

Viernes, 23 de octubre de 2020

UDEA

El agua: ¿recurso inagotable?

¿Tiene que ver el derretimiento del Polo Norte con las Iluvias en Colombia? ¿Por qué la Amazonía determina el clima de diferentes puntos del planeta? Es tan complejo como se lee: el agua y la atmósfera nos conectan umbilicalmente a los bosques de la Tierra. Hay una cantidad fija de agua en el planeta. Esta circula continuamente a través de los ecosistemas y sus seres vivos. En este ciclo, toda el agua que cae en un continente es atraída por la ley de la gravedad hacia el océano. Si no hubiera flujo de retorno todos los continentes se desecarían, por ello la atmósfera es fundamental: es el laberinto natural por el que el agua vuelve a la tierra. https://bit.ly/34pMhv3

EL ESPECTADOR

La obesidad también podría traer problemas frente a la vacuna de Covid-19

Investigadores entrevistados por la revista científica Nature muestran sus preocupaciones ante la posibilidad de que las vacunas contra el Covid-19 no sean tan efectivas en las personas obesas, una población que hace parte de los grupos con más riesgo ante la enfermedad. Los investigadores aún no están seguros de si la obesidad afectará o no la eficacia de la vacuna. Y puede haber formas de contrarrestar los problemas si surgen. Pero les preocupa que los ensayos clínicos no estén bien diseñados para captar estos problemas rápidamente.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/la-obesidad-tambien-podria-traer-problemas-frente-a-la-vacuna-de-covid-19/

MinSalud: "la fiesta de Halloween es de alto riesgo"

El Gobierno advierte que es una de las fiestas de mayor riesgo por el alto grado de interacción y pidió a los mandatarios locales donde hay un comportamiento creciente de casos tomar medidas adicionales. Los niños y niñas son trasmisores de la enfermedad, muchas veces de forma asintomática, constituyendo un riesgo para sus familiares en mayor riesgo. El Ministerio

de Salud catalogó la fiesta de Halloween como "de alto riesgo". En una circular que envió a todos los mandatarios locales les explicó que la dinámica tradicional de aglomeraciones, reuniones con miembros de otros grupos familiares y en general el contacto con otras personas que se presentan durante esta celebración puede favorecer el contagio tanto para los niños y niñas como para sus familiares.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/minsalud-la-fiesta-de-halloween-es-de-altoriesgo/

Muere en Brasil voluntario de vacuna de AstraZeneca al parecer por Covid-19

Es la primera muerte reportada en los diversos ensayos de vacunas contra el coronavirus aunque no se sabe si recibió la vacuna o el placebo. Era un médico de 28 años. Una revisión independiente del caso disipó dudas sobre la seguridad del estudio y recomendó que continúe. El voluntario era un médico de 28 años que trabajaba en la primera línea de la pandemia y murió por complicaciones de covid-19. Un voluntario que participaba en ensayos clínicos de la vacuna covid-19 desarrollada por el grupo farmacéutico AstraZeneca y la Universidad de Oxford murió en Brasil, dijeron las autoridades el miércoles, aunque no se sabe si recibió la vacuna o un placebo.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/muere-voluntario-de-vacuna-de-astrazeneca-y-oxford-en-brasil/

Análisis: La minga, la salud pública y la hipocresía

Defender la salud significa rechazar las inequidades y exigir condiciones de vida dignas. De 4.000 a 7.000 personas de la minga ingresaron a Bogotá en octubre de 2020. Tres senadores del Centro Democrático presentaron una acción popular para atacar a la minga social y comunitaria del suroccidente colombiano que esta semana llegó a Bogotá y que tuvo que llegar hasta la capital luego de que el presidente Duque rechazara reunirse con ella en Cali. Los demandantes señalaban que la presencia de los indígenas en la ciudad podría poner en riesgo la salud pública de los bogotanos al ser un potencial foco de contagio de covid-19.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/analisis-la-minga-la-salud-publica-y-la-hipocresia/

Contaminación del aire causó la muerte de casi 500.000 recién nacidos en 2019

Un estudio global también determinó que la contaminación del aire causó 6,7 millones de muertos de todas las edades lo que la convierte en la cuarta causa de mortalidad en el mundo. Más de 116.000 bebés indios y 236.000 africanos subsaharianos murieron en el primer mes de su vida debido a la contaminación del aire, afirmó la organización State of Global Air 2020. La contaminación del aire mató a 476.000 recién nacidos en 2019, especialmente en India y en el África subsahariana, según un estudio publicado en Estados Unidos que destaca la responsabilidad del humo tóxico que emana de los combustibles usados para cocinar en los hogares, en el 75% de los casos.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/contaminacion-del-aire-causo-la-muerte-de-casi-500000-recien-nacidos-en-2019/

La plenaria de la Cámara aprobó en segundo debate el proyecto de etiquetado de comida chatarra

La Plenaria de la Cámara de Representantes votó a favor del Proyecto de Ley de Comida Chatarra. Con el proyecto se busca que los alimentos y bebidas ultraprocesadas, con altos contenidos de azúcares, sodio y grasas saturadas, lleven etiquetas frontales que lo dejen claro. El segundo debate y la votación tendrán lugar en la Plenaria de la Cámara de Representantes. Si la iniciativa es respaldada, será debatida posteriormente por la comisión del Senado. La Cámara de Representantes volvió a manifestar su apoyo mayoritario a la la llamada "Ley de Comida Chatarra", con la que se busca que los alimentos y bebidas con altos contenidos de azúcares, sodio y grasas saturadas lleven etiquetas que lo dejen claro.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/la-camara-votara-este-miercoles-sobre-el-proyecto-de-etiquetado-de-comida-chatarra/

Farmacéutica Purdue Pharma se declara culpable por crisis de opioides en EE.UU.

