



Nombre del Alumno: Dulce lisbeth mejia morales

Nombre del tema: Enfermedades infecciosas en felinos

Nombre de la Materia: Patologías y técnicas quirúrgicas de pequeñas especies.

Nombre del profesor: Samantha Guillén Pholenz

Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Cuatrimestre: 5

Grupo: A

ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN FELINOS



LEUCEMIA VIRAL FELINA

Causa: Virus ARN (retrovirus).

Transmisión: Saliva, secreciones, leche, placenta y peleas.

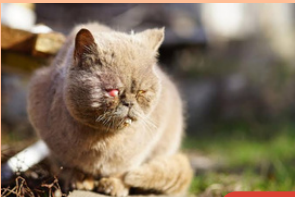
Progresión:

1. Fase inicial: No detectable (ELISA negativo).
2. Fase avanzada: Infección en médula ósea (ELISA positivo).

Evolución: Viremia persistente (mortal) o portador latente (sin síntomas, posible eliminación).

Prevención: Evitar contacto y vacunar.

ENFERMEDADES NEOPLÁSICAS



Neoplásicas:

- Leucemia linfocítica: Afecta gatos adultos jóvenes.
- Signos: Letargia y anorexia.

No neoplásicas:

- Atrofia del timo: Degeneración del tejido linfoide en neonatos.
- Consecuencias: Inmunidad celular deficiente, bajo peso, muerte temprana.
- Problemas reproductivos: Infertilidad, abortos tardíos, reabsorción fetal.

Enfermedades inmunomediadas:

1. Glomerulonefritis.
2. Anemia hemolítica autoinmune.
3. Poliartritis.

SÍNDROME DE INMUNODEFICIENCIA FELINA



Causa: Virus VIF (retrovirus) que debilita el sistema inmune.

Transmisión:

- Principalmente por mordeduras.
- Menos común: leche y placenta.

Fases:

1. Aguda: Fiebre, letargia, linfadenopatía.
2. Subclínica: Portador sin síntomas.
3. Terminal: Infecciones crónicas, anemia, pérdida de peso.

Síntomas:

- Problemas orales (gingivitis, periodontitis).
- Infecciones recurrentes (piel, respiratorias, urinarias).
- Fiebre, diarrea, abscesos, cáncer.

Prevención: Evitar peleas y diagnóstico temprano.

PERITONITIS INFECCIOSA FELINA

Enfermedad viral crónica y mortal en felinos.

Causa: Coronavirus ARN, transmitido por heces, saliva y orina.

Formas clínicas:

1. Húmeda: Acumulación de líquido en abdomen o tórax.
2. Seca: Sin acumulación de líquido.

Síntomas: Fiebre, depresión, anorexia, ictericia, vómitos o diarrea.

Prevención: Higiene y evitar contacto con infectados.

Tx: Prednisona, Antibiótico de amplio espectro, terapia de soporte



Figura 2. Hallazgos macroscópicos en dos gatos con peritonitis infecciosa felina (PIF) en sus formas húmeda (A) Fibrina adherida difusamente a la serosa cardíaca, subpericárdica y hepática. (B) Fibrina adherida difusamente en la serosa del bazo y páncreas en la serosa mesentérica

RINOTRAQUEÍTIS VIRAL FELINA



Enfermedad respiratoria contagiosa con conjuntivitis, secreción nasal y estornudos.

Causa: Herpesvirus felino (ADN), transmitido por estornudos, vectores o contacto humano.

Síntomas: Fiebre, secreción nasal y ocular, tos, conjuntivitis y, en casos graves, ulceración corneal.

Tratamiento:

- Antibióticos y terapia de soporte.
- L-lisina: 125 mg 2 veces al día.
- Cimetidina: 50 mg al día para fortalecer inmunidad.

INFECCIÓN POR CALICIVIRUS FELINO

Enfermedad viral respiratoria que causa neumonía y úlceras orales.

Causa: Calicivirus felino, transmitido por estornudos y contacto directo.

Síntomas: Fiebre, anorexia, úlceras orales, dificultad respiratoria.

Tratamiento: Multivitamínicos, mucocinéticos y antibióticos si hay infecciones secundarias.



PANLEUCOPENIA FELINA

Enfermedad viral altamente contagiosa que afecta a felinos domésticos y salvajes. Causada por un parvovirus resistente, se transmite por contacto directo, vectores (pulgas, moscas) y de madre a feto.

Síntomas:

- Fiebre alta (40-40.6 °C), depresión, anorexia.
- Pérdida de peso, deshidratación, vómito y diarrea con sangre.
- Dolor abdominal y posible muerte súbita.

Tratamiento:

- Antibióticos para infecciones bacterianas.
- Reposición de líquidos, electrolitos y nutrientes.

Prevención:

Vacunación y desinfección adecuada.

PANLEUCOPENIA felina

¿QUÉ ES?

Una enfermedad viral muy contagiosa causada por el parvovirus felino.

SÍNTOMAS

- Anorexia
- Apatía
- Prostración
- Fiebre
- Vómitos
- Diarrea con sangre
- Deshidratación
- Anemia
- Aborto
- Descoordinación y posturas anómalas



PERIODO DE INCUBACIÓN: 3-10 DÍAS

Experto

ENFERMEDADES BACTERIANAS DE LOS GATOS NEUMONITIS FELINA

Enfermedad bacteriana respiratoria causada por Chlamydomphila felis, caracterizada por conjuntivitis crónica y rinitis leve.

Transmisión:

Contacto directo con secreciones o aerosoles. Es altamente contagiosa y zoonótica.

Síntomas:

Conjuntivitis (lagrimeo, blefarospasmo, congestión) y rinitis (estornudos, secreción ocular).

Tratamiento:

Pomada de tetraciclina 3-4 veces al día por 14 días tras desaparecer los síntomas.

Prevención:

Higiene y aislamiento de gatos

