



Viernes, 18 de diciembre de 2020

UDEA

¡Estamos estrenando home!

En busca de una experiencia más cercana con los contenidos y servicios de la Universidad de Antioquia para los usuarios, el home del portal www.udea.edu.co se ha renovado. Este cambio de look, viene acompañado de una mejor navegación para dispositivos móviles como celulares y tabletas. Los usuarios del portal de la Universidad de Antioquia encontrarán en el home renovado una puerta de entrada a nuestra Alma Mater en la web más atractiva y sencilla para navegar por los contenidos académicos, científicos, noticiosos y servicios de la Universidad.

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

Cuidados para estas fiestas decembrinas atípicas

Aunque la forma de celebrar la navidad y el año nuevo es atípica debido a la pandemia, las festividades traen algunos riesgos para la salud además de la transmisión del coronavirus. Expertos de la Universidad de Antioquia dan algunas recomendaciones para el disfrute de las fiestas en familia, sin consecuencias negativas. Los accidentes pediátricos más comunes durante esta época son las quemaduras por líquidos calientes, pirotecnia e incidentes relacionados con el juego. Cortesía. El tapabocas y elementos de limpieza como el gel antibacterial y el alcohol hacen parte fundamental para la prevención de la covid-19, sin embargo, en celebraciones tradicionales como el día de las velitas, estos incrementan el riesgo de accidentes por quemaduras.

<https://bit.ly/2Kc801W>

EL ESPECTADOR

Estas serían las condiciones de Colombia para el uso de emergencia de vacunas COVID-19

El Ministerio de Salud puso a circular un borrador de decreto que presenta las condiciones sanitarias para autorizar el uso de emergencia de la vacuna del COVID-19 en el país. Esto, con el fin de que los tratamientos puedan hacer oficialmente el ingreso a Colombia de manera rápida, pero segura, en medio de la emergencia sanitaria por el nuevo coronavirus. El borrador del decreto en el que se determinan las condiciones sanitarias para permitir el uso de emergencia de la vacuna del COVID-19, así como los medicamentos y productos para su diagnóstico y tratamiento, fue puesto a circular el miércoles por el Ministerio de Salud.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/el-gobierno-establecio-las-condiciones-del-uso-de-emergencia-de-la-vacuna-de-covid-19/>

Colombia autorizó \$281 mil millones para compra de la vacuna de AstraZeneca

El Ministerio de Hacienda expidió una resolución en la que informa que el país destinará cerca de 82 millones de dólares para la compra de dosis de la candidata a vacuna contra el COVID-19 de Oxford-AstraZeneca. El Ministerio de Salud solicitó al Ministerio de Hacienda la autorización de \$281 mil millones para la compra de vacunas de COVID-19 desarrolladas por la compañía AstraZeneca y la Universidad de Oxford. El miércoles, a través de la resolución 2461 de 2020, la cartera de Hacienda señaló la aprobación de \$281.766'288.000 provenientes de los recursos del Fondo de Mitigación de Emergencias (Fome) para la compra de la vacuna contra COVID-19 de Oxford-AstraZeneca, aunque no se especificó la cantidad de dosis que se adquirirían.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/colombia-autorizo-281-mil-millones-para-compra-de-la-vacuna-de-astrazeneca/>

55% de los barranquilleros tuvieron contacto con el COVID-19, informó Minsalud

La cifra hace parte de los estudios de seroprevalencia realizados en la capital del Atlántico. Aunque hay hasta el momento 40.800 casos confirmados, el estudio de seroprevalencia indica que aproximadamente 700 mil personas tuvieron contacto con el virus. El ministerio de salud publicó los resultados del estudio de seroprevalencia en la ciudad de Barranquilla (la segunda ciudad en iniciarlo de 10 en el país) con el que se busca responder preguntas sobre el comportamiento del virus en Colombia, la cantidad de gente que fue infectada por la enfermedad y qué tanta inmunidad desarrolló.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/55-de-los-barranquilleros-tuvieron-contacto-con-el-covid-19-informo-minsalud/>

OMS recomienda usar mascarilla en las reuniones familiares de Navidad

De cara a las celebraciones navideñas y de fin de año, la Organización Mundial de la Salud emitió una serie de recomendaciones para prevenir el aumento de los contagios. Entre ellas está el uso de mascarilla, mantener las distancias y realizarlas, preferiblemente, al aire libre. La Organización Mundial de la Salud (OMS) recomendó este miércoles el uso de mascarillas durante las reuniones familiares de Navidad y de fin de año, y advirtió de que existe un “riesgo elevado” en Europa de que la pandemia se agrave a principios de 2021.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/oms-recomienda-usar-mascarilla-en-las-reuniones-familiares-de-navidad/>

