarrollando, llamada molnupiravir, reduce el riesgo de muerte y hospitalización por el coronavirus en un 50 %. (Le sugerimos: Según explican, los datos los obtuvieron a partir del estudio que ya está en fase 3 y que evaluó a 775 pacientes desde el 5 de agosto, donde la mitad recibieron un ciclo de cinco días de la píldora. “En el grupo de placebo, 53 pacientes (14%) fueron hospitalizados en comparación con solo 28 (7%) de los que recibieron el fármaco. No hubo muertes en el grupo de fármacos después de ese período de tiempo en comparación con ocho muertes en el grupo de placebo”, señala la farmacéutica.

<https://www.elespectador.com/salud/merck-dice-que-su-antiviral-reduce-muertes-de-covid-19-aunque-sin-publicar-datos/>

## **EL TIEMPO**

### **El caso de ‘síndrome anal inquieto’: un extraño mal que es investigado**

El covid-19 sigue siendo investigado en diversas partes del mundo. Sobre el virus que desató una pandemia mundial –aún vigente, aunque controlado en ciertos territorios– se conoce cada día algo más. En principio se reconocieron sus síntomas e incluso se instauraron diversas pruebas de laboratorio para ratificar posibles sospechas de contagio. A nivel médico y científico se avanzó en tratamientos para mejorar las condiciones respiratorias y vitales de quienes sufren

un cuadro grave de salud tras el contagio. Por supuesto, el máximo ejemplo de 'combate' contra el virus son las vacunas distribuidas y aplicadas a lo largo y ancho del planeta.

<https://www.eltiempo.com/salud/sindrome-anal-inquieto-primer-caso-como-consecuencia-de-covid-19-623115>

### **J & J solicita en EE. UU. uso de emergencia de segunda dosis de Janssen**

La farmacéutica Johnson & Johnson (J&J) anunció este martes su solicitud a los reguladores de Estados Unidos para la autorización del uso de emergencia de la dosis de refuerzo de su vacuna contra la covid-19 en adultos. En un comunicado, la compañía dijo que entregó a la Administración de Alimentos y Fármacos (FDA, por sus siglas en inglés) resultados positivos de sus ensayos sobre la dosis de refuerzo de su vacuna monodosis. Esta segunda dosis, al parecer, podría ser puesta tanto dos meses como seis meses después de la primera. Según los datos de la fase avanzada de su ensayo, la dosis de refuerzo, suministrada ocho semanas después de la primera, creó un 94 % de protección contra infecciones sintomáticas en EE. UU. y un 100 % contra la enfermedad grave de covid-19.

<https://www.eltiempo.com/salud/johnson-y-johnson-solicita-segunda-dosis-de-su-vacuna-de-janssen-623094>

### **El acetaminofén no es inocuo en el embarazo**

El acetaminofén solo debería emplearse en el embarazo por indicación médica y en las dosis más bajas durante el periodo más breve posible, según un estudio consensuado por expertos publicado en el último número de Nature Reviews Endocrinology. Para el efecto, investigadores de varios centros académicos de Estados Unidos llevaron a cabo una revisión de estudios realizados en animales y células y análisis epidemiológicos relacionados con el uso de acetaminofén durante el embarazo publicados entre el 1 de enero de 1995 y el 25 de octubre de 2020. Durante el estudio encontraron que la exposición a este producto en el periodo de gestación podría asociarse con resultados adversos neurológicos, urogenitales y reproductivos en hombres y mujeres. Los hallazgos epidemiológicos están respaldados por estudios experimentales que muestran efectos adversos en animales y modelos celulares.

<https://www.eltiempo.com/salud/acetaminofen-no-debe-tomarse-en-el-embarazo-dice-estudio-623084>

### **'En un año Colombia podría estar envasando vacunas': Minsalud**

El presidente de la República Iván Duque anunció el jueves que el Gobierno colombiano, el Ministerio de Salud de India y el Instituto Serum de ese país firmaron una serie de compromisos con miras a producir vacunas en el territorio nacional. El mandatario calificó este hecho como un logro con el que se espera que el país recupere la capacidad para fabricar medicamentos en un contexto de la salud pública y recuperar parte de la autonomía que en este campo se diluyó desde hace algunos años, al punto de que hoy existe una dependencia casi completa de los productores internacionales para proveer insumos sanitarios básicos, como quedó demostrado en la pandemia con las vacunas del covid-19. En concreto, el ministro de Salud Fernando Ruiz Gómez encabezó una delegación nacional conformada por empresarios, académicos y representantes de algunas instituciones que durante la semana recorrieron junto a las autoridades indias los principales laboratorios y dependencias sanitarias a la par que consolidaron las alianzas descritas por Duque.

