

Enfermedad hemorrágica del conejo

¿Qué es la enfermedad hemorrágica del conejo (RHD)? La RHD, también conocida como enfermedad hemorrágica viral, es una enfermedad altamente contagiosa y fatal de los lagomorfos (conejos y liebres) que puede ser causada por dos Calicivirus que están relacionados entre sí.

- El serotipo 1 del virus de la enfermedad hemorrágica del conejo (RHDV1 o RHDVa) solo afecta a los conejos del género *Oryctolagus*, que incluye a la mayoría de los conejos domésticos y a los conejos silvestres europeos.
- El serotipo 2 del virus de la enfermedad hemorrágica del conejo (RHDV2) que afecta tanto a los conejos *Oryctolagus* como a otras especies de conejos, incluidas las liebres silvestres (*Lepus*), los conejos silvestres americanos (*Sylvilagus*); es posible que otros conejos y las pikas o conejos de roca (familia Ochonotidae) pueden ser susceptibles.

La RHD es endémica en la mayor parte de Europa, Australia, Nueva Zelanda, Cuba y partes de Asia y África. Considerada una enfermedad animal extranjera, los casos causados por RHDV1 ocurrieron en los Estados Unidos en 2000, 2001, 2005 y 2010, y en Canadá en 2011. Una nueva cepa, la RHDV2, surgió en Francia en 2010 y desde entonces se ha extendido por Europa y Australia. Llegó al suroeste de Canadá en 2018, lo que provocó casos en conejos domésticos en Ohio, Washington y la ciudad de Nueva York. En marzo de 2020, surgió un brote generalizado de una cepa genéticamente diferente de RHDV2 en conejos silvestres y domésticos en el suroeste de los EE. UU. y el norte de México. Desde mayo de 2020 se ha estado extendiendo en el sur de California y otros estados de EE. UU., matando tanto conejos silvestres como domésticos.

El período de incubación de la RHD suele oscilar entre 1 y 5 días, pero puede ser de hasta 9 días. Provoca inflamación del hígado (hepatitis) y evita que la sangre se coagule. Los conejos a menudo mueren repentinamente sin mostrar ninguna señal externa de enfermedad, pero también pueden tener:

- Letargo,
- Falta de apetito,
- Fiebre,
- Ictericia,
- Espasmos o convulsiones,
- Dificultades respiratorias,
- Vocalizaciones y
- Sangrado por los orificios de la nariz, la boca y otros orificios corporales.



La muerte se debe a una hemorragia interna y deterioro hepático. En el brote actual, la mortalidad promedio notificada ha sido de alrededor del 60% (rango del 20 al 100%). Los conejos de todas las edades se ven afectados por el RHDV2, mientras que los conejos menores de 8 semanas generalmente no se ven afectados por el RHDV1.

¿Las personas u otros animales pueden contraer RHD?

No; Se sabe que los virus de la EHC solo afectan a los lagomorfos de la familia Leporidae (conejos y liebres). Se han encontrado otros tipos de calicivirus diferentes en personas, ganado vacuno, leones marinos y gatos.

Controlando la propagación de RHD

Los conejos pueden inhalar o ingerir este virus. Puede persistir en el medio ambiente durante 4 meses y se transmite por contacto directo con conejos domésticos o silvestres infectados o por contacto indirecto con objetos (jaulas, comederos, equipo de aseo, juguetes), o personas y ropa contaminada por secreciones o excreciones de conejo. La transmisión ocurre después del consumo de alimentos contaminados (como heno) y agua, o de la exposición a productos de conejo (carne, pelo, fibras, pieles, vísceras, excremento, orina). Los insectos, roedores, aves o animales domésticos pueden contaminarse con el virus y transmitirlo a los conejos. Los perros, coyotes, aves de presa y otros depredadores pueden propagar el virus al mover los cadáveres de conejos infectados.

Practique buena bioseguridad para proteger a sus

conejos:

- Siempre que sea posible, mantenga a los conejos en espacios interiores.
- Coloque a los conejos que viven en espacios al aire libre en jaulas alejadas del suelo para minimizar la exposición a los conejos silvestres.
- Tome medidas para excluir a los conejos silvestres de su jardín, del área para sus conejos y área de almacenamiento de alimento.
- No alimente ni use heno cultivado o almacenado al aire libre en áreas en donde haya conejos silvestres afectados por RHD.
- No recolecte forrajes del exterior para alimentar a sus conejos si se sospecha que existe RHD en su zona.
- No permita que sus conejos pastoreen o deambulen en su propiedad si se sospecha que la enfermedad está presente en los conejos silvestres en su área.
- Restrinja la entrada de visitantes a su conejera; no permita que otros dueños de conejos o visitantes de las áreas afectadas manipulen a sus conejos.
- Lávese las manos con agua y jabón antes y después de manipular a sus conejos.
- Evite el contacto con conejos de otras personas.
- Evite espectáculos, ferias o reuniones en donde otros conejos o sus dueños interactúen; y si lo haces, báñate y cámbiate de ropa y zapatos antes de tocar a tus conejos.
- Compra conejos solo de criaderos que tengan sus conejos en buen estado de salud.
- Ponga en cuarentena/aislamiento durante 18 días a los conejos nuevos o a los que regresan de eventos antes de introducirlos al lugar donde están sus demás conejos.
- Evite que sus conejos tengan contacto con perros, gatos, coyotes, insectos, pájaros, roedores y otros animales que puedan transmitir enfermedades a sus conejos.
- Si viajas a otros estados o países afectados, toma medidas para evitar traer RHD a tu casa e infectar a tus conejos.
- Desinfecta equipos o suministros comprados en estados o países afectados por RHD.

Desinfectantes

El RHDV se inactiva con cloro al 10% (Hipoclorito de sodio), Virkon-S^{MR} al 1% (peroximonosulfato de potasio), Rescue^{MR} (peróxido de hidrógeno acelerado) y algunos otros.

Para obtener orientación sobre limpieza y desinfección, visite este enlace:

https://www.aphis.usda.gov/animal_health/downloads/rhdv-cleaning-guidance.pdf (la información en esta liga se encuentra en inglés)

¿Puedo vacunar a mi conejo contra la RHD?

Medgene Labs ha recibido Autorización de Uso de Emergencia del USDA para su nueva vacuna contra la RHD. Los Veterinarios con licencia de California pueden comunicarse con Medgene Labs al 605-697-2600 para pedir la vacuna. Se puede encontrar información adicional (en inglés) en su página web:

<https://medgenelabs.com/rhdv2/>



Para reportar conejos o liebres silvestres muertos, comuníquese con : CDFW Wildlife Investigations Lab - (916) 358-2790 **o reporte en línea en :**

<https://wildlife.ca.gov/Conservation/Laboratories/Wildlife-Investigations/Monitoring/Mortality-Report>

Para reportar **conejos domésticos** muertos, comuníquese con la División de Salud Animal de CDFA.

Consulte a su Veterinario privado si su conejo está enfermo.

**Reporte conejos domésticos muertos a:
Sucursales de salud animal del CDFA**

Sede principal - (916) 900-5002
Distrito de Redding - (530) 225-2140
Distrito de Modesto - (209) 491-9350
Distrito de Tulare - (559) 685-3500
Distrito de Ontario - (909) 947-5932

USDA-APHIS-VS - (916) 854-3950 o (877) 741-3690

Para más información haga clic en el siguiente enlace:

https://www.cdfa.ca.gov/AHFSS/Animal_Health/RHD.html

(la información en esta liga se encuentra en inglés)