



Lunes, 2 de agosto de 2021

UDEA

Por su buen puntaje en el examen, 4581 nuevos estudiantes harán parte de la UdeA

La Universidad de Antioquia dio a conocer, este miércoles, 28 de julio de 2021, el listado de los aspirantes a programas de pregrado que fueron admitidos para el segundo semestre académico del año, como se había establecido en el cronograma de admisiones. De las 26 271 personas inscritas para presentar el examen, 4581 obtuvieron el puntaje necesario para ingresar a alguno de los pregrados que ofrece la Alma Máter. De ellas, 3749 (82 %) corresponden a aspirantes de Medellín y 832 (18 %) son de las diferentes sedes y seccionales de la UdeA en las regiones de Antioquia. En este enlace puede consultar los resultados del examen de admisión. De los admitidos, 2358 son hombres (51 %) y 2223 (49 %) son mujeres. Por la procedencia, 3458 (75 %) vienen de colegios públicos y 1123 (25 %) de colegios privados.

<https://bit.ly/3yepj6f>

Profesores ad honorem ya cuentan con una figura reglamentada

Aunque la figura existe en el Estatuto General de la Universidad de Antioquia y los estatutos Profesoral y de Profesor de Cátedra y Ocasional, no se había reglamentado. De esta manera se facilitará la realización simultánea de trabajos administrativos con labores docentes, investigativas y de extensión. El Consejo Superior de la Universidad de Antioquia reglamentó la figura del profesor ad honorem, mediante la Resolución Superior 2448, la cual facilita la labor de quienes se encuentran en comisión administrativa para ejercer labores de docencia, extensión o investigación. Elvia María González Agudelo, vicerrectora de Docencia de la UdeA, recordó que «la figura ad honorem existe en el Estatuto General de la Universidad, en los estatutos Profesoral y de Profesor de Cátedra y Ocasional, pero no se había reglamentado, eso fue lo que hizo con esta resolución».

<https://bit.ly/3y7xW2B>

EL ESPECTADOR

Daño a los nervios en la córnea: una posible secuela del coronavirus

Un nuevo estudio publicado en el British Journal of Ophthalmology sugiere que las personas que desarrollan síntomas neurológicos después de haber padecido COVID-19 muestran una pérdida significativa de nervios en las fibras pequeñas en la córnea. Los científicos siguen reuniendo las pruebas para determinar cuáles son las secuelas que deja el coronavirus, o long covid como también se le conoce. Hasta el momento, han estudiado el daño en el cerebro y en los pulmones o los posibles problemas neurológicos. Ahora, buscan establecer si también puede provocar lesiones en los nervios de la córnea.

<https://www.elespectador.com/salud/dano-a-los-nervios-en-la-cornea-una-posible-secuela-del-coronavirus/>

Alteraciones del COVID-19 en el cerebro, ¿qué se sabe y qué no?

Estudios demuestran que algunos pacientes que superaron el virus tienen síntomas neuropsiquiátricos persistentes, como depresión y pérdida de memoria. Aún no está claro cómo el Sars-CoV-2 afecta el cerebro, pero análisis “post mortem” dan algunas pistas. A principios de este año, Lorena Arboleda sospechó que tenía COVID-19. La persona con la que estaba saliendo había dado positivo en una prueba y, a los dos días, ella comenzó a sentir síntomas que, sabía, estaban asociados con la enfermedad. Congestión, fiebre, pérdida del gusto y el olfato, entre otros. Más adelante, le costó respirar. Ocho meses después, y con una segunda prueba positiva para COVID-19 en abril, siente que hay cosas que cambiaron en su cuerpo.

<https://www.elespectador.com/salud/alteraciones-del-covid-19-en-el-cerebro-que-se-sabe-y-que-no/>

¿Cómo logra transmitirse tan rápido la variante Delta del coronavirus?

Un nuevo estudio realizado en China observó a un grupo de pacientes contagiados con esta variante, registrada por primera vez en India en octubre de 2020, y encontró que estas personas tienen una carga viral 1.000 veces mayor que quienes se infectaron con la cepa original. La cepa Delta, registrada por primera vez en India en octubre de 2020, se ha convertido en la variante predominante en la gran mayoría de países del mundo. La principal razón es su propagación ultrarrápida, es decir, las personas infectadas con este linaje producen mucho más virus SARS-CoV-2, por eso es más fácil de transmitir.