<https://www.eltiempo.com/salud/ministro-de-salud-habla-de-convenios-para-produccion-de-vacunas-622535>

### **Lesiones en manos y pies podrían ser un efecto de respuesta inmune al covid**

Los llamados "dedos covid" -lesiones en manos y pies, que presentan algunos pacientes- podrían ser un efecto de la respuesta del sistema inmunológico al virus, indica un estudio publicado en "British Journal of Dermatology". Para este análisis observacional, los investigadores, de la Universidad de París (Francia), examinaron en la primavera de 2020 a 50 personas con los dedos inflamados y rojos después de contraer el SARS-CoV-2 y otras trece con sabañones surgidos antes de la pandemia. Según el estudio, basado en análisis de sangre y piel, hay dos elementos que llevan al síntoma: una proteína antivírica denominada interferon tipo 1 y un tipo de anticuerpo que erróneamente ataca las propias células y tejidos además de invadir al virus.

<https://www.eltiempo.com/salud/lesiones-en-manos-y-pies-como-secuela-del-covid-19-623331>

## **OMS**

### **OPS habilita portal web para monitorear los indicadores de salud en las Américas**

La Organización Panamericana de la Salud presentó un nuevo portal web para mejorar el acceso a los datos y análisis sobre desigualdades en la salud de las Américas. "Evidencia e inteligencia para la acción en las metas del ODS-3" busca facilitar el monitoreo que realizan los países y las organizaciones a las metas acordadas internacionalmente para alcanzar el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) 3: Garantizar una vida sana y promover el bienestar para todos en

todas las edades. La iniciativa forma parte del objetivo de la OPS de dar seguimiento a los indicadores del ODS 3 y de las desigualdades, que se han exacerbado durante el último año debido a la pandemia por la COVID-19. El portal tiene como objetivo de incrementar la rendición de cuentas en la Región cuando se trata de monitorear el progreso hacia el ODS-3 y, por lo tanto, funcionar como una ventanilla única para la recopilación de datos, análisis y pruebas que permitirá a los gobiernos, los sistemas de salud y otras organizaciones tomar medidas informadas que den cumplimiento a esta estrategia global.

<https://www.paho.org/es/noticias/2-10-2021-ops-habilita-portal-web-para-monitorear-indicadores-salud-americas>

### **OPS pide una respuesta unificada a la COVID-19 en las Américas**

La Directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), doctora Carissa F. Etienne, destacó hoy las prioridades clave para poner fin a la "crisis de salud más importante que ha afectado a nuestra región en un siglo" e instó a los países a trabajar juntos para hacer frente a los impactos sanitarios, económicos y sociales de la pandemia por COVID-19. "En un momento de fuertes divisiones entre nuestros países y dentro de ellos, no podemos perder de vista que una mejor coordinación pondrá fin a esta crisis más rápidamente, para todos nosotros", afirmó la doctora Etienne en una sesión extraordinaria virtual del Consejo Permanente de la Organización de los Estados Americanos (OEA).

<https://www.paho.org/es/noticias/30-9-2021-ops-pide-respuesta-unificada-covid-19-americas>

### **OPS aumenta la adquisición de vacunas COVID-19 para las Américas**

La directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), doctora Carissa F. Etienne, anunció hoy que la organización ha llegado a un acuerdo con Sinovac y está en conversaciones avanzadas con otros productores para comprar vacunas COVID-19 adicionales en nombre de los países de la región, con el objetivo de complementar los acuerdos bilaterales, las donaciones y las dosis recibidas a través del Mecanismo COVAX.

<https://www.paho.org/es/noticias/29-9-2021-ops-aumenta-adquisicion-vacunas-covid-19-para-americas>

## NOTICIAS CANAL 1

### Segunda dosis de AstraZeneca se aplicará ahora a los 28 días en Bogotá

La Secretaría de Salud de Bogotá anunció que de ahora en adelante la segunda dosis de la vacuna de AstraZeneca contra el COVID-19 se aplicará cuando se hayan cumplido los 28 días de aplicada la primera dosis. La medida se tomó, según la entidad de Salud, “con el propósito de aumentar la velocidad de vacunación contra el COVID-19 en Bogotá y para alcanzar la inmunidad con el esquema completo del 90 % de la población objeto a vacunar”. Esto quiere decir que los ciudadanos podrán acudir desde este miércoles 6 de octubre a los puntos de vacunación para recibir la segunda dosis de este biológico. Es decir que desde ahora el tiempo de aplicación para la segunda dosis cambia de 84 a 28 días.

