



**Nombre de alumno: Sebastián Urbina
Sánchez**

**Nombre del profesor: Jose Mauricio Padilla
Lopez.**

Nombre del trabajo: Signos Clinicos

Materia: Pequeñas especies.

Grado: 5.

Grupo: B.

Comitán de Domínguez Chiapas a 25 de Enero de 2025.

Signos Clínicos.

El signo, en el contexto médico, es una manifestación objetiva y medible de una enfermedad o afección que puede ser observada o detectada por un médico o profesional de la salud durante una exploración física o a través de una prueba de diagnóstico. Los signos médicos son una parte esencial de la evaluación del paciente. Junto con los síntomas, los signos ayudan a formar el cuadro clínico que guía al médico en el proceso de diagnóstico. Algunos signos son específicos de ciertas enfermedades, mientras que otros pueden ser indicativos de una serie de condiciones posibles. La siguiente investigación tiene como objetivo principal identificar los diferentes signos que podemos encontrar en las enfermedades que vimos en esta unidad.

Parvovirus.

Es un género de virus pequeño de ADN monocatenario, encargado de infectar a una variedad de animales, incluidos perros, gatos y humanos. La enfermedad se transmite principalmente mediante un contacto directo con las heces de un perro infectado, el virus entra por vía oral y se replica en células linfoides del intestino delgado, causando una disminución de linfocitos. Conforme la enfermedad progresa el virus se disemina a otros órganos, incluyendo médula ósea, donde afecta la producción de glóbulos rojos, blancos y plaquetas. Los Signos clínicos de la enfermedad son:

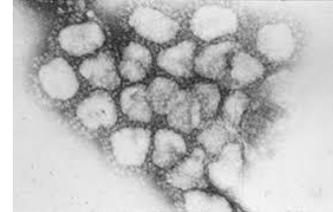
- Vómitos.
- Diarrea sanguinolenta.
- Deshidratación.
- Inapetencia.
- Letargo.
- Debilidad.
- Taquicardia.
- Disnea
- Shock.
- Convulsiones.
- Ataxia.
- Coma



Coronavirus canino (CCoV).

Virus de la familia coronaviridae afecta principalmente al sistema digestivo y respiratorio. Suele ser grave en cachorros y perros inmunodeprimidos, pero puede tener un curso leve y autolimitado en perros adultos sanos. Se transmite principalmente por vía fecal-oral, y es altamente contagioso entre perros. El virus se replica en las células del intestino delgado, provocando una enteritis aguda y daño a las vellosidades intestinales, lo que lleva a una mala absorción de nutrientes. Los signos de esta enfermedad son:

- Inapetencia.
- Fiebre.
- Vomito.
- Diarrea.
- Tos.
- Dolor abdominal.



Distemper canino (moquillo).

Enfermedad viral altamente contagiosa que afecta a perros jóvenes, causado por el virus del genero Morbilivirus de la familia Paramyxoviridae. Ataca tejidos linfáticos, piel, pulmones, tracto respiratorio, SN y sangre. El virus infecta células epiteliales del tracto respiratorio superior y el sistema inmunitario, se replica en los ganglios linfáticos y se disemina en torrente sanguíneo. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Rinitis.
- Tos seca.
- Dificultad respiratoria.
- Nariz seca.
- Conjuntivitis.
- Secreción ocular excesiva.
- Queratitis.
- Convulsiones.
- Temblores musculares.
- Parálisis.
- Comportamiento errático.



a) Descarga ocular serosa, b) Blefaritis (inflamación de los párpados), c) secreción serosa nasal, d) hiperqueratinización de las almohadillas plantares



Rabia canina.

Enfermedad zoonótica aguda y mortal que afecta al SNC, causada por Rhabdoviridae del genero Lyssavirus. El virus se encuentra en la saliva de animales infectados y se transmite a través de mordedura, arañazo o lamido de una herida abierta. Una vez en el cuerpo se multiplica en tejidos musculares y viaja por nervios hasta SNC, donde se multiplica rápidamente causando inflamación en tejidos nerviosos. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Fase Prodrómica: Fiebre, dolor de cabeza, malestar general, fatiga, náuseas, vómitos.
- Fase excitatoria: Comportamiento herratico, agitación, hiperactividad, agresividad, miedo a agua, espasmos musculares, convulsiones, parálisis, coma.
- Fase paralítica: Paralisis progresiva, coma, muerte. Se vuelve débil o paralizado finalmente entrando en coma y muriendo.

Leptospirosis.