<https://www.elespectador.com/salud/como-logra-transmitirse-tan-rapido-la-variante-delta-del-coronavirus/>

Final de la Eurocopa, un experimento sobre el coronavirus que ya arrojó resultados

El estudio preliminar se hizo en Reino Unido en la final de la Eurocopa en el estadio de Wembley (Londres), donde asistieron cerca de 60.000 aficionados. Esta investigación tuvo como objetivo rastrear la propagación del virus en eventos deportivos, conciertos, festivales de verano, entre otros. El 11 de julio se disputó la final de la Eurocopa entre Inglaterra e Italia y, por primera vez desde que se declaró la pandemia por el coronavirus, el público pudo asistir a los estadios. Para esta ocasión, en el estadio de Wembley, en Londres, se vio a cerca de 60.000 aficionados cantando y alentando desde las gradas a sus equipos.

<https://www.elespectador.com/salud/final-de-la-eurocopa-un-experimento-sobre-el-coronavirus-que-ya-arrojo-resultados-preliminares/>

“Los cigarrillos electrónicos son peligrosos y deben ser regulados”: OMS

En un informe presentado hoy, la Organización Mundial de la Salud pide que este mercado sea regulado para cortar las tácticas de la industria del tabaco. Los cigarrillos electrónicos y productos similares son peligrosos para la salud y deben ser regulados para cortar de raíz las tácticas de la industria del tabaco para captar clientes, advirtió la Organización Mundial de la Salud (OMS) el martes. “La nicotina es muy adictiva y los inhaladores electrónicos de nicotina son peligrosos y deben estar mejor regulados”, resumió Tedros Adhanom Ghebreyesus, jefe de la agencia de la ONU, que publicó el martes un nuevo informe sobre la lucha contra el tabaquismo, realizado conjuntamente con Bloomberg Philanthropies.

<https://www.elespectador.com/salud/los-cigarrillos-electronicos-son-peligrosos-y-deben-ser-regulados-oms/>

Coronavirus ayudó a recuperar a la población de tortugas bobas, especie en peligro

Un estudio analizó a la población de tortugas bobas, una especie que está en peligro de extinción. Los investigadores notaron que por las cuarentenas ordenadas para controlar la pandemia, estos animales consiguieron regresar a las costas para reproducirse, advierten que el regreso del turismo masivo podría afectarlas de nuevo. La isla mediterránea de Zakynthos, ubicada en Grecia, es uno de los lugares más turísticos de este país. Se estima que al año puede recibir a cerca de 1 millón de visitantes. Este espacio además de ser atractivo para el público, es uno de los principales lugares de anidación de las tortugas bobas, una especie en peligro de extinción.

<https://blogs.elespectador.com/actualidad/el-rio/coronavirus-ayudo-recuperar-la-poblacion-tortugas-bobas-especie-peligro>

El 15% de las colombianas tiene barreras económicas para atender la menstruación

Según los últimos resultados de la encuesta Pulso Social del Dane, en junio el 14,8% de las mujeres en 23 ciudades no pudo acceder a elementos higiénicos para atender su periodo menstrual por problemas económicos. La última encuesta Pulso Social, cuyos resultados acaba de presentar el Dane, muestra que hay muchas mujeres en Colombia que están teniendo dificultades económicas para acceder a artículos que les permitan atender su período menstrual. Se trata, como se lee en el documento, de un asunto relevante de salud pública y de bienestar de las mujeres, en el que aún deben ser superados muchos obstáculos.

<https://www.elespectador.com/salud/el-15-de-las-colombianas-tiene-barreras-economicas-para-atender-la-menstruacion/>

Fatiga, principal secuela en colombianos que se contagiaron de coronavirus: Dane

La más reciente encuesta económica del Departamento Administrativo Nacional de Estadística mostró que el 28,4% de los colombianos que participaron en el estudio aseguraron que la fatiga o sensación de cansancio permanente es la principal secuela. La más reciente encuesta económica del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) reveló cuáles son las principales secuelas que les ha dejado el coronavirus a los colombianos luego de un contagio. De acuerdo con el Dane, el 15% de los entrevistados tuvo esta enfermedad, en su mayoría fueron hombres. Además, la encuesta reveló que el 1,1% de los entrevistados se encuentra contagiado - siendo la mayoría mujeres - y que el 83,8% no ha padecido esta enfermedad hasta el momento. Otro de los datos que señaló el estudio fue que en mayo de 2021 fue cuando más contagios se presentaron.

<https://www.elespectador.com/salud/fatiga-principal-secuela-en-colombianos-que-se-contagiaron-de-coronavirus-dane/>

En Colombia hubo niños que dejaron de recibir vacunas en 2020 por la pandemia

Debido a la pandemia, en 2020 la cobertura de vacunación bajó 14,4 % en comparación a 2019. Se trata de un problema que, como ha dicho la OMS, puede exponer a muchos menores a enfermedades devastadoras. Hace una semana la Organización Mundial de la Salud (OMS) y el Fondo de Naciones Unidas para la Infancia (Unicef) revelaron una cifra aterradora. Según sus cálculos, durante 2020 unos 23 millones de niñas y niños no recibieron las vacunas básicas de los planes de inmunización debido a la pandemia del COVID-19. Eso implica, como dijo el director

de la OMS, Tedros Adhanom Ghebreyesus, que muchos menores quedaron expuestos a enfermedades devastadoras (pero prevenibles) como el sarampión, la poliomielitis y la meningitis.