<https://noticias.canal1.com.co/bogota/segunda-dosis-astrazeneca-aplicara-desde-ahora-28-dias-bogota/>

### MinSalud reporta las primeras 1.200 personas vacunadas con terceras dosis

La vacunación contra el COVID-19 se aceleró en los últimos días en Colombia, donde incluso el Ministerio de Salud ya confirmó que 1226 personas han recibido las terceras dosis o refuerzos, para los grupos habilitados para recibirlas, como los mayores de 70 años. Los reportes oficiales muestran que la cantidad de vacunas aplicadas diariamente han ido aumentando y en menos de dos semanas se han duplicado como se aprecia en la siguiente tabla:

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/minsalud-reporta-primeras-1200-personas-vacunadas-terceras-dosis/>

### Fallo de tutela ordena acatar intervalo corto de vacunación

El Juzgado Sexto Civil del Circuito de Bucaramanga ordenó al Ministerio de Salud y a la Clínica Guane de Bucaramanga, aplicar en un término de 48 horas las segundas dosis de la vacuna contra el COVID-19, a dos habitantes de esa ciudad. Se trata de un fallo de tutela en el que además el juez consideró que no hay evidencia científica que sustente la decisión del Ministerio de Salud de ampliar de 28 a 84 días el intervalo para completar los esquemas de vacunación. Consultado por Noticentro1 CM& al respecto, el expresidente de la Corte Constitucional Juan Carlos Henao planteó el siguiente interrogante:

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/fallo-tutela-ordena-acatar-intervalo-corto-vacunacion/>



### **Costa Rica: vacuna contra el COVID-19 será obligatoria para empleados públicos**

El Gobierno de Costa Rica anunció este martes que la vacuna contra COVID-19 será obligatoria para todos los empleados públicos y además facultó a los patronos privados a exigirla a sus trabajadores. “La Comisión Nacional de Vacunación y Epidemiología aprobó la obligatoriedad de la vacuna contra el COVID-19 para todos los funcionarios del sector público, así como para aquellos empleados del sector privado”, indicó un comunicado del Ministerio de Salud. La obligatoriedad de la vacuna será establecida por un decreto que será firmado en los próximos días.

<https://noticias.canal1.com.co/internacional/costa-rica-vacuna-contra-covid-19-sera-obligatoria-empleados-publicos/>

### **Lista reglamentación para aplicar terceras dosis a mayores de 70 años**

Los adultos de 70 años en adelante, que ya han sido vacunados contra el COVID-19 con esquemas completos, comenzarán a recibir dosis de refuerzo. Parte de la reglamentación para iniciar con las llamadas “terceras dosis” de las vacunas está contenida en la Resolución 1426, expedida por el Ministerio de Salud en la que se incluye a los mayores de 70 años en el grupo catalogado como población priorizada. En el Numeral 8.7 de la resolución se establece la aplicación de refuerzos a “personas mayores de 70 años a partir de los 6 meses de haber completado el esquema primario”. Además, el Ministerio incluirá en cada resolución de distribución de las nuevas vacunas que lleguen al país un artículo autorizando la aplicación de refuerzos de esos lotes a los adultos mayores.

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/lista-reglamentacion-aplicar-terceras-dosis-mayores-70-anos/>

## **BBC**

### **¿Tienen razón los abuelos cuando dicen que el dolor de articulaciones lo causa la humedad?**

"Coge el paraguas si no quieres mojarte, que me está matando la rodilla". Desde siempre hemos escuchado a nuestros mayores -y quizás ahora a nosotros mismos- relacionar el dolor de huesos o articulaciones con los cambios meteorológicos. La creencia popular viene de lejos. Ya en los tratados hipocráticos y en la medicina tradicional china aparecen referencias a dolencias reumáticas que empeoran a causa del frío o el viento. Pero ¿tienen fundamento este tipo de predicciones? ¿Realmente pueden doler los huesos o las articulaciones con la humedad?