La leptospirosis es una enfermedad zoonótica con una distribución mundial causada por la infección con cualquiera de las serovariedades patógenas de Leptospira. La enfermedad afecta prácticamente a todos los mamíferos. La forma de contagio es por contacto directo con orina de animales enfermos, o indirecto a través del agua, la tierra y el alimento de los perros contaminados. Los Signos clínicos de esta enfermedad son:

- Inapetencia.
- Fiebre.
- Vomito.
- Dolor muscular.
- Ictericia.
- Aumento de la orina.
- Deshidratación.
- Encías sangrantes



Hepatitis.

el virus de la hepatitis canina (CAV-1) es el agente infeccioso más frecuente que provoca esta enfermedad. Se transmite por contacto directo con la orina, las heces, la saliva o la sangre de perros infectados. El virus puede permanecer en el ambiente durante meses y resistir a muchos desinfectantes. Los síntomas de esta enfermedad son:

- Fiebre
- Anorexia

- Vómitos
- Diarrea.
- Ictericia (coloración amarillenta de las mucosas).
- Aumento del tamaño del hígado (hepatomegalia).
- Dolor abdominal.
- Hemorragias.
- Alteraciones neurológicas (convulsiones, ataxia, depresión).
- Ascitis (acumulación de líquido en el abdomen).

Cryptosporidium.

La criptosporidiosis es una enfermedad parasitaria gastrointestinal altamente prevalente causada por especies de protozoos del género *Cryptosporidium*. La transmisión puede ser directa, indirecta por fómites o por transmisión humana, a partir de la contaminación en el entorno o por contaminación fecal del alimento o del suministro de agua. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Diarrea amarillenta
- Pérdida de peso.
- Letargo
- Inapetencia.
- Dolor abdominal.
- Deshidratación.



Sarcocistosis.

La sarcocistosis es causada por especies de *Sarcocystis*, un parásito protozoario intracelular del tipo Apicomplexa. Estos parásitos tienen un ciclo de vida indirecto, que oscila entre un hospedador definitivo y uno intermediario. Las infecciones intestinales se producen en el hospedador definitivo, y la invasión tisular, en el intermedio. Más de cien especies de *Sarcocystis* son parásitos en animales domésticos y salvajes. Muchas de estas infecciones son asintomáticas, particularmente en el hospedador definitivo. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Hospedadores intermediarios: tos, artralgia, exantema prurítico transitorio, dolor de cabeza, malestar general, linfadenopatía y pérdida de masa muscular.
- Hospedadores definitivos: fiebre, escalofríos, sudoración, dolor abdominal, diarrea, náuseas y vómitos.

Giardiasis.

La giardiasis es una enfermedad causada por el parásito *Giardia duodenalis*, también conocido como *Giardia lamblia*. Este parásito vive en los intestinos de mamíferos, incluyendo perros y gatos, y se transmite a través de la ingestión de agua o alimentos contaminados con quistes de *Giardia*. También puede transmitirse de un animal a otro a través de heces contaminadas. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Diarrea, que puede ser acuosa o tener una consistencia pastosa.
- Pérdida de apetito.
- Pérdida de peso.
- Vómitos esporádicos.
- Malestar abdominal, como dolor o sensibilidad al tacto.

Bronquitis.

La “tos de las perreras” es una enfermedad, o más concretamente un síndrome, respiratorio muy contagioso. Se transmite por contacto directo con un perro infectado y suele ir asociada a las perreras. Los virus como las bacterias se diseminan por el aire cuando los perros infectados estornudan o tosen. Donde hay poblaciones grandes de perros en contacto directo entre sí. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Tos seca.
- Arcadas.
- Estornudos.
- Resoplidos.
- Náuseas.
- Vómitos.



Calicivirus

El calicivirus felino es un virus de ARN que afecta principalmente al tracto respiratorio superior y la cavidad oral de los gatos. El virus se disemina principalmente por contacto directo entre gatos o a través de superficies contaminadas por secreciones infectadas, como las gotas nasales o la saliva. Los signos clínicos de esta enfermedad son:

- Secreción nasal y ocular.
- Estornudos frecuentes.
- Ulceraciones en la lengua, encías o paladar.
- Fiebre.
- Dificultad para respirar (en casos graves).
- Letargia y falta de apetito.

Rinotraqueítis felina

Los virus de la rinotraqueítis felina se propagan con gran facilidad a través de las diminutas gotitas que el gato disemina al estornudar, así como a través de las lágrimas y la mucosidad de la nariz. Las partículas infecciosas pueden provenir directamente del gato infectado, de la ropa de una persona o de cualquier otro objeto en el que el gato haya frotado su cara. La mayoría de los gatos que sobreviven a la enfermedad se convierten en portadores y propagan el virus aunque ya no muestren síntomas. Los signos clínicos de esa enfermedad son:

- Fiebre.
- Pérdida del apetito.
- Apatía.
- Lagrimeo y mucosidad nasal.
- Úlceras bucales.
- Goteo de orina al acabar de orinar.



Bibliografía

UDS. (2023). Antología.

webster, C. (2020). *Diagnóstico y tratamiento de la hepatitis crónica en el perro.*

zarpa. (2023). *hepatitis canina.*

zazo, M. (2024). *Leptospirosis canina.*

Zoetis. (2025). *traqueobronquitis infecciosa.*