<https://www.elespectador.com/salud/en-colombia-hubo-ninos-que-dejaron-de-recibir-vacunas-en-2020/>

Lo que debe saber de la vacuna Moderna contra el coronavirus que llegó a Colombia

El domingo llegaron a Colombia 3,5 millones de dosis contra el coronavirus de la vacuna de Moderna, las primeras recibidas en el país de esta casa farmacéutica. Estos son los principales datos de seguridad, efectividad y aplicación de este biológico. En la mañana del pasado domingo 25 de julio el Ministerio de Salud confirmó la llegada de 3,5 millones de dosis de Moderna a Colombia, las primeras de esta casa farmacéutica en el país. Según el presidente Iván Duque, esta es “una donación supremamente importante para seguir enfrentando el COVID-19. Una proporción de estos 3,5 millones de dosis de vacunas, sumadas a lo que ya había aportado Estados Unidos, serán orientadas hacia la población migrante”. El ministro de Salud, Fernando Ruiz, informó por su parte que 2.7 millones serán destinadas para primeras dosis.

<https://www.elespectador.com/salud/lo-que-debe-saber-de-la-vacuna-moderna-contra-el-coronavirus-que-llego-a-colombia/>

Las vacunas COVID-19 tendrían una mejor aceptación en países menos ricos

La encuesta se realizó entre junio de 2020 y enero de 2021. Los hallazgos también muestran evidencia la necesidad de que a los países con menos ingresos lleguen las vacunas a inmunizar a quienes más de lo desean. Las personas en países de ingresos bajos y medianos tienden a estar mucho más dispuestas a recibir una vacuna contra el COVID-19. Así lo concluyó una encuesta realizada a una docena de países y publicada en la revista científica Nature. Los hallazgos demostraron que el 80% de las personas encuestadas en diez países de ingresos bajos y medios en Asia, África y América del Sur recibirían la vacuna contra el coronavirus. Mientras que, en comparación, solo el 65% de las personas en Estados Unidos lo aceptarían.

<https://www.elespectador.com/salud/las-vacunas-covid-19-tendrian-una-mejor-aceptacion-en-paises-menos-ricos/>

¿Quiere saber si con la vacuna desarrolló inmunidad? No busque una prueba de anticuerpos

A medida que crece la vacunación se han popularizado pruebas que prometen medir la inmunidad generada por los biológicos. Pero lo mejor es no confiar aún en ellas. La ausencia de anticuerpos no quiere decir desprotección. Hace unas semanas alguien cercano me contó un caso familiar que se ha replicado por estos días. Su tío, recién vacunado contra el COVID-19, decidió “medir” la inmunidad que había desarrollado tras recibir las dos dosis. Fue a un

laboratorio particular, donde le extrajeron un poco de sangre y al cabo de un par de días le enviaron el resultado a su correo electrónico. Lo que leyó lo dejó perplejo: el número de sus anticuerpos era inferior a 1, mientras que el de su esposa, que recibió la misma vacuna, era superior a 16. Decepcionado, llamó a su médico de cabecera. “Usted no desarrolló inmunidad”, le dijo. “Busque ya una tercera dosis”.

<https://www.elspectador.com/salud/quiere-saber-si-con-la-vacuna-desarrollo-inmunidad-no-busque-una-prueba-de-anticuerpos/>

EL TIEMPO

'El cerebro covid', otro problema que deja la pandemia

Confusión, pérdida de memoria, y hasta signos psicóticos, pueden aparecer con la infección. Un estudio proporciona luces a los efectos del covid-19 sobre el cerebro, que -de forma difusa- se manifiesta con síntomas diversos y de gravedad variable. Como se sabe, desde el inicio de la pandemia, manifestaciones como la pérdida del olfato y del gusto se han vuelto comunes, sin embargo otras señales de origen neurológico inquietan a los investigadores.

<https://www.eltiempo.com/salud/covid-19-que-es-el-cerebro-covid-y-como-nos-afecta-606586>

¿Si tuve alergia con la primera dosis de la vacuna, me aplico la segunda?