Violencia psicológica, la más común en las familias colombianas

Para el 48,5% de los participantes del estudio, cuando una persona recibe maltrato es porque “se lo ha buscado”, además es “culpable” por mantenerse al lado de alguien que lo (la) maltrata. Un nuevo estudio realizado por el Instituto de la Familia de la Universidad de La Sabana, que buscaba identificar los tipos de violencia más comunes dentro de las familias colombianas, fue publicado en los últimos días. La investigación contó con la participación de 1.022 colombianos y en donde se abordaron cuatro tipos de violencia intrafamiliar o doméstica: psicológica, física, económica y sexual. Los resultados muestran que el 59,6% de los participantes afirmaron que, en el caso de las personas agredidas por un familiar, el tipo más reportado es la violencia psicológica, y afecta a hombres en un 56,1% y a mujeres en un 61,8%.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/violencia-psicologica-la-mas-comun-en-las-familias-colombianas/>

Pruebas caseras para COVID-19, aprobadas por la FDA

La tecnología usada en estas pruebas es similar a la de un test de embarazo y costarán cerca de 30 dólares. La Administración de Drogas y Alimentos (FDA) de Estados Unidos autorizó el martes la primera prueba de covid-19 para hacerse en casa, que se puede comprar sin receta y da el resultado en unos 20 minutos. La prueba, que fabrica Ellume, con sede en California, se venderá por unos 30 dólares y la compañía planea lanzar tres millones de unidades en enero de 2021. Stephen Hahn, comisionado de la FDA, dijo que la autorización de uso de emergencia para esta prueba representa un “hito importante”.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/pruebas-caseras-para-covid-19-aprobadas-por-la-fda/>

La FDA confirma eficacia y seguridad de la vacuna de Moderna

La Agencia de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA, en inglés) confirmó este martes la seguridad y eficacia de la vacuna contra la COVID-19 de Moderna, en un primer análisis previo a su autorización, con lo que apuntó que podría comenzar la inoculación de la segunda

vacuna en el país en los próximos días. La Agencia de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA, en inglés) publicó un análisis detallado este martes por la mañana sobre la vacuna contra el COVID-19 del fabricante de medicamentos Moderna. Este análisis respalda la autorización para el uso de emergencia de la vacuna de esta compañía.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/la-fda-confirma-eficacia-y-seguridad-de-la-vacuna-de-moderna/>

Trabajadora de la salud de Nueva York fue la primera vacunada contra COVID-19 en EEUU

Una trabajadora de la salud de Nueva York se convirtió este lunes en la primera persona en ser vacunada contra el COVID-19 en una ceremonia pública en Estados Unidos, el país del mundo que ha sufrido más muertes por la pandemia. “La primera vacuna fue administrada. ¡Felicidades Estados Unidos! Felicidades a todo el MUNDO!”, celebró el presidente saliente de Estados Unidos, el republicano Donald Trump. Sandra Lindsay, una enfermera de una unidad de cuidados intensivos del Hospital Judío de Long Island recibió la inyección a las 9H30 (14h30 GMT) en una ceremonia televisada en directo.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/trabajadora-de-la-salud-de-nueva-york-fue-la-primer-vacunada-contra-covid-19-en-eeuu/>

Estados Unidos inicia este lunes vacunación contra COVID-19

Estados Unidos inicia este lunes una vasta campaña de vacunación contra el COVID-19, tras unos preparativos de urgencia durante el fin de semana, mientras que al otro lado del Atlántico, Francia lanza una estrategia de test masivos en algunas ciudades y Alemania prepara un confinamiento parcial. En Estados Unidos, el país más golpeado del planeta por la pandemia de COVID-19, el número de fallecidos se acerca a los 300.000, con más de 16,2 millones de contagios. Este fin de semana, la vacuna de Pfizer/BioNTech comenzó a ser enviada a hospitales y otros lugares, en cajas refrigeradas a -70 °C, desde la fábrica de Pfizer en Michigan.

<https://www.elespectador.com/noticias/salud/estados-unidos-inicia-este-lunes-vacunacion-contra-covid-19/>

EL COLOMBIANO

¿Servirá toque de queda decretado en Medellín para reducir el contagio?

