

**Nombre de alumnos: Diana Carolina Solís García**

**Nombre del profesor: Villafuerte Aguilar Ana Gabriela**

**Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico**

**Materia: Patología y técnicas quirúrgicas en bovinos**

**Grado: 5°**

**Grupo: Medicina veterinaria y Zootecnia**

# Unidad I

## Pasteurolosis

Septicemia hemorrágica a una enfermedad infecciosa, contagiosa bacteriana de curso agudo, producida por *Pasteurella multocida* y *Mannhemia haemolytica* que afecta a todos los rumiantes domésticos y silvestres

Muerte de 2 a 3 días

Neumonía, Moco, disnea, diarrea, septicemia hemorrágica

Vacunación antes de la temporada de lluvias

## Tuberculosis

Enfermedad infecciosa, bacteriana, contagiosa de curso crónico, producida por varias especies de bacterias del género *Mycobacterium*

Afecta el tracto respiratorio o el digestivo

Se caracteriza por formación de tubérculos, que son lesiones inflamatorias proliferativas que dan la apariencia de tumores.

Necrosa los tejidos vivos y su capa los protege de los fagocitos

## Manhemiosis

*Mannhemia haemolytica* son gérmenes normalmente presentes en la faringe del bovino, por lo cual sólo es necesaria la acción de alguno de los virus respiratorios para iniciar el proceso

## Haemophylosis

*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*.

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

La infección ocurre a través de las vías respiratorias, los animales enfermos presentan debilidad, fiebre, marcha tambaleante, torpeza afección de la parte posterior de la pezuña, disnea, somnolencia, conducta errática, parálisis y muerte súbita.

## Benzoarios y cuerpos extraños

Recolecciones de material ingerido que se acumula con el tiempo en el estómago o intestino delgado

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

## Coccidiosis

Infección por coccidios es especialmente común en animales jóvenes asociándose a condiciones de hacinamiento y estrés elevado, aunque en mucho de los casos no necesariamente es un signo de falta de higiene.

Los factores predisponentes son: temprana edad, enfermedad concurrente, desnutrición e inmunosupresión.