Se declaró culpable de un delito de fraude y de dos de violar las normas de soborno por la comercialización del opioide Oxycinton. El Departamento de Justicia anunció un acuerdo por 8.300 millones de dólares para saldar el caso que generó una crisis nacional de adicciones en ese país. La farmacéutica estadounidense Purdue Pharma se declaró culpable de tres cargos criminales federales por la producción y venta del opioide Oxycinton, que generó una crisis nacional de adicciones y ocasionó la muerte de más de 450.000 americanos desde 1.999, informó el miércoles el Departamento de Justicia de Estados Unidos.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/farmaceutica-purdue-pharma-se-declara-culpable-por-crisis-de-opioides-en-eeuu/

Así influye el hacinamiento en la propagación del COVID-19

Un estudio publicado en la revista Nature Medicine muestra cómo el hacinamiento, los factores económicos y el clima influyen en la propagación de la pandemia. La investigación, que tomó como muestra los casos de Italia y China, evidenció que en ciudades superpobladas las epidemias tienden a extenderse más a lo largo del tiempo y a tener mayores tasas de contagios totales que las ciudades menos pobladas. Aunque las medidas para reducir la movilidad pueden conducir con éxito a un aplanamiento de la curva de la epidemia, el hacinamiento de la población es un factor independiente que contribuye a la manera en la que se presenta la pandemia en diversos países.

https://www.elespectador.com/noticias/salud/asi-influye-el-hacinamiento-en-la-propagacion-de-la-pandemia-de-covid-19/

Hubo menos abortos involuntarios durante cese al fuego con las Farc

Un estudio realizado por investigadores de la U. Nacional de Colombia y la Universidad de York, analizó qué sucedió con los abortos espontáneos, muertes fetales y mortalidad perinatal durante estos períodos. Investigación ganadora del Premio de la Academia Nacional de Medicina. Cuando el Gobierno y las Farc estaban en los diálogos de paz en La Habana, cada vez

que había un cese al fuego esto se convertía en un motivo de esperanza. Pero para el colombiano Giancarlo Buitrago y el chileno Rodrigo Moreno Serra, el primero director del Instituto de Investigaciones Clínicas de la Universidad Nacional de Colombia y el segundo, investigador del Centro de Economía de la Salud de la Universidad de York, cada cese al fuego significaba más. https://www.elespectador.com/noticias/salud/menos-abortos-involuntarios-en-cese-al-fuego-con-las-farc/

Hasta 100 mil llamadas diarias para rastrear casos de Covid-19 en Colombia

El Ministerio de Salud reorganiza el programa de pruebas, rastreo y aislamiento de casos de coronavirus. Dos mil personas a nivel nacional harán las búsquedas. El gobierno reestructuró el programa con el que busca identifica a las personas con Covid-19 para evitar que se amplifique el contagio. No ha resultado nada fácil atajar y cerrar caminos al coronavirus. Atrás quedaron las duras y costosas cuarentenas y la apuesta ahora es identificar con prontitud a las personas que podrían estar contagiadas para romper las cadenas de transmisión sin olvidar los cuidados básicos de la población como uso de tapabocas, lavado de manos y distanciamiento social. https://www.elespectador.com/noticias/salud/hasta-100-mil-llamadas-diarias-para-rastrear-casos-de-covid-19-en-colombia/

COVID prolongada ¿Está Colombia preparada?

Aunque la enfermedad COVID-19 es asintomática o leve en aproximadamente el 80% de los casos, actualmente se estudia con mucha atención las secuelas que puede dejar en los casos graves. Existen secuelas de la enfermedad y manifestaciones clínicas tardías que, en conjunto, se denominan "enfermedad Pos-COVID" y que pueden hacer parte de la COVID prolongada. La enfermedad COVID-19 es asintomática o leve en aproximadamente el 80% de los casos y severa o crítica en el resto. Es muy heterogénea, con afectación pulmonar, principalmente, pero también puede observarse compromiso digestivo, vascular, neurológico, renal, cardíaco y autoinmune

https://www.elespectador.com/noticias/salud/covid-prolongada-esta-colombia-preparada/

El Reino Unido respalda ensayo en el que se infectará a personas sanas con el coronavirus

Es llamado un "Desafía Humano" y busca acelerar el proceso para conocer la eficacia de las vacunas que hayan demostrado ser seguras en ensayos previos. Sin embargo, el ensayo presenta dilemas éticos muy fuertes y algunos científicos cuestionan la utilidad de este método. Según indican los investigadores, los ensayos humanos proveen una vía más rápida de probar las vacunas porque no se debe esperar a que la persona resulte infectada con la enfermedad de manera natural. El Reino Unido anunció este martes un proyecto para conocer la efectividad de vacunas contra la COVID-19 en el que se infectaría deliberadamente con el virus, en un entorno controlado, a voluntarios inmunizados, convirtiéndose en el primer país en impulsar estos desafíos (aunque otros gobiernos como el de Bélgica o Estados Unidos también han comprometido ya millones en financiación pública para este tipo de ensayos).