Le contamos sobre las alergias relacionadas con la vacuna y otras preguntas frecuentes al respecto. Las personas que presentan reacciones alérgicas a diferentes sustancias se muestran inquietas frente a la posibilidad de tener los mismos efectos, después de vacunarse contra el covid-19. Si bien de manera genérica ya se han dado varias respuestas específicas sobre este tema, en esta oportunidad se responde la inquietud enviada por Eduard S: El Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades de Estados Unidos (CDC) dice que se califica como reacción alérgica inmediata a la que se presenta dentro de las 4 horas posteriores a vacunarse y que puede incluir síntomas como urticaria, prurito, inflamación, enrojecimiento de la piel o dificultades para respirar.

<https://www.eltiempo.com/salud/covid-19-puede-aplicarse-la-segunda-dosis-si-la-primera-genera-reaccion-606587>

Mujeres y jóvenes combaten el cambio climático en Colombia

Promesa Climática premiará con \$70.000 dólares a 14 iniciativas de regiones priorizadas del país. El próximo miércoles 28 de julio, a partir de las 2 p.m., usted podrá asistir al evento 'Cambio climático, género y juventud', en el cual Promesa Climática reconocerá 14 iniciativas de su convocatoria enfocada en mujeres y jóvenes. Y es que el cambio climático es una realidad que compete a toda la humanidad, pero afecta a hombres y mujeres de manera distinta por condiciones sociales y económicas preexistentes. También le concierne de manera particular a la juventud, ya que heredará el planeta y tiene el poder de realizar cambios desde ahora para prevenir o mitigar el impacto.

<https://www.eltiempo.com/contenido-comercial/mujeres-y-jovenes-combaten-el-cambio-climatico-en-colombia-606649>

Tercera dosis de vacuna Pfizer aumentaría protección contra variante delta

Así lo reveló la farmacéutica, que se basó en un estudio que realizaron al respecto. La farmacéutica estadounidense Pfizer anunció que una tercera dosis de su vacuna contra el covid-19 puede "impulsar con fuerza" la protección contra la variante delta del coronavirus frente a una pauta de dos dosis, según datos preliminares de un estudio. La empresa indicó en una presentación que sus datos sugieren que una tercera dosis produce niveles de anticuerpos contra la variante cinco veces más altos en personas entre 18 y 55 años, y más de 11 veces en gente entre 65 y 85 años, en comparación con los niveles tras la segunda dosis. Pfizer calcula que esa tercera dosis podría potencialmente multiplicar por 100 la neutralización de la variante delta en comparación con una pauta de dos dosis, de acuerdo con el documento, que fue utilizado por la empresa en una conferencia telefónica para hablar de sus resultados financieros trimestrales.

<https://www.eltiempo.com/salud/pfizer-tercera-dosis-aumenta-proteccion-contra-variante-delta-606588>

Vacunas covid: Pfizer y Moderna amplían ensayos en niños de 5 a 11 años

Ambas farmacéuticas fueron requeridas por la FDA en EE.UU. para acelerar dichos estudios en niños. Según un informe del periódico The New York Times las farmacéuticas Pfizer y Moderna amplían el alcance de sus estudios y ensayos de vacunas covid-19 con niños de 5 a 11 años, esto ante el llamado de urgencia que hizo al respecto la Administración de Alimentos y Medicamentos de los Estados Unidos, FDA. El regulador urgió a ambas farmacéuticas a ampliar el alcance de las pruebas ante la necesidad de tener mayor evidencia científica sobre posibles efectos secundarios en niños pequeños de estas vacunas de emergencia contra el covid-19. Según el informe de The New York Times, la FDA pidió a Pfizer y Moderna incluir al menos a 3.000 niños en los ensayos y así avanzar en los estudios que descarten posibles efectos secundarios relacionados con la salud cardíaca.

<https://www.eltiempo.com/salud/pfizer-y-moderna-amplian-pruebas-con-ninos-de-5-a-11-anos-606779>

OMS

OPS: América Latina y el Caribe podrían enfrentar una "avalancha de problemas de salud" si continúa interrupción de servicios de salud

La pandemia por la COVID-19 ha interrumpido los servicios de salud esenciales en la mayoría de los países y territorios de América Latina y el Caribe, lo cual representa una amenaza para la inmunización de los niños y la atención de las mujeres embarazadas y de las personas con enfermedades crónicas, advirtió la directora de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), Carissa F. Etienne. "Por lo tanto, llamamos a los países a que aseguren que sus respuestas a la COVID-19 no dejen atrás otros servicios de salud esenciales, como las inmunizaciones de rutina", afirmó la doctora Etienne en la sesión informativa semanal de la OPS. "Estos servicios no son opcionales", indicó, y añadió que la OPS está ayudando a los países a "ajustar y repensar cómo se presta la atención esencial en el primer nivel".

