

**Nombre de alumno:** Williams Jose Luis Cruz Cruz

**Nombre del profesor:** LAURA PAOLA  
LOPEZ MANUEL

**Materia:** INTRODUCCION A LA CIRUGIA, PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE EQUINOS

**Nombre del trabajo:** cuadro sinóptico de la unidad 1

---

**Grado:** 5

**Grupo:** A

# Unidad 1 Afecciones respiratorias, afecciones digestivas, onfalitis neonatal y parasitosis.

---

- 1.1. Pasteurolosis
- 1.2. Tuberculosis
- 1.3. Manhemosisi
- 1.4. Haemophylosis
- 1.5. Benzoarios y cuerpos extraños
- 1.6. Coccidiosis



# Unidad 1 Afecciones respiratorias, afecciones digestivas, onfalitis neonatal y parasitosis.

## 1.1 Pasteurolosis

Definición y Clasificación.

Se sabe con el nombre de Septicemia hemorrágica a una **patología** infecciosa, contagiosa bacteriana de curso agudo, producida por Pasteurella multocida y Mannheimia haemolytica

Etiología.

bacterias pequeñas (0.5 a 0.8 micras) **de manera** cocobacilar, Gram positivos (coloración bipolar) que **tienen la posibilidad de exponer** cápsula **empero** no flagelos ni esporas, son aerobios y se conservan en agar triptosa y agar sangre. multocida se diferencia de la M.

## 1.2 Tuberculosis

Definición y Clasificación.

La tuberculosis es una enfermedad infecciosa, bacteriana, contagiosa de curso crónico, producida por varias especies de bacterias del género Mycobacterium, caracterizada por la formación de tubérculos y afecta a todos los órganos de todos los vertebrados incluyendo al hombre por lo que es una zoonosis.

Etiología.

Existen muchas especies del género Mycobacterium que pueden producir tuberculosis en el hombre y animales. Con excepción del M. leprae y M. paratuberculosis que producen otros problemas específicos, las principales especies son

Unidad 1 Afecciones respiratorias, afecciones digestivas, onfalitis neonatal y parasitosis.

1.3 Mannheimiosis

Definición y Clasificación.

Mannhemia haemolytica, se conoce también como fiebre de embarque debido a su asociación con el estrés producido por el transporte de los animales.

Etiología.

1.4 Haemophylosis

Definición.

Hemophilus somnus es la causa de la meningoencefalitis infecciosa en los bovinos, también se han publicado casos de infecciones de las vías genitales bovinas y abortos causados por H. somnus.

Etiología.

H. somnus es un cocobacilo inmóvil, muy pequeño y gram negativo.

# Unidad 1 Afecciones respiratorias, afecciones digestivas, onfalitis neonatal y parasitosis.

## 1.5 Benzoarios y cuerpos extraños

Definición y Clasificación.

Son cuerpos extraños poco comunes compuestos por pelo, fibra, fibras vegetales determinados minerales, laca, conglomerados de eche o algunos medicamento

Tipos de bezoares.

Trocbenzoares , fitobenzoares, lactobenzoares y farmacobenzoares

## 1.6 Coccidiosis

Definición.

Los coccidios son parásitos protozoos (organismos unicelulares) que se multiplican en el tracto intestinal de perros y gatos, solo detectables en análisis de material fecal, responsables de una temida enfermedad conocida como " Coccidiosis".

Transmisión:

La vía de contagio que vemos en la clínica diaria, es a partir de huevos evacuados en las heces del animal infectado, estos se hacen infecciosos para otros animales dentro de 1 a 7 días, dependiendo de la temperatura, también las moscas y otros insectos son transmisores mecánicos (vectores) de los huevos del coccidios (ooquistes).