Así se veían las calles con el toque de queda decretado por la Gobernación de Antioquia el 13 de noviembre pasado. El toque de queda anunciado para Medellín el 24, 25 y 26 de diciembre y

el 31 de diciembre, 1 y 2 de enero, de 12:00 de la medianoche a 6:00 de la mañana, ya empieza a generar reacciones. “Recomendación, no visitar familiares, no compartir copas, no dar abrazos a vecinos”, señaló el alcalde de Medellín, Daniel Quintero, en su cuenta de Twitter. Por eso EL COLOMBIANO consultó a epidemiólogos para analizar si la medida, en efecto, servirá para reducir la velocidad de contagio del virus, teniendo en...

<https://www.elcolombiano.com/antioquia/efectividad-del-toque-de-queda-en-medellin-en-diciembre-por-la-pandemia-del-coronavirus-LO14295619>

Colombia no está en riesgo de quedarse sin vacunas: Gobierno

Según el Ministerio de Salud, Colombia no tiene riesgo de quedarse sin vacuna hasta 2024 con Covax. Una información difundida por la agencia de noticias Reuters prendió las alarmas sobre la posibilidad de que Colombia tenga que esperar por una vacuna contra la covid-19 hasta el año 2024, por “el riesgo de fracaso al que se encuentra expuesto Covax”, mecanismo por el que el país ya compró 20 millones de dosis para diez millones de personas. Según la información de Reuters, que cita documentos de Gavi, alianza que codirige Covax, los promotores de esta alianza que busca garantizar una vacuna para...

<https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/vacuna-covid-con-covax-no-esta-en-riesgo-para-colombia-minsalud-IO14295049>

Primicia: Medimás seguirá operando en Antioquia y otros tres departamentos

El pasado mes de noviembre, la Eps Medimás fue notificada de su salida de Antioquia. En la tarde de este jueves un juez dejó sin piso esa decisión. Un juez de la República dejó sin efecto y de manera transitoria la resolución 1287 del 12 de noviembre de 2020 de la Super Intendencia Nacional de Salud, en la que se ordenaba la suspensión de los servicios de la EPS Medimás en Antioquia, Valle del Cauca, Nariño y Santander. En primera instancia, el Juzgado Primero del Circuito Especializado de Buga, Valle, consideró que la decisión de la Super Intendencia de revocar el funcionamiento de la Entidad Prestadora de Salud, vulneraba el derecho al trabajo.

<https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/juez-ordena-que-medimas-siga-operando-en-antioquia-y-otrs-tres-departamentos-KO14292899>

Colombia ya suma 204 quemados con pólvora en diciembre

Antioquia es una de las regiones que lidera las estadísticas de personas afectadas por la manipulación de pólvora. 204 personas han resultado lesionadas por el uso de pólvora en Colombia en lo corrido del mes de diciembre, según los datos entregados por el Instituto

Nacional de Salud. La cifra supone una disminución del 22.14% en el número de lesionados, pues para la misma fecha de 2019, Colombia reportaba 262 personas afectadas por manipulación de pólvora. Y aunque hay una reducción de 58 afectados, preocupa que se aproximan las novenas navideñas y las festividades del 24 y 31 de diciembre, fechas en que tradicionalmente...

<https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/cifra-de-lesionados-con-polvora-en-colombia-sigue-aumentando-AP14285306>

Juez sigue en firme y decide no anular fallo que exige prueba PCR a viajeros

Gobierno sostiene que los que llegan al país no deben aplicarse la prueba; juez mantiene en firme el fallo que ordena lo contrario. Continúa la puja frente al fallo que ordena exigirle prueba PCR negativa para covid-19 a los viajeros que lleguen al país, pues el juzgado 11 administrativo del circuito de Bogotá negó la solicitud que hicieron Latam, Avianca y algunas compañías de turismo para que esta orden judicial fuera anulada. Según lo manifestado por el juez, no hace parte de su competencia recibir estos argumentos presentados por las aerolíneas y empresas de turismo, ya que no está en la obligación de tener en cuenta su voz...

<https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/juez-se-niega-a-anular-fallo-que-exige-prueba-de-covid-19-a-viajeros-internacionales-PA14276283>

EL TIEMPO

Colombia vuelve a poner el ojo en sus camas de UCI por la pandemia

En 12 días la ocupación nacional de UCI subió 10 puntos, jalonada por regiones críticas. En los últimos 12 días en Colombia la ocupación nacional de camas de unidades de cuidados intensivos ha crecido sostenidamente 10 puntos, al pasar de 52,84 por ciento el 3 de diciembre a 61,22 por ciento el 15, todo esto jalonado por los enfermos más graves de covid-19 que están llegando cada vez más a estos servicios. En esos mismos 12 días el número de pacientes relacionados con covid-19 (entre casos confirmados y sospechosos) pasó de 2.765 a 3.516, una de las cifras más altas desde que Colombia descendió de su pico a comienzos de septiembre.