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-58817064>

### **Por qué las charlas triviales son tan importantes para nuestra salud mental (y cómo evitar que nos resulten una agonía)**

Típico. Hay cosas que uno no valora sino hasta que las pierde. Y una de las que se perdieron, al menos temporalmente durante la pandemia, y muchos comenzamos a extrañar, es lo que en inglés se conoce como small talk. Son esas conversaciones casuales que mantenemos con extraños o gente que apenas conocemos de vista, en la fila del autobús, en la tienda, en el parque paseando al perro o en la impresora de la oficina, y que tratan sobre... la nada misma. Incluso quienes dicen odiar estos intercambios banales —que en Reino Unido giran mayormente alrededor del clima— reconocieron durante el confinamiento sentirse apenados por su ausencia.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-58678837>

### **"A las pocas semanas, los pensamientos suicidas desaparecieron": la mujer que superó la depresión gracias a un implante experimental en su cerebro**

"Cuando estaba en lo más hondo de la depresión todo lo que veía era feo". "Mi vida diaria se había vuelto tan limitada. Me sentía torturada cada día. Apenas me movía o hacía alguna cosa". Así describe Sarah, una mujer de 36 años, como era su cotidianidad hasta hace poco más de un año, cuando se encontraba agotada por la depresión, tras intentar numerosos tratamientos fallidos durante los años previos que incluían la administración de pastillas e, incluso, terapia por electrochoque. Nada parecía funcionar. "Había agotado todas las opciones posibles de tratamiento", señala.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-58811231>

### **Antivacunas en Guatemala secuestran a un grupo de enfermeras durante horas**

Un inusitado "secuestro" tuvo lugar el lunes en Guatemala. Dos brigadas de vacunación móviles fueron retenidas durante más de siete horas en una aldea en el norte del país, luego de que un numeroso grupo de residentes los atacara e incluso intentara lincharlos, según informó el Ministerio de Salud Pública. Unas 500 personas bloquearon una carretera y destrozaron los autos en los que se trasladaba el equipo hacia la comunidad de Maguilá, en la provincia de Alta Verapaz. Las más de una docena de trabajadores de la salud fueron liberados luego de que la policía negociara con los aldeanos, quienes destruyeron alrededor de 50 dosis de vacunas, según el reporte oficial.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-58809817>

### **México retira 130.000 sopas por información engañosa**

El Gobierno de México retiró de los anaqueles 129.937 unidades de sopa instantánea después de realizar un estudio de calidad a distintas marcas. ¿La razón? Las etiquetas son engañosas o no declaran la información nutricional del producto como deberían. Algunos de estos productos, de reconocidas marcas, alegan tener pollo o vegetales, cuando la realidad es muy distinta. "Besando a un pollo se obtiene más pollo que con esas sopas" fue la frase determinante con la que el titular de la Procuraduría Federal del Consumidor (Profeco), Ricardo Sheffield Padilla, resumió toda la polémica.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-58804974>

## **THE NEW YORK TIMES**

### **¿Beber alcohol puede elevar tu frecuencia cardiaca?**

Tomar un trago puede elevar tu pulso, algo que no tiene que preocupar a la mayoría de los adultos sanos, pero quienes presentan problemas de ritmo cardíaco deben tener cuidado. Mi reloj inteligente advierte que mi frecuencia cardiaca al dormir es mucho mayor por las noches después de haber tomado un par de copas de vino. Por lo general, ronda las 60 pulsaciones por minuto, pero se dispara hasta llegar entre 80 y 100 si bebo más de una copa de vino. ¿Es normal?

<https://www.nytimes.com/es/2021/10/06/espanol/efectos-alcohol-corazon.html>

### **La moda de contar anticuerpos como si fuesen calorías**

Los servicios médicos personalizados ofrecen pruebas de anticuerpos contra el coronavirus como un beneficio adicional, a pesar de las advertencias sobre su utilidad. Antes de viajar a la costa amalfitana el mes pasado, Juhi Singh, de 46 años, quien es propietaria de un centro de salud y bienestar de lujo en el área del Upper East Side de Nueva York, empacó sus trajes de baño y dejó a su hijo de 10 años con la abuela. Su chofer también la llevó a Sollis Healthcare, un servicio médico personalizado en Manhattan, con el fin de que le hicieran un conteo de sus anticuerpos del coronavirus. Singh recibió la vacuna de Johnson & Johnson en febrero y quería saber si su inmunidad seguía siendo buena antes de reunirse con sus amigos en un complejo turístico de cinco estrellas a orillas del mar Tirreno.