https://www.elespectador.com/noticias/salud/el-reino-unido-respalda-ensayo-en-el-que-se-infectara-a-personas-sanas-con-el-coronavirus/

El coronavirus sobreviviría en la piel cinco veces más que la gripe

Esto encontró un estudio japonés publicado en la revista "Clinical Infectious Diseases". El estudio respalda las recomendaciones de la Organización Mundial de la Salud (OMS) de lavarse regularmente las manos. El coronavirus permanece activo en la piel humana durante nueve horas, cinco veces más que el virus de la gripe, según un grupo de investigadores japoneses, un descubrimiento que demuestra la necesidad de lavarse las manos con frecuencia para combatir la pandemia de covid-19. "La supervivencia de nueve horas del SARS-CoV-2 [el virus que causa el covid-19] en la piel humana puede aumentar el riesgo de transmisión por contacto en comparación con el IAV [virus de la gripe A], acelerando así la pandemia", indica el estudio. https://www.elespectador.com/noticias/salud/el-coronavirus-sobreviviria-en-la-piel-cinco-veces-mas-que-la-gripe/

EL COLOMBIANO

Nuevos avances hacia el diagnóstico temprano de cáncer de mama

El 19 de octubre se conmemora el Día Internacional de la lucha contra el cáncer de mama. Un equipo internacional de investigadores ha conseguido detectar biomarcadores del cáncer de mama gracias a la luz de un material bidimensional, lo que podría ayudar a hacer un diagnóstico eficaz y temprano de la enfermedad. Los biomarcadores se han detectado mediante las propiedades luminiscentes de un material (el disulfuro de molibdeno) bidimensional con menos de un nanómetro de espesor. El trabajo ha sido realizado por investigadores de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM), de la Universidad...

https://www.elcolombiano.com/tendencias/investigadores-detectan-marcadores-de-cancer-de-mama-con-luz-de-materiales-bidimensionales-GP13858860

20.000 profesionales de la salud recibieron su bono covid

Los profesionales de la salud ya están recibiendo su bonificación por trabajar durante la pandemia. En la tarde de este viernes el ministro de Salud y Protección Social, Fernando Ruiz Gómez, dio a conocer que hoy se realizó el giro a 20 mil profesionales que prestan servicios durante la pandemia y que se encuentran inscritos para recibir su reconocimiento económico temporal por esa labor. "Hoy hemos pagado a 20 mil trabajadores de la salud la bonificación y la semana entrante seguiremos avanzando de manera muy acelerada para completar los 240 mil trabajadores del sector salud colombiano que van...

https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/profesionales-de-la-salud-reciben-el-bono-covid-IP13851801

Gobierno inició pago de bono por covid para el personal de la salud

El monto del bono por covid se definirá según el ingreso base de cada trabajador de la salud. El Gobierno Nacional, a través de la Administradora de Recursos del Sistema General de Seguridad Social en Salud (Adres), inició el pago del primer giro de la bonificación en dinero que, por una única vez, recibirá el personal de la salud que ha venido prestando sus servicios durante la pandemia de coronavirus. Este jueves, durante el programa televisado Prevención y Acción, el presidente Iván Duque especificó que 798 trabajadores del Hospital Universitario del Caribe y el Hospital Departamental Universitario Santa Sofía de Caldas, se beneficiaron del pago en el que se invirtió un total de 1.171 millones de pesos.

https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/pago-de-bono-covid-para-personal-de-salud-por-parte-del-gobierno-ya-comenzo-G013846303

Contraloría alerta que recobros indebidos siguen desangrando el sistema de salud

La formulación y pago irregular de recobros, así como los sobrecostos en los medicamentos, son las modalidades que más detrimento causan en el presupuesto del sistema de salud en el país. Así lo afirmó este jueves la Contraloría General de la República. Al presentar un informe para la revista Economía Colombiana, la jefe de la Unidad de Investigaciones Especiales de ese organismo de control, Claudia Serrano Evers, detalló que también la intermediación indebida de los recursos de la Unidad de Pago...

https://www.elcolombiano.com/colombia/salud/recobros-irregulares-principal-delito-contra-recursos-de-la-salud-en-colombia-EO13844437

EL TIEMPO

Expertos de OPS recomiendan ir en avión solo si es un viaje esencial

De cara a la lucha contra la pandemia por covid-19, especialistas explican precauciones. Expertos de la Organización Panamericana de la Salud lanzaron importantes recomendaciones de cara a la lucha contra la pandemia por covid-19. Una de ellas: hacer turismo nacional para reducir el riesgo de contagiarse de covid-19, según reveló en un comunicado la ONU. Lea también: OMT trabaja en protocolos para mejorar confianza en viajes. El epidemiólogo líder de la OPS, el doctor Marcos Espinal, explicó que, a la hora de salir de vacaciones, es necesario mantener las medidas de prevención, como el uso de las mascarillas, el distanciamiento social y evitar las multitudes. https://www.eltiempo.com/vida/viajar/coronavirus-ops-recomienda-evitar-viajes-en-avion-durante-la-pandemia-544655