<https://www.eltiempo.com/salud/ocupacion-de-uci-en-colombia-comienza-a-subir-en-diciembre-por-la-pandemia-555329>

Lo que se sabe sobre la llegada de la vacuna de Oxford a Colombia

El Gobierno separó 82 millones de dólares para compra de un número de dosis aún por establecer. El Ministerio de Hacienda dispuso de más de \$ 281.766'200.000 –más o menos 82 millones de dólares– a través del Fondo de Mitigación de Emergencias (Fome) para comprar la vacuna contra covid-19 desarrollada por AstraZeneca y la Universidad de Oxford, de acuerdo con la resolución 2461 de esa cartera, conocida por EL TIEMPO. Y aunque en el documento no se detalla el número de dosis que se podrían llegar a comprar una vez se cierre el acuerdo, se trata de la segunda vacuna a la que espera llegar al país en medio de las negociaciones directas que está teniendo con diferentes farmacéuticas.

<https://www.eltiempo.com/salud/vacuna-de-oxford-y-astrazeneca-contra-covid-19-llegaria-a-colombia-asi-funciona-555251>

Colombia fija reglas para uso en emergencia de vacunas contra covid-19

Borrador de decreto fija requisitos. Se podrían aprobar vacunas en fases avanzadas de investigación. El Ministerio de Salud puso a circular el borrador de decreto que fija las condiciones sanitarias y de trámite para el otorgamiento de licencias (autorización) para uso en emergencia de vacunas, medicamentos y otros productos destinados al diagnóstico y el tratamiento del covid-19. Dicho proyecto, que está sujeto a observaciones hasta el 24 de diciembre, define por primera vez los requisitos de una eventual vacuna e incluye su ámbito de aplicación, que no solo abarca a los laboratorios, sino también a importadores, distribuidores, gestores farmacéuticos, EPS y el Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (Invima), entre otros.

<https://www.eltiempo.com/salud/borrador-de-decreto-fija-requisitos-para-licencia-sanitaria-de-vacunas-contra-covid-19-en-colombia-555197>

¿Por qué limitaron el consumo de licor en regiones con crisis de UCI?

Norte de Santander, Bogotá, Valle y Antioquia no podrán vender trago después de las 10:00 p.m. A través de una circular, los Ministerios del Interior y de Salud ordenaron a las alcaldías y gobernaciones que aquellos municipios y departamentos que registren disponibilidad de camas en Unidades de Cuidados Intensivos (UCI) menor al 30 por ciento prohibir el consumo de licor en bares y restaurantes después las 10 de la noche. Para el efecto, sugieren que esta disponibilidad de las UCI sea verificada diariamente en la página del Ministerio de Salud. Bajo esa condición en este momento están Norte de Santander (7 por ciento de disponibilidad actualmente), Valle del Cauca (23 por ciento), Antioquia (19 por ciento), Quindío (26 por ciento), Bogotá (28 por ciento) y Risaralda, que están en el límite del 30 por ciento.

<https://www.eltiempo.com/salud/bogota-valle-antioquia-y-norte-de-santander-limitan-consumo-de-licor-por-crisis-en-uci-554911>

OMS

Directora de OPS afirma que las vacunas no serán una solución rápida ni fácil contra la COVID-19 para las Américas

La pandemia por COVID-19 que comenzó en 2020 "sin duda puede considerarse el evento de salud pública más extraordinario de nuestras vidas", afirmó hoy la directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), la doctora Carissa F. Etienne. "Esta pandemia se diferencia por su escala y por sus repercusiones. Además, ha puesto de relieve dos de los desafíos que por mucho tiempo han estado presentes en nuestra Región: la desigualdad y la insuficiente inversión en nuestros sistemas de salud". "Desde el inicio de esta pandemia, hace menos de un año, la Región de las Américas ha registrado casi 31 millones de casos y 787.000 muertes por COVID-19. Esto representa aproximadamente la mitad de todas las infecciones y muertes por esta enfermedad en todo el mundo", dijo Etienne en una sesión informativa para la prensa.

