



universidad del sureste



La Enfermedad Hemorrágica Viral del Conejo (EHVC) es altamente contagiosa y en la mayoría de los casos fatal pues en las infecciones hiperagudas, los conejos afectados desarrollan fiebre y mueren súbitamente entre las 12 a 36 horas después de su aparición, ésta afecta a conejos domésticos y silvestres (*Oryctolagus cuniculus*). Es importante que apesar de ser mortal para los conejos

NO afecta al ser humano.

La EHVC es provocada por el virus ARN, el “Virus de la Enfermedad Hemorrágica del Conejo (VEHC)”, perteneciente al género Lagovirus, familia Caliciviridae. Se conoce sólo un serotipo y los análisis filogenéticos de cepas patogénicas del VEHC indican la existencia de tres grupos distintos:

1. El VEHC clásico con los genogrupos G1 – G5 aislados desde 1984,
2. El antigénico variante VEHCa / G6 identificada en 1996,
3. El VEHC2 identificado en Francia en 2010 el cual

¿Cómo es el contagio?

El virus VEHC se transmite por contacto directo con animales infectados y por fómites^[1], las principales vías de contagio son la oral, nasal y conjuntival, además del contacto con cadáveres o pelo de un animal infectado, alimentos contaminados, agua y camas; las moscas y otros insectos son vehículos eficientes, los animales silvestres pueden transmitir el virus mecánicamente.

La replicación del virus no parece ocurrir en predadores o carroñeros, aunque estos animales pueden excretar el VEHC en las heces luego de comer conejos infectados.

Signos que se detectan en los conejos contagiados con EHV.

Se puede observar anorexia, congestión de la conjuntiva palpebral o postración, pueden desarrollar signos neurológicos como falta de coordinación, excitación, movimiento de pedaleo y convulsiones, a veces aparecen signos respiratorios, incluidos disnea y descarga nasal sanguinolenta, también se pueden observar lagrimeo y hemorragias oculares, algunos animales que se recuperan de la enfermedad aguda desarrollan ictericia grave, con pérdida de peso y letargo, y mueren en unas pocas semanas.

