



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

**SUPERNOTA: "ENFERMEDADES DEL
COMPLEJO RESPIRATORIO"**

MVZ: VELAZQUEZ CANCINO ROMAN REYES

5to CUATRIMESTRE

GRUPO: "A"

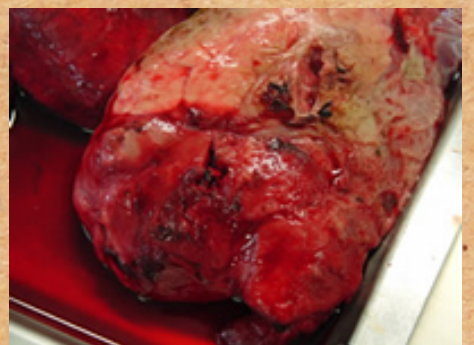
**NOMBRE DEL ALUMNO: IRVIN PATRICIO
GORDILLO GARCÍA**

25/01/2025

AFECCIONES RESPIRATORIAS

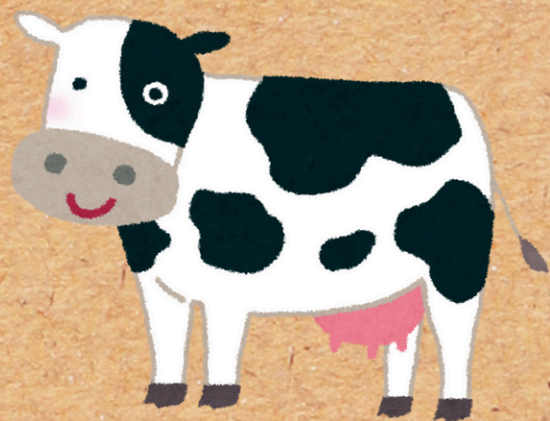
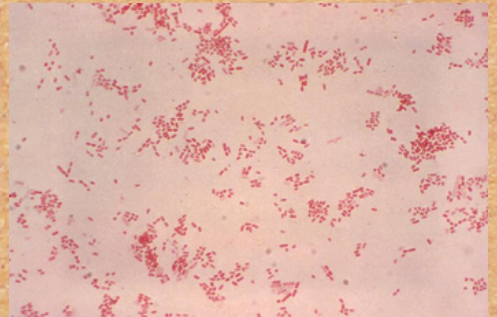
■ Pasteurella multocida

- El cuadro más frecuente es el respiratorio o neumónico
- Tratamiento:
- Se han usado sulfas (sulfametazina, sulfadiazina y otras) con éxito, antibióticos como la mezcla de penicilina.
- Aunque se considera que las causas predisponentes son tanto o más importantes que las bacterias, se han aislado, de animales muertos por esta afección, dos especies de pasteurellas: Pasteurella multocida, y Mannheimia haemolytica.



■ Mannheimia haemolytica

- Se considera que Pasteurella multocida y Mannheimia 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
- Tratamiento se debe administrar Trimefazina
- Signos clínicos
- Los signos clínicos que se presentan comprenden:
 - Fiebre: Es uno de los signos tempranos de la Pasteurellosis.
 - Depresión: Los animales afectados bajan la cabeza, se notan letárgicos y se alejan de otros animales.
 - Anorexia.
 - Disnea e hipernea
 - Tos desde seca a húmeda.
 - Salivación profusa.
 - Secreción nasal mucopurulenta



■ Tuberculosis

- En el ganado bovino, y debido a la ubicación topográfica del o de los ganglios mediastínicos en vecindad con el esófago, se presenta un meteorismo constante, por la acción obstructiva (presión) que el ganglio inflamado ejerce en el mecanismo de eliminación de los gases producto de la función ruminal
- 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.
- La mayoría de las especies de Hemophilus son sensibles a las tetraciclinas, la estreptomycin, la ampicilina, la penicilina, la eritromicina y cloranfenicol.