<https://www.paho.org/es/noticias/16-12-2020-directora-ops-afirma-que-vacunas-no-seran-solucion-rapida-ni-facil-contra-covid>

La OPS actualiza las funciones esenciales de salud pública para los países de las Américas

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) urgió hoy a los países de las Américas a actualizar las funciones esenciales de salud pública (FESP) que todo sistema de salud debería cumplir como un medio para brindar servicios y acciones de calidad, enfrentar epidemias y avanzar hacia la salud universal. "Esta pandemia (por COVID-19) nos ha demostrado claramente que se necesitan sistemas de salud más sólidos que promuevan y protejan la salud", afirmó la directora de la OPS, Carissa F. Etienne, quien llamó a los países "a que inviertan en las funciones esenciales de salud pública, y en todos los sectores, ya que las inversiones han sido insuficientes para responder a los desafíos actuales". En el marco del Día de la Salud Universal, que se celebra cada 12 de diciembre para aumentar la conciencia sobre la importancia del acceso a la salud como un derecho humano esencial, la OPS lanzó la publicación.

<https://www.paho.org/es/noticias/11-12-2020-ops-actualiza-funciones-esenciales-salud-publica-para-paises-americas>

NOTICIAS CANAL 1

Aumenta a 74,2 % la ocupación de camas UCI en Bogotá

El riesgo de que colapse el sistema hospitalario en Bogotá en medio de la pandemia, sigue siendo latente. La ocupación general en las unidades de cuidado intensivo llegó al 74,2 % y para pacientes con COVID-19 esa ocupación se ubica en el 58,4 %. Sin embargo, las recomendaciones de expertos no se están cumpliendo. En diferentes puntos de Bogotá las aglomeraciones son constantes. De seguir así, Bogotá estaría cerca a una inminente nueva ola de contagios.

<https://noticias.canal1.com.co/bogota/aumenta-ocupacion-camas-uci-bogota-diciembre/>

El presidente francés Emmanuel Macron, positivo por coronavirus

El presidente francés, Emmanuel Macron, ha dado positivo por coronavirus este jueves y permanecerá siete días aislado, aunque mantendrá sus actividades a distancia, indicó el Elíseo. El jefe del Estado se sometió a un test PCR cuando experimentó los primeros síntomas, señaló la Presidencia en un comunicado. Según los protocolos sanitarios en vigor, aplicables a todos, el presidente se aislará durante siete días. Continuará trabajando para realizar sus actividades a distancia», precisó. El positivo de Macron se produce un día después de que las autoridades sanitarias informaran de que la pandemia ha causado en Francia 59.361 muertos y más de 2,4 millones de contagios.

<https://noticias.canal1.com.co/internacional/el-presidente-frances-emmanuel-macron-positivo/>

Alemania anuncia que el 27 de diciembre comenzará la vacunación en toda Europa

La vacunación contra el coronavirus arrancará en la Unión Europea (UE) el próximo 27 de diciembre, siempre que la Agencia Europea del Medicamento (EMA) apruebe el prototipo de Pfizer-BionTech el día 21. «Es el momento de Europa. El 27, 28 y 29 de diciembre empezará la vacunación a través de la UE. Protegemos a nuestros ciudadanos primero», escribió en Twitter la presidenta del Ejecutivo comunitario, Ursula von der Leyen. La presidenta de la Comisión Europea había expresado la víspera, en la Eurocámara, su deseo de que los veintisiete Estados miembros de la UE empezaran el mismo día. «Iniciemos lo antes posible con la vacunación, juntos, como Veintisiete, comenzando el mismo día», había dicho la alemana en el Parlamento Europeo.

<https://noticias.canal1.com.co/internacional/alemania-comenzara-la-vacunacion-en-toda-europa/>

“La contaminación ambiental contribuyó a su muerte”: el juicio por el fallecimiento de una niña británica que sienta un precedente histórico

Ella Adoo-Kissi-Debrah vivía a 25 metros de una de las vías más congestionadas en el sureste de Londres. Una niña de 9 años que murió después de sufrir un ataque de asma se ha convertido en la primera persona en Reino Unido de tener la causa de su muerte clasificada como por contaminación ambiental. Ella Adoo-Kissi-Debrah, que vivía en Lewisham, cerca de la South Circular Road -la sección sureña de la congestionada avenida circunvalar del área metropolitana de Londres- murió en 2013. El Tribunal de Investigación de Southwark -el distrito donde vivía la niña- encontró que la contaminación ambiental "contribuyó materialmente" a la muerte de Ella. <https://www.bbc.com/mundo/noticias-55348625>

¿Cómo gestiona nuestro cerebro las situaciones extremas?

¿Cómo responde nuestro cerebro a situaciones extremas que se prolongan en el tiempo? ¿Se pueden asumir dentro de la normalidad la violencia, el terrorismo, la exclusión social, el maltrato, el abuso infantil u otras circunstancias extremas? Lo cierto es que, gracias a dos conceptos inherentes asociados a este tipo de situaciones, el estrés y la resiliencia, sí. El término estrés se suele asociar a un estado patológico. Sin embargo, alude a una reacción del ser humano ante situaciones amenazantes o de excesiva demanda.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-55348223>

Coronavirus: ¿qué produce una respuesta inmunitaria más fuerte: la infección natural o la vacuna?

