



Con una cepa distinta

FOTO:ISTOCK PHOTOS

Primer caso confirmado de reinfección por coronavirus en el mundo

WH
HONG KONG

Un hombre de Hong Kong de 33 años se ha convertido en el primer caso documentado de reinfección por covid-19 en el mundo.

El paciente fue dado de alta tras curarse en abril, pero en agosto volvió a dar positivo en las pruebas tras regresar de un viaje a España.

Los investigadores de la Universidad de Hong Kong señalan que la secuencia genética de las cepas del virus que contrajo el hombre en abril y en agosto son "claramente distintas".

En un mundo con 23 millones de infectados y la vacuna efectiva y asequible todavía muy lejos

en el horizonte, esto es lo último que queríamos oír sobre un virus que no para de sorprender a los investigadores.

Hasta ahora, y con la excepción de algunas noticias aisladas, los expertos no habían encontrado casos de reinfección creíble a lo largo del más de medio año de pandemia.

Inmunidad solo duraría unos meses

Este descubrimiento, sin embargo, podría sugerir que en algunas personas la inmunidad solo duraría unos meses, con todo lo que ello conlleva en las políticas para frenar la extensión de la pandemia y la implantación de las vacunas en desarrollo.

El caso en cuestión se refiere a un hombre de 33

años de Hong Kong que tuvo síntomas leves en un primer contagio en el mes de abril y ninguna sintomatología en la segunda, en el mes de agosto. En la segunda ocasión, el virus fue detectado cuando regresó de un viaje a España vía Reino Unido.

Los investigadores comprobaron que la secuencia genética del virus se asemejaba a la que circulaba en Europa durante los meses de julio y agosto y era muy diferente a la de la primera vez.

"Un paciente joven y aparentemente saludable tuvo un segundo caso de covid-19 que fue diagnosticado cuatro meses y medio después de su primer episodio", dijeron los investigadores de la Universidad de Hong Kong en un comu-

nicado.

El artículo en el que se explica este descubrimiento, que se publicará en la revista *Clinical Infectious Diseases*, de la Universidad de Oxford, aún está sin publicar. No obstante, Lilian Cheng, del *South China Morning Post*, ha publicado una buena parte de artículo en cuestión y, si los datos se confirman, se trataría del primer caso de infección documentada en el mundo.

Escépticos con la inmunidad de grupo

Los propios autores explican que este hallazgo nos obligaría a ser mucho más escépticos con los escenarios de inmunidad de grupo o de rebaño, que se obtiene cuando entre el 60% y el 70% de la sociedad ya ha sido vacunada o es inmune

por contagio previo.

Esta inmunidad se convierte así en un cortafuegos que protege a toda la población.

Es normal que los resfriados comunes causen reinfecciones en menos de un año, pero los expertos estaban esperanzados de que el nuevo coronavirus se comportase de forma similar a virus parecidos, como el SARS o el MERS, que producen inmunidad durante más tiempo, años incluso.

Todavía hay muchas incógnitas al respecto, y algunos expertos señalan que la cuestión fundamental ahora ya no es saber si la reinfección es posible, sino cuán grave será. Es una buena noticia, en este sentido, que el paciente de Hong Kong no hubiera de-

sarrollado síntomas.

"Muchos creen que los pacientes recuperados tienen inmunidad contra las reinfecciones debido a que la mayoría desarrollaron una respuesta basada en anticuerpos neutralizantes en suero", apunta el estudio de la Universidad de Hong Kong. "Hay pruebas de que algunos pacientes tienen niveles decrecientes de anticuerpos pasados unos pocos meses", señala.

Según los expertos de la Universidad de Hong Kong, "el SARS-CoV-2 podría persistir entre la población humana, como es el caso de otros coronavirus humanos comunes asociados a los resfriados, incluso a pesar de que los pacientes hayan conseguido inmunidad a través de una infección natural".

AL RETORNAR A CLASES

La salud de su hijo es importante para su educación

SALUD
WH

Tener un control médico puede ayudarle a su hijo a empezar el año escolar saludable y estando listo para participar en todas sus actividades favoritas.

Hay muchos centros que ofrecen servicios completos y económicos de cuidado médico para niños, adolescentes y adultos jóvenes en un lugar conveniente, incluyendo:

Exámen Físico Deportivo y Escolar

Los exámenes físicos de rutina le ayudan a asegurarse de que su hijo está seguro, sano y preparado para la escuela, para los deportes y para otras actividades extracurriculares.

Los exámenes físicos escolares son obligatorios para muchos niños que ingresan a preescolar, jardín de niños, 6to grado y 9no grado; además de cualquier estudiante que ingrese a las CPS por primera vez.

Sugerimos hacer lo siguiente para ayudarle a que usted y su hijo puedan

prepararse para su examen físico antes del regreso a la escuela:

- Hable con su hijo sobre lo que sucederá durante el examen físico para que se sienta cómodo.

- Escriba una lista de antecedentes médicos familiares para compartir con el proveedor.

- Traiga una lista de cualquier medicamento que su hijo esté tomando actualmente.

- Comente sobre cualquier cambio que haya notado en la salud de su hijo desde su última revisión.

Si su hijo desea participar en cualquier deporte escolar, también deberá realizarse un examen físico deportivo.