Colombia, camino a cumplir pronósticos de muertes este año por covid

Aunque INS dice que serían 33.000, proyecciones y expertos apuntan a 40.000 al 31 de diciembre. Colombia está cerca de sumar su primer millón de infectados confirmados con el nuevo coronavirus y las 30.000 muertes por covid-19. Será cuestión de horas para que el país llegue a estas cifras. Y si nada cambia, expertos en salud pública dicen que para el 31 de diciembre el número de fallecimientos podría alcanzar los 40.000, un nivel que para muchos era impensado al comienzo de la pandemia y para las proyecciones oficiales, un escenario que había que evitar. Así lo afirmó en junio la directora del Instituto Nacional de Salud (INS), Martha Ospina, al contextualizar una respuesta oficial que enviaron su entidad y el Ministerio a la Corte Constitucional en la que se hacían proyecciones de la afectación del Sars-CoV-2 a final de año. https://www.eltiempo.com/salud/muertes-por-covid-19-en-colombia-en-el-2020-podrian-ser-mas-de-40-000-segun-expertos-544604

¿Por qué planean infectar voluntarios británicos con covid-19?

Personas sanas entre 18 y 30 años harán parte de este estudio del Imperial College de Londres. Desde el Imperial College de Londres, una de las instituciones académicas más prestigiosas del mundo, se reveló este martes una primicia que plantea cuestiones éticas: investigadores británicos prevén infectar a un grupo de voluntarios con el nuevo coronavirus, para hacerles un seguimiento de cerca y avanzar en la investigación del desarrollo de la vacuna y de los posibles tratamientos contra la enfermedad. Este método ya ha sido utilizado para las pesquisas de otras enfermedades, como la fiebre tifoidea y el cólera, pero es la primera vez que se plantea para la lucha contra la pandemia de covid-19, cuya segunda ola está provocando el regreso al confinamiento en algunos países europeos.

https://www.eltiempo.com/salud/vacuna-covid-19-imperial-college-planea-infectar-a-voluntarios-britanicos-con-el-coronavirus-544278

'El sistema de salud no puede volver a ser un paciente desahuciado'

Foro de la Contraloría y EL TIEMPO analizó al sistema de salud en medio de la pandemia. "Una de las grandes lecciones que nos deja la crisis por la que atravesamos es que las políticas públicas no pueden volver a darle al sistema de salud el tratamiento de paciente desahuciado", dijo Carlos Felipe Córdoba, contralor general, en el foro virtual "Enfoque Colombia: el sistema de salud que necesitamos", organizado ayer por dicho ente de control y EL TIEMPO. En su presentación Córdoba insistió en que, en medio de los problemas naturales y fiscales que el país ha afrontado, ha sido muy lento el avance del saneamiento de las deudas del sector, pues a través del acuerdo de punto final solo se han girado 1,51 billones de pesos de los 6,7 que se han proyectado para tal fin.

https://www.eltiempo.com/salud/foro-de-la-contraloria-y-el-tiempo-analizo-el-sistema-de-salud-de-colombia-544384

Aunque se trabaja con rapidez para obtener una vacuna contra COVID-19, los procesos para que sea segura y eficaz no cambian

Mientras que las Américas esperan con urgencia un gran avance, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) solo apoyará la distribución de una vacuna que haya demostrado ser segura y eficaz en ensayos clínicos, revisada por las autoridades reguladoras nacionales y que esté recomendada por la Organización Mundial de la Salud (OMS), dijo hoy la directora de la OPS, Carissa F. Etienne. "Es importante destacar que, si bien estamos trabajando para desarrollar una vacuna más rápido que nunca, el proceso para garantizar su seguridad y eficacia no ha cambiado", dijo Etienne en una conferencia de prensa en Washington, DC. Señaló que hay una cartera de más de 180 candidatos a vacunas en estudio, con 11 en ensayos clínicos de fase III. https://www.paho.org/es/noticias/21-10-2020-aunque-se-trabaja-con-rapidez-para-obtener-vacuna-contra-covid-19-procesos-para

Dictamen de proyecto de ley para la prevención de la obesidad y sobrepeso en la población infantil

La Organización Panamericana de la Salud junto a otras agencias de las Naciones Unidas en Argentina viene trabajando en esta temática difundiendo experiencias internacionales y nuevas evidencias para prevenir la obesidad en la infancia y adolescencia en el marco de su Plan de acción aprobado por los países miembros de la OPS en el 53° Consejo Directivo de la OPS y 66° Sesión del Comité Regional de la OMS en 2014. La epidemia creciente de sobrepeso y obesidad afecta a más del 13 % de los menores de 5 años y más del 40% de la población entre 5 y 17 años, lo cual ocasiona un enorme impacto sanitario siendo responsable de un gran número de enfermedades no transmisibles como diabetes, hipertensión, enfermedad cardíaca y cáncer. Es por eso que es muy importante avanzar en las políticas regulatorias para detener la curva de ascenso de esta problemática.

https://www.paho.org/es/noticias/22-10-2020-dictamen-proyecto-ley-para-prevencion-obesidad-sobrepeso-poblacion-infantil

Agua, saneamiento e higiene en los establecimientos de salud "Una acción urgente"