<https://www.paho.org/es/noticias/28-7-2021-ops-america-latina-caribe-podrian-enfrentar-avalancha-problemas-salud-si>

La interrupción de servicios de salud durante la pandemia por COVID-19 amenaza la eliminación de la hepatitis en América Latina y el Caribe

Una encuesta recientemente realizada por la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) indica que la pandemia de COVID-19 ha afectado el diagnóstico y tratamiento de las infecciones virales por hepatitis B y C en América Latina y el Caribe, lo que ha frenado el avance hacia la meta de eliminar estas enfermedades infecciosas para 2030. Esta encuesta se llevó a cabo previo al Día Mundial de contra la Hepatitis, el 28 de julio, el cual se reconoce anualmente para aumentar la conciencia sobre las hepatitis virales, un grupo de enfermedades infecciosas que provocan la inflamación del hígado y pueden provocar cirrosis y cáncer hepático.

<https://www.paho.org/es/noticias/27-7-2021-interrupcion-servicios-salud-durante-pandemia-por-covid-19-amenaza-eliminacion>

NOTICIAS CANAL 1

Segunda 'vacunación' para gestantes y menores de 12 a 17 años con comorbilidades

El Ministerio de Salud y Protección Social exhortó a los entes territoriales de todo el país a coordinar, disponer la logística e intensificar el ritmo de vacunación durante este fin de semana en el que continuará la 'vacunación' para gestantes y menores de edad entre los 12 y 17 años con comorbilidades, en todo el país. De acuerdo con el director de Promoción y Prevención, Gerson Bermont las gestantes en Colombia están por el orden de 650.000 y las mujeres que superan las 12 semanas de embarazo y hasta los 40 días de postparto son 350.000, razón por la cual, las dosis de vacunas Pfizer están destinadas para esta población.

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/vacunacion-para-gestantes-y-menores-de-12-a-17-anos-con-comorbilidades/>

Solo 60 % de la población entre 50 a 59 años está inmunizada

Gerson Bermont, director de Promoción y Prevención del Ministerio de Salud y Protección Social, hizo un llamado, en especial, para la población "de 50-59 para que se vacune. Apenas hemos inmunizado al 60 % de esta población y todavía hay muchas personas susceptibles". Por ello, invitó a los colombianos para que este 20 de julio sea un día dedicado a la salud y a la vacunación contra el covid-19. Asimismo, señaló que "hoy 20 de julio, demos un paso más hacia la independencia de este mortal virus que nos ha afectado a todas las familias de Colombia". Y destacó que hasta las 23:59 del 19 de julio se han aplicado 23.832.572 dosis de vacunas contra el covid, de las cuales 10.475.982 corresponden a esquemas completos.

<https://noticias.canal1.com.co/nacional/solo-60-de-la-poblacion-entre-50-a-59-anos-esta-inmunizada/>

BBC

Covid-19: cómo persuadir a quienes dudan de las vacunas

Las redes sociales están plagadas de publicaciones que desacreditan a quienes dudan sobre si ponerse o no la vacuna contra la covid-19, pero estas reacciones a un tema por demás complejo están haciendo más daño que bien. No debería haber ninguna duda al respecto: las vacunas contra la covid-19 están salvando vidas. Tomemos como ejemplo algunas estadísticas recientes de Reino Unido. En un estudio que siguió a más de 200.000 personas, casi todos los participantes habían desarrollado anticuerpos contra el virus dentro de las dos semanas posteriores a su segunda dosis.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-57976128>

Coronavirus: qué son las "vacunas en polvo" y qué tan cerca estamos de poder utilizarlas para combatir la covid-19

En este momento, la protección contra covid-19 se obtiene a través de una inyección. Pero en el futuro, las inoculaciones podrían provenir de inhaladores o incluso píldoras. En un laboratorio blanco y aireado en Medicon Village, uno de los parques científicos más grandes del sur de Suecia, la química Ingemo Andersson sostiene un inhalador de plástico delgado, del tamaño de la mitad de una caja de cerillas. Su equipo espera que este pequeño producto pueda desempeñar un papel importante en la lucha mundial contra el coronavirus, al permitir que las personas tomen en su casa versiones en polvo de futuras vacunas. "Es fácil y muy barato de producir", dice Johan Waborg, director ejecutivo de la empresa, que generalmente fabrica inhaladores para pacientes con asma.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-57972881>

¿Cuándo la preocupación por comer sano se convierte en una obsesión enfermiza?