<https://www.nytimes.com/es/2021/09/28/espanol/contar-anticuerpos-prueba.html>

### ¿Qué pasa si solo yo uso mascarilla?

Los cubrebocas funcionan mejor cuando todas las personas llevan uno puesto, pero incluso si quienes te rodean no lo usan, tú obtendrás beneficios. Si yo soy la única persona que lleva cubrebocas en una tienda o en otro espacio interior ¿estoy protegida del contagio? Es verdad que los cubrebocas funcionan mejor cuando todos los usan. Eso se debe a que la mascarilla que lleva una persona infectada detiene la propagación viral en su origen, al atrapar un gran porcentaje de las partículas infecciosas exhaladas por la persona. Así habría menos partículas virales flotando por el ambiente y cualquier partícula que logre escapar posiblemente sería bloqueada por las mascarillas de las otras personas.

<https://www.nytimes.com/es/2021/09/22/espanol/mascarilla-proteccion-covid.html>

### ¿Estás vacunado y temes contagiarte? Tenemos siete respuestas para ti

Si estás inmunizado, debes pensar en una serie de variables como tu salud en general, el lugar donde vives y los riesgos que corres en tu vida diaria. Muchas personas buscan respuestas concretas sobre qué pueden y qué no pueden hacer después de vacunarse contra la COVID-19. ¿Se puede viajar? ¿Debería asistir a una boda con muchos invitados? ¿La variante delta hace que sea más riesgoso pasar tiempo con mi abuela aunque esté vacunada?

<https://www.nytimes.com/es/2021/09/14/espanol/contagio-covid-vacuna.html>

## MINUTO 30

### Crean una 'píldora viva' para tratar infecciones resistentes a antibióticos

Científicos del Centro de Regulación Genómica de España, (CRG), ubicado en Barcelona, y de su empresa derivada Pulmobiotics S.L. han creado la primera 'píldora viva', en realidad un microbio modificado genéticamente, para tratar bacterias resistentes a los antibióticos que se expanden por las superficies de los implantes médicos. El equipo científico, que publica hoy los resultados de su trabajo en la revista 'Molecular Systems Biology', ha modificado genéticamente una bacteria que causa enfermedad pulmonar para eliminar su habilidad para resistirse a los antibióticos y transformándola para que ataque a los microbios perjudiciales.

<https://www.minuto30.com/crean-una-pildora-viva-para-tratar-infecciones-resistentes-a-antibioticos/1278092/>

### **Los trastornos mentales afectan a millones de adolescentes en Latinoamérica**

Los trastornos mentales afectan a unos 16 millones de adolescentes en América Latina y el Caribe y hacen que las economías de la región dejen de percibir más de 30.000 millones de dólares anuales al «impedir» que puedan trabajar, alertó este martes Unicef, que pidió a los Estados una mayor inversión en el cuidado y prevención de la salud mental. En una entrevista con Efe, la especialista regional en Adolescencia y VIH del Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (Unicef) para América Latina y el Caribe, Alejandra Trossero, dijo que los «trastornos mentales provocan una discapacidad e imposibilidad de poder contribuir» en calidad de «capital humano».

<https://www.minuto30.com/los-trastornos-mentales-afectan-a-millones-de-adolescentes-en-latinoamerica/1278067/>

### **La EMA subraya que corresponde a los países tomar la decisión sobre la tercera dosis de Pfizer**

La Agencia Europea de Medicamentos (EMA) dijo este martes que considera que una dosis de refuerzo de Pfizer a la población general al menos seis meses tras la segunda dosis es «segura y eficaz», pero no puede hacer en este momento «una recomendación firme sobre cuándo y para quién implementar» esta tercera inyección. En una rueda de prensa, Marco Cavaleri, jefe de Estrategia de Vacunación de la EMA, señaló que la conclusión alcanzada ayer por los expertos de la agencia sobre la tercera dosis en la población general con un sistema inmunitario sano es una «recomendación prudente» y son los países miembros los que toman las decisiones sobre sus campañas de vacunación.

<https://www.minuto30.com/ema-paises-decision-tercera-dosis-pfizer/1277835/>

### **Red de atención médica neoyorquina despide a 1.400 empleados por negarse a recibir vacuna**

La red de atención médica Northwell Health, el proveedor de salud privado más grande del estado de Nueva York, despidió a 1.400 de sus trabajadores por negarse a recibir la vacuna anticovid, confirmó un portavoz de la compañía. La medida tomada por la empresa se produce después de que el pasado 27 de septiembre entrara en efecto un mandato en el estado de Nueva York que obliga a los 650.000 trabajadores sanitarios de la región a vacunarse contra la covid-19.