Más de 300 participantes instituciones gubernamentales, organizaciones sin fines de lucro, organizaciones internacionales, academia, y otros socios técnicos y financieros de 19 países de América Latina y el Caribe se reunieron el pasado 14 de octubre en un evento digital para hacer un llamado al acceso de calidad de los servicios de agua, saneamiento e higiene en los establecimientos de salud de las Américas "Una acción urgente". En la reunión, participaron las primeras damas de Paraguay, Argentina y Colombia que abogaron por el cumplimiento del objetivo de acceso universal a agua, saneamiento e higiene en los establecimientos de salud para el 2030 y destacaron la necesidad de la gestión y manejo sostenible del agua de manera coordinada, subrayando que el lavado de manos ha sido fundamental para salvar vidas durante la pandemia.

https://www.paho.org/es/noticias/21-10-2020-agua-saneamiento-e-higiene-establecimientos-salud-accion-urgente

Destacan la importancia de abordar la resistencia a los antimicrobianos en el contexto de COVID-19

El Gobierno argentino presentó los principales ejes de del proyecto de cooperación que el país lleva adelante con la Comunidad del Caribe (CARICOM) para el fortalecimiento de la detección y vigilancia de la resistencia antimicrobiana (RAM), durante el webinar "Promoviendo la solidaridad sur-sur", del que participaron también expositores de Ghana, Tailandia y República Dominicana. En este marco, la directora general de Cooperación Internacional de la Cancillería argentina, María Belén Bogado, destacó el rol crítico que tiene el abordaje de la resistencia antimicrobiana en las enfermedades transmisibles y señaló que afecciones como COVID-19 "pueden acrecentar el riesgo de la RAM".

https://www.paho.org/es/noticias/21-10-2020-destacan-importancia-abordar-resistencia-antimicrobianos-contexto-covid-19

Fortalecen acciones conjuntas en la lucha contra la resistencia a los antimicrobianos

Paraguay forma parte de los siete países de Suramérica que implementan el proyecto regional denominado "Trabajando juntos para combatir la Resistencia a los Antimicrobianos" bajo el enfoque "Una Salud". La iniciativa se desarrolla bajo el liderazgo de la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS), con estrecha colaboración de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura (FAO), la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) y la financiación de la Unión Europea (EU). La resistencia a los antimicrobianos (RAM) representa una amenaza global importante en los sectores humano, animal, vegetal y ambiental, porque pone en riesgo el tratamiento eficaz de un número cada vez mayor de infecciones causadas por bacterias, parásitos, virus y hongos, lo que resulta en enfermedades prolongadas y una mayor mortalidad.

https://www.paho.org/es/noticias/21-10-2020-fortalecen-acciones-conjuntas-lucha-contra-resistencia-antimicrobianos

OPS/OMS dona equipos e insumos a Nicaragua para la prevención, detección y contención de la COVID-19

La OPS/OMS donó al Ministerio de Salud 918,800 unidades de equipos de protección personal (gafas de protección, batas, mascarillas quirúrgicas y mascarillas N95), 736,000 unidades de mascarillas quirúrgicas y 1,508 unidades de hisopos y kits para el procesamiento de pruebas para el diagnóstico de la enfermedad. Trabajadores de salud que brindan atención en los hospitales, así como aquellos que dan servicio esencial en la comunidad serán beneficiados por estos equipos de protección personal. El Centro Nacional de Diagnóstico y Referencia, a través de esta donación, contará con más recursos para el procesamiento de las pruebas para el diagnóstico de la COVID-19.

https://www.paho.org/es/noticias/21-10-2020-opsoms-dona-equipos-e-insumos-nicaragua-para-prevencion-deteccion-contencion-0

NOTICIAS CANAL 1

Colombia registra 7.561 contagios y 192 muertes a consecuencia de la COVID-19

El Ministerio de Salud y Protección Social confirmó 7.561 nuevos contagios de COVID-19, para un total de 981.700 casos confirmados en Colombia. Con base en el último reporte, fallecieron 192 personas, es decir, 29.464 muertes en total. A la fecha se registran 65.099 casos activos. Hoy se procesaron 47.238 pruebas. PCR: 34.539 y Antígenos: 12.699. Según la cartera de Salud, 884.895 personas se han recuperado de COVID-19. Hay 1.408 conglomerados en el país. Los territorios son: Amazonas, Antioquia, Arauca, Atlántico, Barranquilla, Bogotá, Boyacá, Bolívar, Caldas y Caquetá. También en Cartagena, Casanare, Cauca, Cesar, Chocó, Córdoba, Cundinamarca, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Santa Marta, Santander, Sucre, Tolima, Valle, Vaupés, Vichada, Guaviare y Guainía.

https://noticias.canal1.com.co/nacional/coronavirus-colombia-casos/

Periodista recibió la vacuna rusa 'Sputnik V' y explica qué síntomas experimentó

El periodista Martín Álvarez se sometió como voluntario para recibir la primera dosis de la vacuna rusa contra la COVID-19, 'Sputnik V'. En un video para RT, en un programa denominado «Diario de un voluntario», el comunicador describe cómo es el proceso con los rusos y qué síntomas ha sentido por aplicarse la vacuna. Para participar, el reportero se sometió a exámenes médicos que evaluaron si era apto para recibir la inyección. En el chequeo, Álvarez tuvo que firmar unos papeles, dar su consentimiento y luego someterse a una «exhaustiva exploración física».

https://noticias.canal1.com.co/internacional/periodista-voluntario-vacuna-rusa-sputnik-v-sintomas/

Advertencia del minSalud: «no sabemos si el COVID-19 se va a repetir en las personas»