Los exámenes físicos deportivos son una precaución de seguridad ya que permiten que uno de nuestros proveedores encuentre cualquier restricción o área de preocupación, o para sugerir que deberían evitar cualquier actividad o deporte específico.

Los exámenes físicos también ayudan al proveedor a encontrar cualquier cambio notable en la salud de su hijo.



FOTO:ISTOCK PHOTOS

Un proveedor hará lo siguiente durante el examen físico de su hijo:

- Revisará los antecedentes médicos de su hijo.

- Medirá la altura, peso, presión arterial y pulso de su hijo.

- Revisará los ojos, oídos, nariz, garganta, ganglios linfáticos, corazón, pulmones y área abdominal para detectar cualquier anomalía.

- Evaluará el cuello, médula espinal, hombros, brazos, muñecas, codos, rodillas, piernas y pies de su hijo.

- Se asegurará que todas sus vacunas estén al día.

- Le preguntará a usted y a su hijo sobre cualquier inquietud que pueda tener sobre su bienestar.

Al final del examen físico, el proveedor firmará cualquier formulario requerido que su hijo necesite para la escuela y para practicar deportes.

También es posible que su proveedor sugiera ejercicios de estiramiento u otros ejercicios para ayudar a que su hijo evite las lesiones deportivas.

nes deportivas.

Los exámenes físicos de rutina le ayudan a asegurarse de que su hijo está seguro, sano y preparado para la escuela, para los deportes y para otras actividades extracurriculares.

Exámenes Físicos Escolares

Los exámenes físicos escolares son obligatorios para muchos niños. Los requisitos de salud de las Escuelas Públicas de Chicago (Chicago Public Schools, CPS) piden exámenes físicos para los estudiantes que ingresan a preescolar, jardín de niños, 6to grado y 9no grado; además de cualquier estudiante que

ingrese a las CPS por primera vez.

Sugerimos hacer lo siguiente para ayudarle a que usted y su hijo puedan prepararse para su examen físico antes del regreso a la escuela:

- Hable con su hijo sobre lo que sucederá durante el examen físico para que se sienta cómodo.

- Escriba una lista de antecedentes médicos familiares para compartir con el proveedor.

- Traiga una lista de cualquier medicamento que su hijo esté tomando actualmente.

- Comente sobre cualquier cambio que haya notado en la salud de su hijo desde su última revisión.

Exámenes Físicos Deportivos

Si su hijo desea participar en cualquier deporte escolar, también deberá realizarse un examen físico deportivo.

Los exámenes físicos deportivos son una precaución de seguridad ya que permiten que uno de nuestros proveedores encuentre cualquier restricción o área de preocupación, o para sugerir que deberían evitar cualquier actividad o deporte específico.

Los exámenes físicos también ayudan al proveedor a encontrar cualquier cambio notable en la salud de su hijo.

Ahora contamos con un dispositivo de tracción para la pérdida de erección prematura!!!

GERMANTOWN

Urology Center

Se habla español

Los resultados médicos que tú necesitas. La relación personal que tú quieres.

CENTRO DE ALTA CALIDAD

- Eliminación de piedras en el Riñón y la Vejiga sin cirugía.
- Problemas de Próstata: cancer, agrandamiento de la próstata, cirugía con laser para problemas de la próstata.
- Tratamientos para la impotencia sexual masculina sin cirugía.

Con una Vasectomía sin bisturí el sábado, puede estar de regreso al trabajo el lunes.

Tratamos la eyaculación precoz

DR. ALLEN A. FARSAI

Atendemos Sábados de 8am - 2pm

10% de Descuento

Germantown Urology Center

20629 Boland Farm Road, Germantown, MD 20876

301-428-3040

VIAGRA Ocialis GRATIS
* Con consulta



Vinh Tran, DDS

NUESTROS SERVICIOS:

- Exámenes completos y Emergencias
- Limpieza Regular y Profunda
- Rellenos y Blanqueamiento
- Tratamientos de Conductos
- Coronas y Puentes
- Dentaduras completas y Parciales



Siempre aceptamos nuevos pacientes! Entra para un examen completo o de emergencia, hablaremos de sus necesidades de salud oral, y cómo podemos ayudarle mejor.

Si las citas no son realmente su estilo, de igual forma los pacientes siempre son bienvenidos!

Trabajamos con una gran variedad de seguros!

6329 ARLINGTON BLVD SUITE C FALLS CHURCH VA 22044
(703) 237 6703 • www.vinhtrandds.com

Jueves, Viernes, Sábados 9 am to 4 pm • Domingos: 9 am to 1 pm

Pediatras de Springfield



Dr. Arshia Qadir
Dr. Jacqueline Hoang
Dr. Laurie Moore
Dr. Mirella Marshall
Dr. Sonia Singh

Los mejores Pediatras en el área

Venga y lo ayudaremos con la salud de su hijo

- Atendemos a niños recién nacidos hasta los 21 años de edad, chequeos médicos, vacunas, comportamiento del niño
- Aceptamos la mayoría de seguros médicos, incluso Medicaid.

5502 Backlick Road
Springfield, VA 22151

Disponibles horarios en la noche y fines de semana

703-642-8306

