

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

DOCENTE: MARIO ALBERTO GONZALES RINCÓN

ALUMNO: ALEJANDRO DANIEL ALVAREZ VAZQUEZ

MATERIA: PATOLOGÍA Y CIRUGÍA EN PEQUEÑAS  
ESPECIES

TEMA: INFECCIONES VIRALES Y BACTERIANAS

TUXTLA GUTIERREZ CHIAPAS

ENERO 20, 2024

## **Parvovirus**

El parvovirus canino es una enfermedad viral que afecta principalmente al tracto digestivo de los perros. El virus es muy contagioso y puede propagarse a través de las heces, la saliva y la orina de los perros infectados.

Los síntomas del parvovirus incluyen:

- Fiebre
- Letargo
- Anorexia
- Vómitos
- Diarrea sanguinolenta

El parvovirus es especialmente peligroso para los cachorros, que pueden morir en cuestión de días si no se tratan.

El tratamiento del parvovirus suele consistir en la administración de líquidos intravenosos para prevenir la deshidratación, antibióticos para combatir las infecciones bacterianas secundarias y medicamentos para aliviar los síntomas.

La prevención del parvovirus es posible mediante la vacunación. Las vacunas contra el parvovirus suelen administrarse a los cachorros a partir de las seis semanas de edad.

## **Coronavirus canino**

El coronavirus canino es una enfermedad viral que afecta principalmente al tracto digestivo de los perros. El virus es menos contagioso que el parvovirus y suele causar síntomas más leves.

Los síntomas del coronavirus canino incluyen:

- Fiebre
- Letargo
- Anorexia
- Vómitos
- Diarrea

La mayoría de los perros se recuperan del coronavirus canino sin complicaciones. Sin embargo, en algunos casos, la enfermedad puede causar una infección bacteriana secundaria que puede ser grave.

El tratamiento del coronavirus canino suele consistir en la administración de líquidos intravenosos para prevenir la deshidratación y medicamentos para aliviar los síntomas.

No existe una vacuna contra el coronavirus canino. Sin embargo, la vacunación contra el parvovirus puede ayudar a proteger a los perros contra el coronavirus canino, ya que los dos virus son similares.

## **Moquillo**

El moquillo es una enfermedad viral que afecta a los perros, gatos y otros animales. El virus es altamente contagioso y puede propagarse a través de las secreciones respiratorias y oculares de los animales infectados.

Los síntomas del moquillo incluyen:

- Fiebre
- Letargo
- Anorexia
- Tos
- Secreción nasal y ocular
- Conjuntivitis
- Lesiones en la piel
- Neumonía
- Encefalitis

El moquillo puede ser una enfermedad muy grave, especialmente en cachorros. La tasa de mortalidad puede llegar al 50% en los cachorros que no reciben tratamiento. El tratamiento del moquillo suele consistir en la administración de antibióticos para combatir las infecciones bacterianas secundarias, medicamentos para aliviar los síntomas y, en algunos casos, terapia de apoyo para ayudar a los animales a respirar y comer.

La prevención del moquillo es posible mediante la vacunación. Las vacunas contra el moquillo suelen administrarse a los cachorros a partir de las seis semanas de edad.

## **Leptospirosis**

La leptospirosis es una enfermedad bacteriana que afecta a los perros, gatos y otros animales. La bacteria se transmite a través de la orina de animales infectados, que pueden ser perros, ratas, ratones, zorros y otros animales salvajes.

Los síntomas de la leptospirosis incluyen:

- Fiebre
- Letargo
- Anorexia
- Vómitos

- Diarrea
- Ictericia
- Hemorragias,
- Lesiones renales

La leptospirosis puede ser una enfermedad grave, especialmente en cachorros y perros de edad avanzada. La tasa de mortalidad puede llegar al 50% en los perros que no reciben tratamiento.

El tratamiento de la leptospirosis suele consistir en la administración de antibióticos, líquidos intravenosos y medicamentos para aliviar los síntomas.

La prevención de la leptospirosis es posible mediante la vacunación. Las vacunas contra la leptospirosis suelen administrarse a los perros a partir de las seis semanas de edad.

## Hepatitis canina

La hepatitis canina es una enfermedad viral que afecta al hígado. Es causada por el adenovirus tipo I y es muy contagiosa. Los perros de todas las edades pueden verse afectados, pero los cachorros son los más vulnerables.

Los síntomas de la hepatitis canina incluyen fiebre, letargo, falta de apetito, vómitos, diarrea y dolor abdominal. En casos graves, la enfermedad puede provocar la muerte.

No existe cura para la hepatitis canina, pero el tratamiento con antibióticos y fluidos intravenosos puede ayudar a los perros a recuperarse. La vacunación es la mejor forma de prevenir esta enfermedad.

## **Criptosporidium**

Criptosporidium es un parásito protozoario que puede causar diarrea en los perros. El parásito se encuentra en el agua y los alimentos contaminados.

Los síntomas de la infección por criptosporidium incluyen diarrea acuosa, vómitos, pérdida de peso y letargo. La diarrea puede ser persistente y puede provocar deshidratación.

El diagnóstico de la infección por criptosporidium se realiza mediante un análisis de heces. El tratamiento suele consistir en la administración de antibióticos.

## **Sarcocistosis**

La sarcocistosis es una enfermedad parasitaria causada por el protozoario *Sarcocystis neurona*. El parásito se transmite por la ingestión de carne cruda o poco cocida que contiene quistes del parásito.

Los síntomas de la sarcocistosis pueden ser leves o graves. Los síntomas leves incluyen fatiga, letargo y pérdida de peso. Los síntomas graves pueden incluir convulsiones, ceguera y muerte.

El diagnóstico de la sarcocistosis se realiza mediante un análisis de heces. El tratamiento suele consistir en la administración de antibióticos.

## **Giardiasis**

La giardiasis es una enfermedad parasitaria causada por el protozoario *Giardia lamblia*. El parásito se transmite por la ingestión de agua o alimentos contaminados. Los síntomas de la giardiasis incluyen diarrea acuosa, vómitos, pérdida de peso y letargo. La diarrea puede ser persistente y puede provocar deshidratación.

El diagnóstico de la giardiasis se realiza mediante un análisis de heces. El tratamiento suele consistir en la administración de antibióticos.

## **Bronquitis**

La bronquitis es una inflamación de las vías respiratorias que conducen a los pulmones. Puede ser causada por una infección viral, bacteriana o fúngica.

Los síntomas de la bronquitis incluyen tos, dificultad para respirar, fiebre y letargo. En casos graves, la enfermedad puede provocar la muerte.

El tratamiento de la bronquitis depende de la causa subyacente. En general, el tratamiento incluye el reposo, la fluidoterapia y los medicamentos para controlar la tos y la inflamación.

## **Rabia**

La rabia es una enfermedad viral que afecta al sistema nervioso central. Es una enfermedad zoonótica, lo que significa que puede transmitirse de animales a humanos.

La rabia es una enfermedad mortal. Los síntomas incluyen cambios de comportamiento, hiperactividad, dificultad para tragar y salivación excesiva. En la fase final de la enfermedad, los perros pueden sufrir convulsiones y parálisis.

La rabia se puede prevenir con la vacunación. No existe tratamiento para la rabia una vez que los síntomas se han manifestado.