El ministro de Salud, Fernando Ruiz Gómez, expresó su preocupación por la incertidumbre que hay en torno a la posibilidad de que las personas que ya tuvieron el virus del COVID-19 y lo superaron se pueden volver a contagiar a futuro. Ante esa situación, el funcionario dijo que el país requiere seguridad sanitaria, es decir, contar con desarrollos científicos que le permitan fabricar sus propias vacunas y no depender de naciones extranjeras como ocurre actualmente con el coronavirus. "Nosotros no sabemos si el COVID va a repetir en las personas, si va a tener una mutación y dentro de dos años vamos a seguir con este elemento y por eso nos toca consolidar la seguridad sanitaria que es un instrumento esencial para el futuro del sistema de salud y para el futuro del país"

https://noticias.canal1.com.co/nacional/advertencia-minsalud-no-sabemos-si-covid-19-repetir-personas/

Adiós a los créditos eternos; Icetex tendrá las tasas más bajas de su historia

El presidente Iván Duque informó que los créditos del Icetex dejarán de ser para los estudiantes "un salvavidas de plomo, que nunca los dejan salir a flote". "Hoy con lo que nos hemos propuesto desde Gobierno, no solamente vamos a lograr las tasas de interés más bajas que haya tenido en su historia el Icetex", señaló. "Estamos abriendo modalidades donde lo jóvenes salen de esas deudas eternas y tienen hoy facilidades reales para poder financiar el ciclo educativo«, aseguró. Duque también prometió que los jóvenes emprendedores tendrán el apoyo del Gobierno.

https://noticias.canal1.com.co/economia/adios-a-los-creditos-eternos-icetex-tendra-las-tasas-mas-bajas-de-su-historia/

BBC

Coronavirus: "desafío humano", el polémico ensayo en Reino Unido para infectar a gente saludable con covid-19 y así acelerar el desarrollo de una vacuna

En la carrera contra el tiempo por encontrar una vacuna contra el coronavirus, Reino Unido se prepara para ser el primer país en llevar a cabo pruebas de "desafío humano" en las que hasta 90 voluntarios saludables serán deliberadamente expuestos al covid-19. Los ensayos están programados para enero con miras a acelerar el desarrollo de una vacuna contra el virus. El gobierno está invirtiendo unos US\$44 millones en esta estrategia pionera, aunque no deja de ser polémica. La seguridad será la prioridad número uno, insisten los expertos. Los planes necesitarán ser aprobados desde el punto de vista ético, así como recibir el visto bueno de los entes reguladores antes de seguir adelante.

https://www.bbc.com/mundo/noticias-54629972

Los peligros de los "hard seltzer", los "refrescos alcohólicos" de moda en Estados Unidos y que ya llegaron a América Latina

Los hard seltzer son una de las bebidas de moda, sobre todo entre el público más joven. Si todavía no sabes qué son los hard seltzers, estate atento, porque es probable que pronto te salgan hasta en la sopa. Son una bebida cuya principal composición es agua carbonatada saborizada y alcohol. Sus fabricantes los venden como una especie de refrescos de baja graduación alcohólica -entre 3 y 5 grados- y baja proporción de calorías. En Estados Unidos están de moda. Solo entre la primavera y el otoño de 2019, estas bebidas atrajeron a más de 7,5 millones de nuevos consumidores y generaron US\$1.500 millones en ventas ese mismo año, según la consultora de datos Nielsen CGA, con sede en Estados Unidos.

https://www.bbc.com/mundo/noticias-54316375

Coronavirus en Venezuela | Cómo afecta la cuarentena en un sector pobre de Petare, el barrio popular más grande del país

Como ya no se puede ganar la vida, Manuela espera. "Aquí estamos, chupando caña, porque calma un poco el hambre", me dice entre risas que disimulan la falta de almuerzo. Manuela, de 54 años y nacida en Colombia, vive en San Blas, en la parte alta de Petare, el barrio popular más grande de Venezuela y uno de los mayores de América Latina. Para llegar a la casita de latón y madera de Manuela -"ranchito" lo llama ella- hay que subir y subir durante media hora por las empinadas cuestas que ponen a prueba el motor de cualquier vehículo en Caracas.

https://www.bbc.com/mundo/noticias-america-latina-52145341

Segunda ola de coronavirus: la vida en Europa vuelve a cambiar con nuevas restricciones contra el coronavirus

Tras unos meses de relajación durante el verano europeo, la pandemia del coronavirus vuelve a golpear con fuerza al continente. La temida "segunda ola" que pronosticaron los científicos ya está instalada en Europa, y poco a poco la mayoría de los países se han visto obligados a tomar medidas. La situación, sin embargo, varía mucho entre un país y otro. Hasta este sábado, República Checa tenía el mayor número de casos acumulados en los últimos 14 días por cada 100.000 habitantes, con 770,5. Le seguían Bélgica (637,6), Holanda (485,5), Francia (365,8), Reino Unido (333,3) y España (312,4), según los datos del Centro Europeo de Prevención y Control de Enfermedades (ECDC) del sábado 17 de octubre.

https://www.bbc.com/mundo/noticias-internacional-54570973

THE NEW YORK TIMES

Estamos transformando la Amazonía en una sabana

Las selvas tropicales son ecosistemas únicos de inmensa complejidad que nutren una increíble diversidad de plantas, animales y microorganismos. A las excavadoras y a las motosierras no les importa eso. Hay personas que piensan en las selvas tropicales como lugares lejanos que poco tienen que ver con su existencia cotidiana. Pero millones de personas viven en ciudades y asentamientos por toda la Amazonía. Muchos padecen condiciones precarias y se convierten en fuentes de mano de obra barata.