Anglicismos como "cleaneating" (comida limpia) o "healthyfood" (alimentación sana) inundan últimamente las redes sociales. No es de extrañar que hoy en día la población esté cada vez más interesada en tomar decisiones correctas con respecto a su dieta. Al fin y al cabo, cada vez contamos con más evidencias acerca de la estrecha relación entre lo que consumimos y distintas enfermedades asociadas, precisamente, a hábitos alimenticios dañinos. En el último siglo nuestros hábitos han cambiado a pasos agigantados y con ellos nuestra forma de vivir, relacionarnos, informarnos y comer. Y eso no nos ha dejado indiferentes. Los hay que se han dejado llevar por la corriente de la globalización y de las interminables jornadas laborales, abandonando dietas como la mediterránea en favor de los productos prefabricados.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-57982698>

¿Qué función tienen los hongos que habitan en nuestro intestino?

No estamos solos. Que no veamos ni conozcamos totalmente a nuestros compañeros de vida invisibles no significa que no existan. Están ahí y, sin ellos, nuestra existencia sería mucho más complicada, e incluso, imposible. Desde hace unos años y gracias al desarrollo de nuevas tecnologías, se está conociendo con más profundidad aquello que nos rodea y que vive con nosotros, dentro y fuera de nuestro organismo. La microbiota (con r) es el término que se utiliza para referirse a todos estos seres microscópicos que albergan en un determinado lugar, ya sea un lago, nuestro intestino o la superficie de una roca. Hoy en día, el estudio de la microbiota es de gran relevancia. Los investigadores se preguntan quiénes son sus componentes y qué consecuencias tiene su presencia allí donde se encuentran.

<https://www.bbc.com/mundo/noticias-57982556>

THE NEW YORK TIMES

Pfizer impulsa el debate de las dosis de refuerzo contra la COVID-19 con un nuevo estudio

La vacuna contra el coronavirus de Pfizer puede debilitarse ligeramente con el tiempo, informó la compañía. Pero los expertos dicen que la mayoría de las personas no necesitarán refuerzos a corto plazo. Pfizer informó el miércoles que el poder de su vacuna de dos dosis contra la COVID-19 disminuye ligeramente con el tiempo, sin embargo ofrece una protección sólida y duradera contra las complicaciones graves. La compañía sugirió que una tercera inyección podría mejorar la inmunidad, pero determinar si esos refuerzos serán necesarios es un tema que está lejos de estar resuelto y ha generado un intenso debate entre los científicos.

<https://www.nytimes.com/es/2021/07/29/espanol/pfizer-tercera-dosis-refuerzo.html>

¿Cuántos muertos toleraremos para intentar salvar nuestras economías?

Llegó el verano. Y México y España, dos de las naciones que gestionaron de manera más cuestionable la pandemia, están abiertas al turismo. Quien esté vacunado puede tomarse su avión a Barajas o El Prat para gozar el mantecoso sol mediterráneo. A México, el cuarto país con más muertes por el virus del mundo, entrar es todavía más fácil: no se debe presentar PCR ni prueba de antígenos ni vacunas ni le tomarán la temperatura. Mi casa es su casa. México y España han abierto sus fronteras a los turistas por la menos sanitaria de las razones: dinero. El mundo encara una tercera ola con una variante, la delta, que se propaga y contagia más rápido, pero el temor milenarista de los inicios de la COVID-19 parece disiparse animando a algunos gobiernos a convertirse en administradores del peligro, más que de la salud.

<https://www.nytimes.com/es/2021/07/23/espanol/opinion/turismo-covid-mexico-espana.html>

MINUTO 30

¿Cuál es la efectividad actual de las vacunas contra la covid-19?

La aparición de variantes cada vez más contagiosas ha generado dudas sobre la efectividad de las vacunas contra la covid-19: ¿cuál es su porcentaje real de protección?, ¿cuáles no se han mostrado fuertes contra las nuevas cepas?, ¿es recomendable esperar para vacunarse con alguna en particular? Si bien las campañas de vacunación avanzan en todo el mundo, con más de 3.787 millones de dosis aplicadas según datos de Our World in Data, la posibilidad de contagiarse aún después de la inmunización -aunque sin síntomas graves- sigue generando alarma. Nuevas variantes del virus, como la Delta y la Delta Plus, se han hecho mayoritarias en países donde los índices de inmunización son altos, como es el caso del Reino Unido (con el 55,4 % de la población completamente vacunada) o Estados Unidos (49,6 %). Estos nuevos linajes son capaces de contagiar a más personas, si bien los científicos no los consideran más letales. Sin embargo, el aumento de esta base de pacientes vulnerables puede elevar, desde una perspectiva estadística, el número total de fallecimientos (4,1 millones hasta la fecha).

