



Nombre del alumno: Marcos de Jesús Ruiz Cancino

Nombre del docente: José Mauricio Padilla Gomez

Escuela: UDS

Materia: Ecología

Trabajo: Super Nota

Grado y grupo : 4B

MOQUILLO O DISTEMPER



SINONIMIAS

Moquillo canino, Moquillo viral, Enfermedad de Carré.



PATOGENIA

El virus del moquillo (Morbilivirus canino) se multiplica en las células epiteliales y linfoides, causando una respuesta inmune intensa que puede llevar a la apoptosis y necrosis celular.

SIGNOS CLÍNICOS

- Fiebre.
- Depresión.
- Anorexia.
- Tos seca.
- Secreción nasal y ocular.
- Diarrea.
- Vómitos.
- Convulsiones (en casos graves).

DIAGNOSTICOS

Diagnóstico presuntivo: Basado en los signos clínicos y la historia epidemiológica.

Diagnóstico diferencial:

- Enfermedad de Carré.
- Parvovirus canino.
- Distemper felino.
- Enfermedad respiratoria canina.

Diagnóstico final: Confirmado mediante pruebas de laboratorio.



PREVENCIÓN Y PROFILAXIS

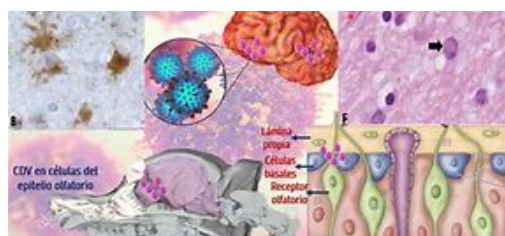
- Vacunación con vacunas vivas atenuadas.
- Aislamiento de animales infectados.
- Higiene y desinfección.
- Evitar el contacto con animales no vacunados.

¿QUE ES?

El moquillo es una enfermedad viral contagiosa que afecta a los cánidos (perros, lobos, zorrillos) y, ocasionalmente, a otros animales como los gatos y los humanos. Se caracteriza por la aparición de síntomas respiratorios, nerviosos y gastrointestinales.

EPIDEMIOLOGÍA Y DISTRIBUCIÓN

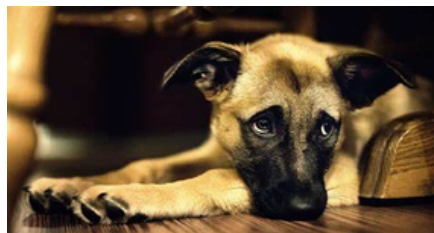
- El moquillo es una enfermedad global, presente en todos los continentes.
- La enfermedad es más común en áreas urbanas y suburbanas.
- Los perros no vacunados y los cachorros son más susceptibles.



ETIOLOGÍA

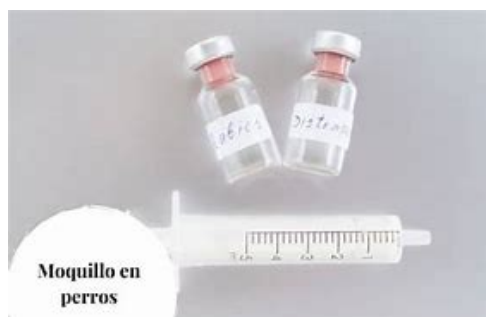
El virus del moquillo se transmite a través de:

- Contacto directo con secreciones nasales, oculares y orales de animales infectados.
- Contacto indirecto con objetos contaminados.
- Transmisión vertical (de madre a hijo).



PRUEBAS DE LABORATORIO RECOMENDADAS

- PCR (reacción en cadena de la polimerasa) para detectar el ADN viral.
- ELISA (ensayo de inmunoabsorbencia enzimática) para detectar anticuerpos.
- Aislamiento viral.



TRATAMIENTO

- Apoyo sintomático.
- Antibióticos para prevenir infecciones secundarias.
- Antivirales (en algunos casos).

BIBLIOGRAFIA:

The Merck Veterinary Manual.
Wikipedia.
Recent Advances in Canine Infectious Diseases.