https://www.nytimes.com/es/2020/10/02/espanol/opinion/conservacion-selva-amazonica.html

La primera vacuna no será la solución a la pandemia

Estados Unidos podría estar a unos cuantos meses de un importante punto de inflexión en el combate al coronavirus: la primera vacuna que funcione. Demostrar en menos de un año que una vacuna es inocua y eficaz batiría el récord de rapidez, sería el resultado de muchas semanas de siete días de trabajo para los científicos y de miles de millones de dólares de inversión por parte del gobierno. La vacuna, siempre y cuando puedan obtenerla suficientes personas, podría demorar el avance de una pandemia que ya ha cobrado un millón de vidas en todo el mundo. Resulta tentador considerar la primera vacuna como lo hace el presidente de Estados Unidos, Donald Trump: como un interruptor de encendido y apagado que nos regresará la vida que conocemos. "Tan pronto como le den el visto bueno, la aplicaremos, derrotaremos el virus", señaló en septiembre en una conferencia de prensa.

https://www.nytimes.com/es/2020/10/14/espanol/ciencia-y-tecnologia/vacuna-covid.html

Así secuestra tus células el coronavirus

El coronavirus SARS-CoV-2 El virus que causa COVID—19 actualmente se está propagando por todo el mundo. Al menos hay otros seis tipos de coronavirus que se sabe que infectan a los humanos; algunos causan el resfriado común y dos causan brotes: SRAS y MERS. Cubierto con espigas. El coronavirus recibe su nombre de las glicoproteínas de espiga que sobresalen de su superficie y se asemejan a una corona. El virus está envuelto en una burbuja grasosa de lípidos que se desintegra al contacto con el jabón. Ingreso a una célula vulnerable. El virus entra al cuerpo a través de la nariz, la boca o los ojos y después se aferra a las células en las vías aéreas que producen una proteína llamada ACE2. Se cree que el virus se originó en los murciélagos, donde pudo haber estado adherido a una proteína similar.

https://www.nytimes.com/es/interactive/2020/03/13/science/coronavirus-celulas-sintomas.html

PULZO

¿Se requieren 2 días junto a enfermo de COVID-19 en avión para infectarse?

Estudio del Departamento de Defensa de EE. UU. estima que se necesitan 54 horas para contagiarse, como para tranquilizar que volar es seguro para pasajeros. No existe en el mundo un vuelo tan largo como para ir sentado junto a un infectado durante dos días lo que, según el estudio, aleja el fantasma de contagio durante cualquier vuelo, sea doméstico o intercontinental, incluso si no se usara tapabocas. La Asociación de Líneas Aéreas de España (ALA), que acoge cerca de 80 aerolíneas que operan en su país, ha analizado diferentes estudios (incluido el estadounidense) para concluir que el riesgo de contagio del coronovirus en un avión es mínimo y pide la realización de tests a los viajeros, de ida y vuelta, para suavizar las restricciones en los viajes y recuperar la conectividad y la confianza, indica la agencia Efe.

https://www.pulzo.com/mundo/riesgo-contraer-coronavirus-avion-es-minimo-estudio-PP988285

Contraloría investiga presunto mal manejo de \$ 30.238 millones para resguardos indígenas

Por los millonarios recursos para los indígenas, la Contraloría dijo que adelanta "87 procesos de responsabilidad fiscal y 10 indagaciones preliminares". Aunque no relacionó su anuncio con la minga indígena que se manifestó en Bogotá los últimos días, el ente de control hizo el anuncio en un comunicado en el que detalló que "Amazonas, con 21 procesos, encabeza el listado de estas investigaciones", y "le siguen Nariño (con 15), Guajira (10) y Sucre (8)". "El proceso de responsabilidad fiscal de mayor cuantía", prosigue la Contraloría, es por \$ 8.032 millones y "tiene que ver con obras no realizadas" en una institución educativa y en "la construcción, adecuación y mejoramiento" de un internado; ambas en Puerto Gaitán, Meta.

https://www.pulzo.com/economia/investigan-presunto-mal-manejo-dineros-para-resguardos-indigen-PP988200

Coronavirus en Colombia: en vivo, nuevos casos y muertes hoy, octubre 21

El miércoles 21 de octubre, se confirmó que otras 7.561 personas se contagiaron de la enfermedad y que 8.164 se recuperaron; también hubo 192 fallecidos. Hoy Colombia bajó a ser el octavo país del mundo con más contagios porque alcanzó los 981.700 casos de COVID-19. Por encima están Estados Unidos, India, Brasil, Rusia, Argentina, España y Francia, en ese orden. Además, ya son 29.464 las víctimas que ha dejado el virus y 884.895 los recuperados. En ese sentido, el país registra 65.099 casos activos en el día 229 de la pandemia.

https://open.spotify.com/artist/0vM1trmyete4cywLl4eJj3

TELEANTIOQUIA

Inició siembra de árboles en intercambio vial de la 80

La Alcaldía de Medellín inició la siembra de 240 árboles como parte de la compensación ambiental del intercambio vial de calle Colombia con la Avenida 80.

