



Nombre de alumno: Manuel de Jesús Chan Uc

Nombre del profesor: Aldrin de Jesús Maldonado Velasco

Materia: Bioquímica "Caso Clínico"

Grado: 2°

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 15 de febrero 2025

GENERALIDADES DE LA ENFERMEDAD

“PARVOVIRUS CANINO”

AGENTE ETIOLÓGICO: Familia Parvoviridae.

Es una infección causada por un virus, es grave, sumamente contagiosa y afecta principalmente el tracto gastrointestinal en los perros adultos, cachorros y otros cánidos salvajes

MODO DE TRANSMISIÓN: La enfermedad por PVC-2 es altamente contagiosa y se transmite por contacto directo de perro a perro, por contacto físico directo con las personas, lugares contaminados o cuando los cachorros y perros adultos ingieren el virus que se encuentra en la materia fecal (heces) proveniente de perros infectados. El virus también puede contaminar las superficies en las perreras, el alimento, los recipientes para agua de beber, los collares y las correas.

Cachorro cocker de 5 kg, llamado Tedy que presenta los siguientes síntomas

- Pérdida del apetito
- Fiebre
- Vómitos
- Diarreas con sangre
- Deshidratación
- Letargo



Diagnóstico: Se le mandó a realiza una B.H, arrojando una disminución de glóbulos blancos, así como una prueba ELISA fecal y de acuerdo al historial clínico y al examen físico, se confirma la enfermedad de Parvovirus en el px.

Tratamiento: No existen medicamentos específicos que eliminen el virus en animales infectados, por ello, se administra un tratamiento de soporte enfocado a estimular las defensas del animal hasta que su sistema inmunológico pueda luchar contrala infección viral

Así como

- Rehidratación. Normalmente se recomienda una administración de suero por vía intravenosa debido a la rápida pérdida de líquidos y evitar un shock.
- Transfusiones de sangre. Esto por la pérdida de sangre debido a las heces sanguinolentas que suele tener un perro contagiado. Una vez estabilizado, se prosigue con cuidados y monitoreo, sobre todo de fiebre y restablecimiento del apetito
- Debe ser diagnosticado lo antes posible para disminuir la mortalidad y restablecer la mucosa gástrica con protectores gástricos, antieméticos y probióticos. Además debe existir un cuadro de antibióticos que ayude a combatir el parvovirus canino.

Prevención: Mantener un cuadro de vacunación ideal, una limpieza correcta

BIBLIOGRAFÍAS:

https://ebusiness.avma.org/files/productdownloads/parvo_brochure_spanish.pdf

<https://purina.com.mx/purina/perros/parvovirus-canino>