

Virus mortífero se propaga entre los conejos en EE.UU. y México



Washintong, 2 jul (RHC) Miles de conejos salvajes y domésticos de varios lugares de Estados Unidos y México murieron tras contraer la enfermedad hemorrágica vírica del conejo tipo 2, o RHDV2, por sus siglas en inglés.

“Alguien los vio sufriendo espasmos y gritando. Intentamos hacerles la reanimación cardiopulmonar, pero los conejos murieron en cuestión de minutos. Se convulsionaban, gritaban horriblemente y morían”, expresó la veterinaria Lorelei D'Avolio, del Centro de Medicina Aviar y Exótica de Nueva York a The Cut.

El virus, cuyo período de incubación dura cerca de tres días, casi no provoca síntomas, y solo reduce el apetito y la energía en parte de los animales. Sin embargo, durante ese periodo ataca las células del hígado, causando hepatitis. Además, lesiona otros órganos, como el corazón y los pulmones, y causa la subsiguiente hemorragia interna.

Como resultado, cerca del 90 por ciento de esta especie muere, precisa el Departamento de Agricultura de California. Los demás se convierten en "bombas biológicas", conservando la capacidad de transmitir el virus durante dos meses.

“Nos referimos a ella como 'el ébola de los conejos’”, describe la infección la veterinaria Amanda Jones, de Killeen (Texas).

Desde abril, el Departamento de Agricultura de Estados Unidos registró el virus en Arizona, California, Colorado, Nevada, Nuevo México, Utah y Texas. Asimismo, más de 100 casos se han detectados en siete entidades del norte de México, según la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural del país (Sader). Se trata de Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Durango, Sonora y Zacatecas.

Previamente, la RHDV2 se detectó en EE.UU. en tres ocasiones, pero esta es la primera que afecta no solo a mascotas, sino también a conejos, picas y liebres salvajes.

En un comentario a VIN News, Eric Stewart, director ejecutivo de la Asociación Estadounidense de Criadores de Conejos, calificó como preocupante la extensión geográfica del actual brote. “Escuchar que se está propagando a través de las poblaciones de conejos salvajes [...] fomenta nuestras preocupaciones mucho más”, resaltó.

Al igual que la RHDV de tipo 1, descubierta por primera vez en China en 1984, la RHDV2 es un virus ARN sin cubierta de alrededor de 30 nanómetros de diámetro. Fue detectado por primera vez en Francia, en 2010.

Según el Departamento de Agricultura estadounidense, la RHDV2 se transmite por vía oral, nasal y parenteral (este último término incluye cualquier vía excepto la digestiva). Prefiere la alcalinidad y puede sobrevivir en medios con un pH de entre 3 y 12. Se ha confirmado que puede permanecer durante 90 días en el cuerpo de un animal en la naturaleza y hasta 105 días, en estado seco, en tejido a temperatura ambiente.

A diferencia de la RHDV1, “es mucho más persistente”, advierte D'Avolio. “Es mucho más infecciosa que el Covid-19. [...] Es resistente a temperaturas extremas y puede ser transmitida por insectos y cadáveres. Puede propagarse por el agua y mediante los zapatos”, explica.

En cuanto a la procedencia de la RHDV2, algunos investigadores suponen que evolucionó de la RHDV1 y otros creen que se trata de dos virus de origen independiente.

La infección no es peligrosa para los humanos ni otros animales excepto los conejos y sus parientes más cercanos. “Es exclusiva, principalmente, de liebres y conejos [...], aunque puede infectar a animales no lagomorfos, como las picas [...], capibaras y la mara patagónica”, señala la Sader.

No obstante, puede acabar con un gran número de mascotas y dañar la economía, amenazando con aniquilar las poblaciones de granjas de conejos contagiadas.

La enorme mortalidad del virus ya resultó en la introducción de una política de despoblación en Nuevo México, que establece que, si en la granja o vivienda se detecta un animal enfermo, debe ser sacrificado junto con los demás.

Existen dos vacunas contra la RHDV2, una española y otra francesa, pero como en Estados Unidos la infección está calificada como “enfermedad extranjera”, la adquisición de esos fármacos se ve dificultada por los trámites burocráticos. Se espera que a finales de año estará lista una vacuna estadounidense.

(Fuente: [Cubadebate/RT](#))

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/227369-virus-mortifero-se-propaga-entre-los-conejos-en-eeuu-y-mexico>



Radio Habana Cuba