<https://www.minuto30.com/cual-es-la-efectividad-actual-de-las-vacunas-contra-la-covid-19/1260121/>

Vacunación mixta (AstraZeneca+Pfizer) aumentaría hasta seis veces los anticuerpos

En las últimas horas se conoció que un estudio realizado en Corea del Sur arrojó importantes resultados en cuanto a la efectividad de la vacunación mixta, es decir, la combinación de dos farmacéuticas. Y es que para este estudio -informado por la agencia Reuters- se combinó una dosis de la vacuna de AstraZeneca y una vacuna de Pfizer, obteniendo que dicha mezcla podría aumentar hasta seis veces los anticuerpos contra el Covid-19. Es de resaltar que para este estudio 500 trabajadores de la salud participaron, en el cual, 200 de ellos recibieron dos dosis de la vacuna de AstraZeneca, otros 200 recibieron dos dosis de Pfizer y los otros 100 recibieron dos dosis mixtas, es decir, primero una dosis de la vacuna de AstraZeneca y luego una de Pfizer. Al aplicar dichas vacunas, el estudio reveló que todo el grupo de personas vacunadas tuvo anticuerpos contra el Covid-19 y los que recibieron la vacunación mixta de AstraZeneca+Pfizer, presentaron una mayor respuesta de reproducción de anticuerpos.

<https://www.minuto30.com/astrazeneca-pfizer-aumentaria-anticuerpos/1259868/>

Atrofia Muscular Espinal: El tratamiento multimillonario para una enfermedad rara

Nohelia Valverde tiene un año de edad, una hermana mayor y dos padres que acometen una batalla contra el tiempo desde Ecuador para conseguir los 2,1 millones de dólares que cuesta la medicina que necesita para tratar la Atrofia Muscular Espinal (AME) tipo 1, que la debilita día a día. La pequeña carece de un gen necesario para codificar las señales que envía el cerebro para la realización de diferentes movimientos del cuerpo, algo que descubrieron cuando Nohelia

tenía ocho meses de edad, explicó a Efe su padre, César Valverde. Quienes nacen con la forma aguda de la enfermedad, a menudo mueren antes de los dos años de edad, como ocurrió en Ecuador en los últimos días con tres bebés, por lo que César asegura que afrontan una angustiante carrera contra el tiempo. La pequeña está perdiendo movimiento y ahora sostiene con dificultad su cabeza erguida, un cuadro que podría complicar aún más su difícil situación si no accede a un medicamento que, además de costoso, no está en el cuadro básico de medicinas en Ecuador: Zolgensma, que cuesta 2.125.000 dólares.

<https://www.minuto30.com/atrofia-muscular-espinal/1258856/>

¡Doloroso! Siguen las pérdidas humanas a causa del Covid en Colombia

El Ministerio de Salud emitió un nuevo informe sobre el coronavirus en el país, y este miércoles 28 de julio además de tener 9.364 nuevos contagiados, Colombia reportó 319 fallecidos. En ese contexto, la cifra de decesos por causa del virus en el país asciende a 119.801, lo que demuestra que Colombia continúa siendo uno de los países más afectados por el virus.

<https://www.minuto30.com/covid-colombia-fallecidos/1260600/>

BLU RADIO

Google y Facebook exigirán a empleados en sus oficinas que se vacunen contra el COVID-19

La obligación se implementará "en las próximas semanas" en Estados Unidos, antes de extenderse a otras regiones del mundo "en los próximos meses", anunció en un comunicado Google. Los gigantes de internet Google y Facebook informaron el miércoles que exigirán que todos los empleados que trabajen en sus instalaciones estén vacunados, luego de una oleada de anuncios similares de organismos públicos en Estados Unidos. La obligación se implementará "en las próximas semanas" en Estados Unidos, antes de extenderse a otras regiones del mundo "en los próximos meses", anunció en un comunicado el director gerente de Google, Sundar Pichai, al tiempo que precisó que la medida no aplicará en países donde la vacuna aún no es de fácil acceso.

<https://www.bluradio.com/tecnologia/google-y-facebook-exigiran-a-empleados-en-sus-oficinas-que-se-vacunen-contr-el-covid-19>

Mujeres venezolanas en embarazo podrán acudir a la vacunación sin importar estado migratorio

De igual forma, habrá vacunación con Pfizer a los jóvenes entre 12 y 17 años con comorbilidades, anunció el Ministerio de Salud. El Ministerio de Salud invita a todas las mujeres en estado de embarazo a acudir a los puntos de vacunación contra COVID-19. De 150.000 vacunas de Pfizer disponibles para esta población, solamente 22.688 madres se han vacunado. El Ministerio de salud adelantará una jornada masiva de vacunación durante el fin de semana del 30 de julio al 01 de agosto para mujeres en estado de embarazo y menores de edad entre los 12 y 17 años con las dosis que llegaron de Pfizer esta semana al país. Las personas que están a la espera de su segunda dosis con esta farmacéutica también se podrán acercar a todos los puntos de vacunación.