Reino y Estados Unidos iniciaron ya su programa de vacunación masiva contra el coronavirus con la vacuna de Pfizer/BioNTech. La inmunización, producida en Bélgica, es un nuevo tipo de vacuna llamada ARN que utiliza un pequeño fragmento del código genético del virus para enseñarle al cuerpo a combatir la covid-19 y generar inmunidad. El resto de las vacunas — incluidas la rusa Sputnik V, que comenzó a suministrarse de forma masiva en Moscú, la china Sinovac, la estadounidense Moderna o la británica Oxford-AstraZeneca— continúan en la carrera y la aprobación de algunas de ellas se espera de forma inminente. En Reino Unido, los primeros en recibir la dosis inicial de las dos necesarias para alcanzar la inmunidad completa son las personas mayores de 80 años, los profesionales de la salud en primera línea, así como los trabajadores de las residencias de ancianos.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-55228755>

James Hamblin, el especialista en medicina preventiva y profesor de la Universidad de Yale que cuestiona cómo y cuánto nos bañamos

"Perfectamente bien", responde el doctor James Hamblin a la pregunta de cómo se siente cinco años después de haber tomado la decisión de dejar de ducharse. "Te acostumbras. Se siente normal", le dice a BBC Mundo desde Estados Unidos. Hamblin tiene 37 años, es profesor de la escuela de Salud Pública de la Universidad de Yale y es especialista en medicina preventiva. También es uno de los periodistas de la revista estadounidense The Atlantic, en la que escribió: I Quit Showering, and Life Continued (Dejé de ducharme y la vida continuó).

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-55266839>

Mutación del coronavirus: qué tan preocupante es la aparición de una nueva cepa como la detectada en Reino Unido

Desde su salto a los humanos hace aproximadamente un año, se han detectado unas dos mutaciones del Sars-CoV 2 cada mes. Tengo una sencilla regla simple para dimensionar las noticias que hablan de una "nueva variante" o una "nueva cepa" de coronavirus. Hay que preguntarse: "¿Ha cambiado el comportamiento del virus?" Un virus mutante suena instintivamente aterrador, pero mutar y cambiar es lo que hacen los virus. La mayoría de las veces es un ajuste sin consecuencias o el virus se altera a sí mismo de tal manera que se debilita al infectarnos y la nueva variante simplemente desaparece.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-55318705>

THE NEW YORK TIMES

‘Jugando con vidas’: el plan de Brasil para la vacunación contra el COVID-19 está sumido en el caos

Luchas políticas internas, una planificación azarosa y un creciente movimiento antivacunas han convertido al país suramericano en una advertencia en la era del coronavirus. Prueba en São Paulo de la vacuna CoronaVac, desarrollada por la empresa china Sinovac Biotech. El presidente Jair Bolsonaro ha sido crítico con la CoronaVac, y ha decidido apoyar una vacuna desarrollada por AstraZeneca y la Universidad de Oxford. Mientras los países apresuraban sus preparativos para inocular a los ciudadanos contra el coronavirus, Brasil, con su programa de inmunización de renombre mundial y una sólida capacidad para fabricar medicamentos, debería haber tenido una ventaja significativa.

<https://www.nytimes.com/es/2020/12/16/espanol/america-latina/vacuna-bolsonaro-brasil.html>

Los murciélagos no tienen la culpa

El orden de animales conocido como los quirópteros, los murciélagos, tiene una reputación poco entusiasta entre los humanos. Para decirlo de manera cordial: han sido calumniados y abusados durante siglos. Algunas personas, principalmente desde la comodidad de la distancia y la ignorancia, perciben a los murciélagos como repulsivos y tenebrosos. Algunas personas les temen, con o sin fundamentos racionales. En ocasiones, los murciélagos son masacrados en grandes cantidades, indefensos en los lugares colectivos donde se cuelgan, cuando las personas los consideran amenazadores, inconvenientes, nocivos o deseables como comida. La idea de una sopa de murciélago o murciélago rostizado produce repugnancia entre los comensales sensibles de Occidente, pero eso no es consuelo para las decenas de miles de zorros voladores (como se le conoce al más grande de los murciélagos frugívoros del Mundo Antiguo) que han sido cazados de manera legal por su carne y como deporte en Malasia en los últimos años.

