

NACIONAL / CORONAVIRUS EN CHILE

Verdadero o falso

✓ Verdadero
 ✗ Falso
 ✗ Impreciso

Fuegos artificiales

La Organización Mundial de la Salud (OMS) ✗ niega radicalmente la posibilidad que el humo de fuegos artificiales o petardos maten al Covid-19 y advierte que por el contrario, los fuegos artificiales pueden provocar quemaduras e irritación en ojos, garganta y pulmones.

Sin diferencias de raza o clase

“El Covid-19 ataca a todos por igual”, explicó Ian MacKay, virologo de la Universidad de Queensland, Australia. No hay ningún biotipo genómico o condición social que muestre menos propensión a contraer el virus. “Lo que vemos en la práctica es una pandemia”, aseguró el virologo australiano. ✓

Orina infantil mata el virus

La orina no mata los virus, ni las bacterias. ✗ De hecho, la orina puede contener pequeñas cantidades de material bacteriano. Lavarse las manos con orina infantil o limpiar determinadas superficies con ella no proteger frente al coronavirus, advirtió la OMS ante rumores de su efectividad.

Asintomáticos no contagian

La principal forma de propagación de este virus es a través de las gotículas respiratorias expelidas por alguien al toser. El riesgo de contraerlo de alguien sin síntomas es muy bajo. Pero la OMS advierte que es posible contagiarse de alguien que, por ejemplo, solamente tenga una tos leve y no se sienta enfermo. ✗



► Personal médico traslada a un paciente en Talca.

Los posibles escenarios tras llegada del Covid-19 a Chile

Infectólogos e historias de brotes anteriores entregan pistas de lo que podría pasar en el país a medida que se conocen más casos.

Cristina Pérez

El 10 de abril de 2010, y tras 14 meses, la Organización Mundial de la Salud (OMS) anunció el fin de la pandemia de AHI1. El siguiente paso fue la fase pospandémica, cuando el virus no desaparece, pero podrían aparecer brotes significativos.

Ahora que el coronavirus llegó a Chile, comienzan las dudas de qué pasará, ya que a pesar de que los números en China disminuyen, el contagio a nivel mundial crece.

Luis Miguel Noriega, infectólogo de Clínica Alemana, explica que los virus se desarrollan en un país en tres fases y

que en el caso del Covid-19 estamos en la dos, que es cuando ya se ha detectado un contagiado, pero importado. “Aquí es donde toman mucha importancia las medidas de contención para mitigar la velocidad de crecimiento de los casos que vienen de afuera y que no han sido por transmisión local”.

Agrega que hay que prevenir entrar a la fase tres, que es cuando ya empiezan a circular casos en el país y no se encuentra una relación epidemiológica con un viaje o contacto con una persona que viajó. Es cuando se habla de “circulación comunitaria”.

Ximena Aguilera, directora

del Centro de Epidemiología y Políticas de Salud de Clínica Alemana U. del Desarrollo, explica que lo que podría pasar en el invierno, si el contagio de coronavirus se mantiene, es que se produzca “una sobrecarga en el sistema asistencial, que ya en cualquier invierno está al límite”.

Isolda Budnik, infectóloga de Clínica U. de los Andes, advierte que aunque “hasta ahora no se conoce la estacionalidad de este nuevo virus, con su llegada a Chile, *ad portas* del inicio del ascenso de los virus respiratorios de invierno, es posible que el total de la infecciones respiratorias aumente. Además, podrían con-

fundirse los síntomas, que son similares a los otros virus respiratorios”.

¿Cuándo acabará?

Los especialistas ignoran cuándo la pandemia se terminará. Cada virus se comporta de manera diferente, explican, por lo que no hay garantía de que el Covid-19 se controle como lo fue con epidemias anteriores, como la gripe A H1N1 (2009) o los coronavirus anteriores, como el Sars (2003) y el Mers (2012), que finalmente fueron contenidos. A pesar de que ya no son una pandemia, sufrieron transformaciones que hacen que sigan contagiando a la

población, pero menos que cuando aparecieron.

Por ahora, todo es especulación, advierten, ya que el virus es muy nuevo y nadie sabe lo que realmente puede pasar.

Además, mientras no se logre eliminar el reservorio del virus, que hasta ahora incluye al murciélago y al pangolín (a los que se pudieran sumar otros mamíferos), probablemente siga en circulación.

Aguilera dice que aunque “es difícil prever los escenarios, hay que estar muy preparados para uno peor”.

Por ello, Budnik dice que la disminución ocurrirá en la medida en que las intervenciones para controlar el virus se tomen en forma adecuada y masiva.

Por lo mismo, en el caso de Chile, aun cuando no existe vacuna para el Covid-19, añade que es necesario vacunarse contra la influenza, para, al menos, reducir el riesgo de infección respiratoria aguda por este virus, además de mantener las recomendaciones generales. ●

¿Por qué no ataca a los niños?

Francisco Aguirre

Al 29 de febrero, los casos fatales de coronavirus entre personas de 10 y 39 años era apenas de 0,6%, sin víctimas menores de 10 años. En cambio, los pacientes de 80 años tienen 15% de posibilidades de morir, una diferencia estadística que desconcierta a los

científicos.

Por ahora, cualquier conclusión es solo especulativa, dice Miguel O’Ryan, académico de la U. de Chile, “Aún estamos aprendiendo”, admite, pero teoriza que el comportamiento de los adultos, diferente al de los niños, podría ser una razón. Los adultos se exponen fuera del hogar y los

niños solo lo hacen en sus casas, lo que hace una gran diferencia, dice. Agrega que con el nivel de alarma actual, cualquier adulto sospechoso se alejará de un menor.

En febrero, una mujer en China infectada con el virus dio a luz a un bebé que también se contagió. Los recién nacidos pueden infectarse por

la proximidad a un paciente, como cualquier persona, pero el caso generó temores por el riesgo de que una embarazada pueda transmitir el virus a su feto por la placenta.

“La enfermedad en lactantes y niños ha sido de muy baja frecuencia. Es una de las áreas que se están estudiando”, dice Luis Miguel Norie-

ga, infectólogo de Clínica Alemana.

“La prudencia dice que se deben tener medidas de cuidado importantes, debido a que el embarazo, niñez y tercera edad generan una condición inmunitaria distinta. Esto ocurre con el coronavirus y cualquier infección viral en general”, explica. ●