<https://www.minuto30.com/red-de-atencion-medica-neoyorquina-despide-a-1-400-empleados-por-negarse-a-recibir-vacuna/1277746/>

## BLU RADIO

### **La pandemia es el peor siniestro de la historia para las aseguradoras: Fasecolda**

Para el final de este año, el gasto del sector ante el coronavirus superará los 2.5 billones de pesos. Las aseguradoras han tenido que responder por la compra de elementos de protección como mascarillas, batas y guantes para los trabajadores. Desde que comenzó la pandemia del coronavirus las aseguradoras han desembolsado 2.1 billones de pesos. Sin embargo, la proyección es que para final de año el gasto total podría superar los 2.5 billones de pesos. “Es que el COVID-19 ha sido, de lejos, el siniestro más grande la industria aseguradora en nuestro país. Ni el terremoto de Armenia ni la temporada invernal de 2008-2009, se acercan si quiera a las cifras que estamos contemplando hoy por hoy”, comentó el presidente de Fasecolda, Miguel Gómez Martínez.

<https://www.bluradio.com/especiales/coronavirus/la-pandemia-es-el-peor-siniestro-de-la-historia-para-las-aseguradoras-fasecolda>

### **Bosque La Esperanza: ya van 25.000 árboles sembrados en honor a víctimas por COVID-19 en Colombia**

Henry Garay director ejecutivo de CAEM, Corporación Ambiental Empresarial filial de la Cámara de Comercio de Bogotá, se conectó a Travesía BLU para hablar de esta iniciativa ambiental y social que están desarrollando. Localizado en el municipio de Tocancipá a las cercanías del parque Jaime Duque, al norte de Bogotá, el Bosque La Esperanza es un tributo a todos los fallecidos por COVID-19 de la pandemia en el país. “Con todas las víctimas de la pandemia, el Gobierno nos propuso hacer un bosque en memoria de ellas y queremos que sus memorias se celebren con vida. Por eso sembramos árboles”, explicó Garay.

<https://www.bluradio.com/nacion/bosque-la-esperanza-ya-van-25-000-arboles-sembrados-en-honor-a-victimas-por-covid-19-en-colombia>

## INFOBAE

**Uruguay anunció la ampliación de la vigencia de las vacunas para el ingreso de extranjeros al país**

Las autoridades anunciaron que el tiempo pasará de seis a nueve meses. El país sudamericano se prepara para la apertura de sus fronteras para el próximo 1 de noviembre. El próximo 1 de noviembre Uruguay se prepara para la apertura total de las fronteras, decisión anunciada por el gobierno de Luis Lacalle Pou. A esto se suma que las autoridades sanitarias del país sudamericano resolvieron que el tiempo de vigencia de las vacunas para los extranjeros no residentes pasará de seis meses a nueve de validación. El pasado lunes, un decreto firmado por el mandatario uruguayo estipula que “las personas que acrediten haber recibido la única dosis o las dos dosis contra el virus SARS CoV-2 aprobadas por su país de origen, dentro de los últimos nueve meses previos al embarque o arribo al país y cumplidos los plazos de espera respectivos para lograr la inmunidad efectiva, estarán exceptuadas de cumplir el aislamiento”.

<https://www.infobae.com/america/america-latina/2021/10/06/uruguay-anuncio-la-ampliacion-de-la-vigencia-de-las-vacunas-para-el-ingreso-de-extranjeros-al-pais/>

### **Colombia recibió nuevo lote de vacunas Pfizer por segundo día consecutivo**

En esta oportunidad llegaron 126.360 dosis del biológico que se destinarán a primeras, segundas y terceras dosis. Alrededor de las 3:20 p.m. de este miércoles 6 de octubre, llegaron a Colombia 126.360 dosis de Pfizer que permitirán seguir implementando el Plan Nacional de Vacunación. El lote fue adquirido mediante el acuerdo directo que tiene el Gobierno con la farmacéutica y según el Ministerio de Salud (MinSalud) se destinará para aplicar primeras, segundas y terceras dosis. El Gobierno recordó que las dosis de Pfizer pueden aplicarse en menores de edad, siempre y cuando estos sean mayores de 12 años. Quienes tengan desde esa edad y hasta 69 años podrán recibir hasta dos dosis de la vacuna, mientras que los mayores de 70 años ya están autorizados para recibir una dosis de refuerzo. En todos los casos, se indica tener en cuenta los intervalos establecidos para la aplicación.

<https://www.infobae.com/america/colombia/2021/10/06/colombia-recibio-nuevo-lote-de-vacunas-pfizer-por-segundo-dia-consecutivo/>