<https://www.nytimes.com/es/2020/12/17/espanol/opinion/covid-murcielagos.html>

El coronavirus viajó en tren en India

Las restricciones y el confinamiento del primer ministro Narendra Modi por el coronavirus provocaron un éxodo de trabajadores migrantes. El gobierno ofreció trenes especiales para llevarlos a casa. Pero los ferrocarriles propagarían el virus por todo el país. Las multitudes entraron en marejadas por las puertas, se abrieron paso por las escaleras de la estación de 160 años de antigüedad, se desbordaron por los andenes e inundaron los trenes. Era el 5 de mayo, alrededor de las 10 a.m. En Surat hacía un calor bestial, 41 grados. Miles de trabajadores migrantes estaban desesperados por irse: operadores de telares, pulidores de diamantes, mecánicos, camioneros, cocineros, limpiadores, la columna de la economía de Surat. Dos de ellos eran Rabindra y Prafulla Behera, hermanos y trabajadores textiles, que llegaron a Surat hace una década en busca de oportunidades y ahora huían de la enfermedad y la muerte.

<https://www.nytimes.com/es/2020/12/16/espanol/covid-india-contagio.html>

PULZO

Colombia no está en riesgo de quedarse sin vacunas de Covax, que podrían llegar en junio

El Ministerio de Salud aseguró que Colombia no pertenece al grupo de países "más pobres" del mecanismo Covax, que son los que reciben donaciones de dinero. El Ministerio de Salud resaltó en un breve comunicado enviado a medios de comunicación, que Colombia no está entre los 92 países que estarían en riesgo de no adquirir la vacuna contra la COVID-19. Explicó que Colombia se autofinancia, al igual que otros 26 países de América que están en ese programa, y por eso tiene aseguradas las 20 millones de vacunas, para 10 millones de personas, en 2021. La

representante de la Organización Mundial de la Salud en Colombia, Gina Tambini, respaldó la explicación del Gobierno en Blu Radio, y agregó que la proyección para los países de las Américas, que hacen parte de Covax, es que las vacunas contra la COVID-19 estarían llegando “el segundo trimestre” de 2021, o a mediados del año.

<https://www.pulzo.com/nacion/colombia-no-riesgo-quequedarse-vacunas-covax-PP1017515>

Registran tercera reacción grave a vacuna de Pfizer y BioNTech, primera en EE. UU.

Se trata de una trabajadora de la salud de Alaska, que sufrió una reacción alérgica grave después de recibir la vacuna y ahora se encuentra hospitalizada. El diario The New York Times reportó que la persona recibió su dosis el martes, mientras que Pfizer confirmó que estaba trabajando con las autoridades locales para investigar el incidente. “Todavía no tenemos todos los detalles del informe de Alaska sobre posibles reacciones alérgicas graves”, declaró un portavoz de Pfizer.

<https://www.pulzo.com/mundo/registran-tercera-reaccion-grave-vacuna-pfizer-biontech-PP1017354>

Colombia y Brasil, los que más casos de contagio diario presentan en A. Latina, dice OPS

La Organización Panamericana de la Salud (OPS) emitió una alerta por la situación del COVID-19 en los dos países, cuya situación empeoró en diciembre. “Brasil y Colombia están notificando las cifras más altas de casos nuevos”, dijo Carissa Etienne, directora de la OPS, citada por la agencia Efe. Brasil sigue mostrando altas cifras de contagio, a pesar de lo expresado por el presidente Jair Bolsonaro, que dice que ya ve “el finalcito de la gripecita”, como lo dijo en este trino: El acceso a una vacuna ha cobrado mayor importancia a medida que la enfermedad golpea con más fuerza el continente americano (incluida Norteamérica), que sumó casi 5 millones de nuevos casos (según cifras recogidas por la Universidad Johns Hopkins) solo en la última semana, destacó en la rueda de prensa la directora de la OPS.

<https://www.pulzo.com/mundo/colombia-brasil-paises-con-contagios-diaros-region-PP1017460>

TELEANTIOQUIA

«Los hongos pueden absorber el mercurio»

Una ingeniera biológica identificó una posible solución para controlar el mercurio en zonas de explotación minera. Los hongos tendrían la capacidad de absorber el metal y evitar que suelos y ríos se contaminen.

<https://www.teleantioquia.co/featured/los-hongos-pueden-absorber-el-mercurio/>

El Carmen de Viboral: municipio libre de minas

El Carmen de Viboral se suma a la lista de los municipios desminados en Colombia. Las autoridades en este municipio confían en que la culminación de este proceso permitirá potenciar el turismo en el Cañón de Santo Domingo.