https://www.teleantioquia.co/featured/inicio-siembra-de-arboles-en-intercambio-vial-de-la-80/

Convenio para construcción y mejoramiento de vivienda

La Gobernación de Antioquia firmó un convenio con los cafeteros para el mejoramiento y construcción de vivienda nueva

https://www.teleantioquia.co/featured/convenio-para-construccion-y-mejoramiento-de-vivienda/

MINUTO 30

América llega a los 19 millones de casos lastrada por teorías de conspiración

A pesar de que América sigue sumando 100.000 casos positivos de covid-19 al día, la gestión de la pandemia de sus gobernantes se ve lastrada por las teorías de la conspiración y la desinformación que pueden llegar a dificultar una vacunación masiva cuando el antiviral esté listo. Así lo expuso este miércoles la Organización Panamericana de la Salud (OPS), que advirtió sobre el efecto que la desinformación, en especial los rumores y las teorías de la conspiración, pueden tener sobre el proceso de vacunación y respuesta en general a la pandemia del coronavirus en América.

https://www.minuto30.com/mas-salud/america-llega-a-los-19-millones-de-casos-lastrada-porteorias-de-conspiracion/1145908/

La Cruz Roja ve en la pandemia una oportunidad para combatir las brechas en América La pandemia ha supuesto un inmenso desafío para América, la región más afectada del mundo con unos 19 millones de casos y más de 600.000 muertes, pero es también una oportunidad para combatir las brechas en el acceso a servicios de salud de calidad, según la Federación Internacional de Sociedades de la Cruz Roja (IFRC). "En estos momentos obviamente de crisis y dolor por muertes y por enfermedad, queremos pensar que supone también una inmensa oportunidad porque la covid-19 ha evidenciado todos los desafíos, las necesidades y brechas de los sistemas de salud y ahora tenemos la obligación de poder prepararnos mejor", dijo a Efe el médico español Pedro Porrino, coordinador de Salud en Emergencias para las Américas de la Cruz Roja.

https://www.minuto30.com/mas-salud/la-cruz-roja-ve-en-la-pandemia-una-oportunidad-para-combatir-las-brechas-en-america/1145040/

BLU RADIO

Totalitarismo, la otra pandemia que deja el COVID-19

La situación es crítica en países como Cuba, Venezuela o Nicaragua, dijo Alessandra Pinna en entrevista con Mañanas BLU 10:30, cuando Colombia está al aire. Alessandra Pinna, directora del programa de Freedom House para América Latina y el Caribe, habló sobre la amenaza del totalitarismo en cuanto a las restricciones a la democracia en el marco de la pandemia del COVID-19. De acuerdo con el informe, en 80 países se presentan problemas. "En nuestra región vemos que la situación es preocupante, donde las democracias son débiles o inexistentes, como en Cuba, Venezuela o Nicaragua. Los líderes de estos países han tomado el coronavirus como una oportunidad para demoler los pocos espacios democráticos existentes", indicó.

COVID-19: vacunas por impuestos, así funcionaría el mecanismo para que empresarios aporten

El proyecto deberá ser abordado con el estudio urgente en las Comisiones Terceras y luego pasará a las plenarias de Senado y Cámara, con lo cual se lograría sancionarla antes de finalizar el año. Un proyecto de ley busca crear incentivos tributarios a quienes apoyen la financiación para la adquisición de las vacunas contra el COVID-19 y se pueda comprar de una manera mucho más ágil. Uno de los impulsores de la iniciativa, el representante Ricardo Ferro, manifestó que el mensaje de urgencia enviado por el presidente Iván Duque hará que la aprobación de la iniciativa se acelere.

https://www.bluradio.com/especiales/coronavirus/covid-19-vacunas-por-impuestos-asi-funcionaria-el-mecanismo-para-que-empresarios-aporten

Lo que se sabe del voluntario de la vacuna de Oxford que murió

La universidad británica de Oxford y la farmacéutica AstraZeneca seguirán con las pruebas de su vacuna contra el COVID-19. pese a la muerte de un voluntario que participaba en estos ensayos en Brasil. La universidad británica de Oxford y la farmacéutica AstraZeneca seguirán con las pruebas de su vacuna contra el COVID-19. pese a la muerte de un voluntario que participaba en estos ensayos en Brasil. Oxford explicó en un comunicado, recogido por los medios británicos, que el fallecimiento fue objeto de una "cuidadosa evaluación" en la que no se hallaron elementos que susciten preocupación por la seguridad de la vacuna.

https://www.bluradio.com/salud/lo-que-se-sabe-del-voluntario-de-la-vacuna-de-oxford-que-murio

Estudio dice que 8 de cada 10 colombianos afirma no haberse hecho prueba del COVID-19

Además, se reveló que los ciudadanos sienten que el tema del desempleo no ha mejorado a pesar de la reactivación económica del Gobierno Nacional. En el estudio llamado 'La nueva normalidad en Colombia', adelantado por la firma Mobimetrics, se encontró que el 61% de los colombianos manifestó mantenerse en cuarentena, saliendo a las calles a lo estrictamente necesario, mientras que un 26% de los ciudadanos dice salir con mayor frecuencia pero sin retomar su vida normal y en su mayoría son jóvenes entre los 26 y 35 años.

https://www.bluradio.com/nacion/estudio-dice-que-8-de-cada-10-colombianos-afirma-no-haberse-hecho-prueba-del-covid-19