LITORALPRESS

Fecha: 17-05-2026
Medio: El Mercurio de Calama
Supl. : El Mercurio de Calama
Tipo: Noticia general
Título: Académica de la UA explica riesgos del Hantavirus tras brote en crucero

Pág. : 4
Cm2: 547,6

Tiraje: 2.400
Lectoría: 7.200
Favorabilidad: No Definida

Académica de la UA explica riesgos del Hantavirus tras brote en crucero

SALUD. *Joselyne Gahona Rojas detalló cómo actúa la cepa Andes, sus formas de contagio y medidas de prevención, luego del caso registrado en el MV Hondius que dejó tres fallecidos y varios infectados.*

Karen Elena Cereceda Ramos
karen.cereceda@mercuriocalama.cl

ARCHIVO

EN CHILE, EL PRINCIPAL RESERVORIO DEL VIRUS CORRESPONDE AL OLIGORYZOMIS LONGICAUDATUS, CONOCIDO COMO RATÓN COLILARGO.

El brote de Hantavirus detectado en el crucero MV Hondius volvió a instalar el temor por esta enfermedad luego que tres pasajeros fallecieran y varias personas resultaran contagiadas durante una travesía realizada en la Patagonia.

El caso generó atención internacional debido a que la infección correspondió a la cepa Andes, variante presente en Chile y Argentina que posee capacidad de transmisión entre personas.

La situación mantiene bajo observación a más de 150 pasajeros que ya retornaron a sus países, mientras investigadores de la Organización Mundial de la Salud continúan estudiando cómo se produjo el contagio inicial a bordo de la embarcación.

Hasta ahora no existe claridad sobre la forma en que el denominado "paciente cero" adquirió el virus, aunque sí se estableció que el contagio ocurrió en un ambiente cerrado y confinado, condición que favoreció la preocupación entre especialistas y pasajeros.

El episodio también reactivó el interés público por una enfermedad que en Chile se asocia principalmente a sectores rurales y silvestres del sur del país, además de despertar recuerdos vinculados a la pandemia por COVID-19 debido al temor que provoca la aparición de brotes infecciosos con riesgo de propagación.

Para profundizar sobre las características del Hantavirus y el comportamiento de la cepa Andes, la académica e investigadora del Departamento de Tecnología Médica de la Universidad de Antofagasta, Joselyne Gahona Rojas, explicó que se trata de "un virus perteneciente a la familia Bunyaviridae asociado a diversos reservorios silvestres distribuidos ampliamente a nivel mundial".

La especialista indicó que la enfermedad corresponde a una zoonosis vinculada a diferentes tipos de roedores silvestres. En Chile, el principal reservorio corresponde al Oligoryzomis longicaudatus, conocido como ratón colilargo.

"El virus se transmite por la orina, fecas y saliva del ratón, al inhalar estas partículas desde la contaminación ambiental. El contagio de persona a persona es muy bajo", precisó la investigadora.

> "El virus ingresa por la vía aérea, infectando las células endoteliales que forman parte de las paredes de los vasos capilares que rodean los alveolos pulmonares".
>
> **Joselyne Gahona Rojas**
> Investigadora de la UA

35%
es la tasa máxima de mortalidad que puede alcanzar el Hantavirus, según explicó la académica de la Universidad de Antofagasta.

VARIANTE ANDES

Gahona explicó que el primer brote de un nuevo Hantavirus fue identificado en Estados Unidos en 1993. Dos años más tarde, en Chile, se detectó por primera vez la cepa Andes, subtipo que actualmente predomina entre Chile y Argentina.

La investigadora añadió que existen otras variantes presentes en distintos lugares del mundo, como Hantaan en Asia y Puumala en Rusia y Europa.

Sobre los lugares donde se producen los contagios, indicó que la infección suele ocurrir cuando las personas ingresan a espacios donde habitan ratones silvestres, especialmente durante actividades recreativas o labores rurales.

"Por ejemplo cuando se realizan actividades recreacionales como trekking o camping en zonas rurales, también puede ocurrir al manipular leña, limpiar o desmalezar pastizales, abrir recintos rurales que han estado cerrados por mucho tiempo o recoger frutos silvestres", señaló.

El hábitat del ratón colilargo se extiende desde la región de Coquimbo hasta Aysén. Sin embargo, las mayores concentraciones de casos de Hantavirus se han registrado entre las regiones del Biobío y Los Lagos.

SÍNTOMAS

Uno de los aspectos que más preocupa a los especialistas es la ausencia de tratamientos específicos contra el virus. La investigadora explicó que actualmente no existen vacunas aprobadas por la FDA y que sólo se aplican tratamientos de soporte para enfrentar la enfermedad.

También detalló que el Hantavirus presenta un periodo de incubación que puede extenderse entre siete y 45 días, tiempo en que la persona infectada no presenta síntomas.

Posteriormente aparecen señales generales como fiebre, dolor muscular, dolor de cabeza, vómitos y diarrea, situación que dificulta un diagnóstico temprano. "Después de esta etapa, recién vienen los síntomas respiratorios que pueden llegar a requerir ventilación mecánica", sostuvo.

La académica agregó que el virus ingresa por vía aérea y afecta las células endoteliales que forman parte de las paredes de los vasos capilares que rodean los alveolos pulmonares. Posteriormente, el organismo desarrolla una respuesta inflamatoria que provoca acumulación de líquido en los pulmones.

"Se produce dificultad respiratoria, tos, hipotensión y puede haber falla cardiaca y shock llegando incluso hasta fallecer la persona", explicó.

Según indicó, la tasa de mortalidad del Hantavirus fluctúa entre un 20% y un 35%.

Medidas de prevención

- Respecto de las medidas preventivas, Gahona llamó a extremar cuidados al visitar sectores rurales del sur del país.
- Entre las recomendaciones mencionó ventilar durante al menos 30 minutos los espacios cerrados antes de ingresar, especialmente cabañas, bodegas o recintos que hayan permanecido sin uso por largos periodos.
- También recomendó utilizar cloro y mascarilla al realizar labores de limpieza, además de desratizar y sellar viviendas y bodegas para evitar el ingreso de roedores. La especialista agregó que otras medidas necesarias son desmalezar terrenos, cortar pastizales a ras de suelo y mantener la basura en contenedores cerrados para disminuir condiciones que favorezcan la presencia del ratón colilargo.