<https://www.teleantioquia.co/featured/el-carmen-de-viboral-municipio-libre-de-minas/>

MINUTO 30

El 75 % de los ensayos clínicos para tratar la covid no incluye a embarazadas

El 75 % de las pruebas clínicas efectuadas para desarrollar tratamientos contra la covid-19 no incluyen en su muestras a mujeres embarazadas, una situación que eleva los riesgos sanitarios para este grupo poblacional, advierte un estudio publicado hoy por The Lancet. Después de revisar datos de registros internacionales, sus autores sostienen que esta “continua exclusión” de los ensayos es también una oportunidad perdida para garantizar la “eficacia y seguridad” de los tratamientos administrados a las embarazadas a las que la covid puede causar “graves complicaciones”.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/el-75-de-los-ensayos-clinicos-para-tratar-la-covid-no-incluye-a-embarazadas/1171275/>

Descubren la estructura de una proteína del chikungunya clave para replicarse

La fiebre chikungunya es una enfermedad para la que no existe vacuna ni tratamiento específico. Un equipo internacional ha identificado la estructura atómica de una de las proteínas que usa el virus para evadir la respuesta inmune y replicarse en las células infectadas. La investigación publicada hoy por Nature, que cuenta con la participación del español Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), “podría conducir al diseño de moléculas con capacidad terapéutica contra esta enfermedad, causada por la picadura del mosquito tigre. La fiebre chikungunya se caracteriza por la aparición súbita de fiebre, generalmente acompañada de dolores articulares muy debilitantes. Síntomas que suelen desaparecer en pocos días, pero que pueden prolongarse incluso años

<https://www.minuto30.com/mas-salud/descubren-la-estructura-de-una-proteina-del-chikungunya-clave-para-replicarse/1171013/>

En busca de un veredicto unánime sobre la seguridad de la vacuna de Pfizer

Una posible falta de consenso en el seno del comité de fármacos humanos sobre los efectos secundarios "aceptables" de la vacuna de Pfizer/BioNTech, o sobre la suficiencia de los ensayos clínicos, es un escenario que podría obligar a someter la decisión final de la Agencia Europea del Medicamento (EMA) a votación. La pregunta más importante que deberá responder el comité de medicamentos humanos (CHMP) el próximo lunes, en la reunión extraordinaria prevista para terminar su evaluación de la primera vacuna de la covid-19, es dónde establecer el equilibrio entre eficacia contra el SARS-CoV-2 y efectos secundarios.

<https://www.minuto30.com/mas-salud/en-busca-de-un-veredicto-unanime-sobre-la-seguridad-de-la-vacuna-de-pfizer/1170846/>

BLU RADIO

Video: sin importar la pandemia, miles de personas se aglomeran en el centro de Lima

Comerciantes y compradores se aglomeran entre cajas, plásticos y carretillas en el caótico entorno de los jirones Cusco, Andahuaylas y Puno, céntricas calles del casco histórico de la capital peruana. A las puertas de Navidad, galerías comerciales y vendedores ambulantes del conglomerado comercial Mesa Redonda atraen diariamente a decenas de miles de ciudadanos que, pese a la pandemia, abarrotan las calles del centro de Lima, una situación que la municipalidad prometió resolver "drásticamente". Unos ansiosos por hacer el agosto en pleno diciembre, otros por conseguir las mejores ofertas en sus regalos navideños, comerciantes y compradores se aglomeran entre cajas, plásticos y carretillas en el caótico entorno de los jirones Cusco, Andahuaylas y Puno, céntricas calles del casco histórico de la capital peruana.

<https://www.bluradio.com/mundo/video-sin-importar-la-pandemia-miles-de-personas-se-aglomeran-en-el-centro-de-lima>

El 2020, un año de desastres climáticos en Asia-Pacífico, según la Cruz Roja

La Cruz Roja remarcó que Asia-Pacífico, donde habita más del 60 por ciento de la población del planeta, es la región más propensa del mundo frente a desastres vinculados con el clima, doblando a las emergencias en América o África. Al menos 25 desastres relacionados con el clima

han golpeado en los últimos 12 meses la región de Asia-Pacífico, el mayor número de incidentes en un año desde hace más de un siglo, alertó este miércoles la Cruz Roja. Inundaciones, tifones, sequías y temperaturas extremadamente frías son algunos ejemplos de los desastres ante los que ha respondido con el envío de ayuda la Cruz Roja, apuntó la organización humanitaria en un comunicado.

<https://www.bluradio.com/mundo/el-2020-un-ano-de-desastres-climaticos-en-asia-pacifico-segun-la-cruz-roja>