<https://www.bluradio.com/salud/vacunacion-contra-el-covid-19/mujeres-venezolanas-en-embarazo-podran-acudir-a-la-vacunacion-sin-importar-estado-migratorio>

Universidad de Cartagena trabaja en el desarrollo de nueva vacuna contra el COVID-19

Los investigadores se alistan para iniciar los ensayos preclínicos del prototipo y determinar de esta forma su porcentaje de respuesta inmune. Un total de 25 investigadores, entre ellos químicos computacionales y toxicólogos de la Universidad de Cartagena, trabajan desde hace más de siete meses para desarrollar una vacuna contra el COVID-19. Afirman que buscan que este fármaco no solo combata el virus, sino que además esté diseñada teniendo en cuenta la diversidad poblacional del país. Jesús Olivero, coordinador del doctorado en toxicología ambiental de la universidad, explicó que tras identificar las secuencias de péptidos que recubren el virus, están listos para iniciar los ensayos preclínicos.

<https://www.bluradio.com/blu360/caribe/universidad-de-cartagena-trabaja-en-el-desarrollo-de-nueva-vacuna-contra-el-covid-19>

INFOBAE

Pase verde y obligatoriedad de las vacunas: ¿pueden ser la solución para superar la pandemia?

Las campañas e incentivos para que la gente se proteja contra el nuevo coronavirus parecen no son suficientes. Las estrategias sanitarias dispuestas ante la caída general de la vacunación en el mundo están fallando con bajas tasas de inoculados. Infectólogos consultados por Infobae adelantan qué estrategias son necesarias implementar. El año pasado el mundo se paralizó por la irrupción de la pandemia por el nuevo coronavirus SARS-CoV-2 que genera la enfermedad COVID-19. El rápido desarrollo de vacunas, algunas de ellas con novedosos métodos como el

ARN mensajero resultaron eficaces y seguras. Y fueron y son consideradas la vía de escape de la actual crisis sanitaria mundial.

<https://www.infobae.com/america/tendencias-america/2021/07/29/pase-verde-y-obligatoriedad-de-las-vacunas-pueden-ser-la-solucion-para-superar-la-pandemia/>

La variante Delta se propaga en China y llegó a Beijing: la mayoría de los contagiados habían sido vacunados

El dato despierta preocupación sobre la eficacia de las vacunas chinas contra la nueva cepa. En la provincia de Jiangsu, donde está localizado el brote, las autoridades han confinado a cientos de miles de habitantes. El último brote de covid-19, aunque limitado, se propaga a varias provincias de China, incluida Beijing, anunciaron este jueves las autoridades, que se enfrentan a la variante Delta. China, donde se detectó el covid-19 por primera vez a finales de 2019, frenó prácticamente la epidemia en la primavera de 2020. Pero el último brote, localizado en Nanjing (este) el 20 de julio, es el que más se ha propagado geográficamente en el país desde hace meses. Se detectó inicialmente en nueve empleados del aeropuerto de la antigua “capital del sur” pero se han registrado contagios en 171 personas en la provincia de Jiangsu, limítrofe con Shanghái, y en al menos otras cuatro provincias.

<https://www.infobae.com/america/mundo/2021/07/29/la-variante-delta-se-propaga-en-china-y-llego-a-beijing-la-mayoria-de-los-contagiados-habia-sido-vacunados/>

ONU asegura que más de 44.000 personas fueron desplazadas en Colombia en los primeros seis meses del año

Sobre las cifras de personas confinadas, la ONU dijo que se han reportado por lo menos 30.902 colombianos en esta situación. Este 28 de julio, la Oficina de Naciones Unidas para la Coordinación de Asuntos Humanitarios reveló un informe sobre las emergencias reportadas en Colombia durante 2021. El reporte se centró en el desplazamiento forzado. El documento de la ONU revela que este año unas 3.052 personas fueron desplazadas en los departamentos de Antioquia, Nariño y Cauca y se dio en medio de nueve eventos violentos. Con estas cifras, Colombia llega a 44.647 colombianos desplazados solo en el primer semestre del año y a 87 eventos violentos. En el reporte de la ONU también se subrayan las emergencias naturales que han afectado a 43.909 personas en cuatro departamentos del país, solo en junio. Esto representa el 44 % del total reportado en todo 2021.

<https://www.infobae.com/america/colombia/2021/07/29/onu-asegura-que-mas-de-44000-personas-fueron-desplazadas-en-colombia-en-los-primeros-seis-meses-del-ano/>