



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Roblero Hernandez Ericka Janeth

**PATOLOGIA Y TECNICAS QUIRURGICAS DE
BOVINOS**

25/01/25

Roman Reyes Vasquez

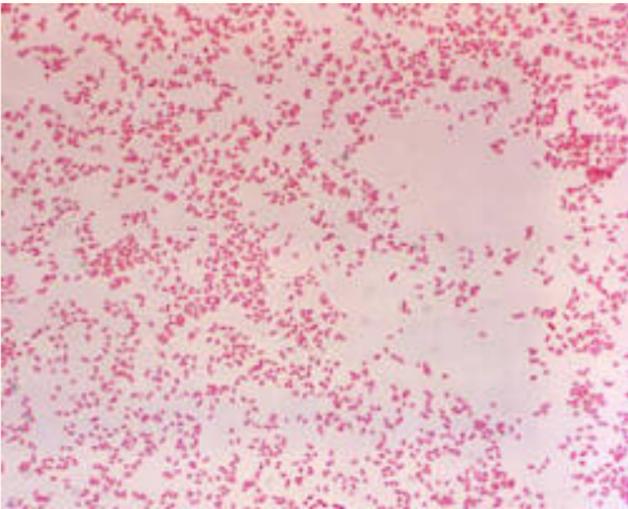
Lic. Medicina Veterinaria y Zootecnia

Tapachula Chiapas

✧ ✧ BACTERIAS RESPIRATORIAS EN BOVINOS

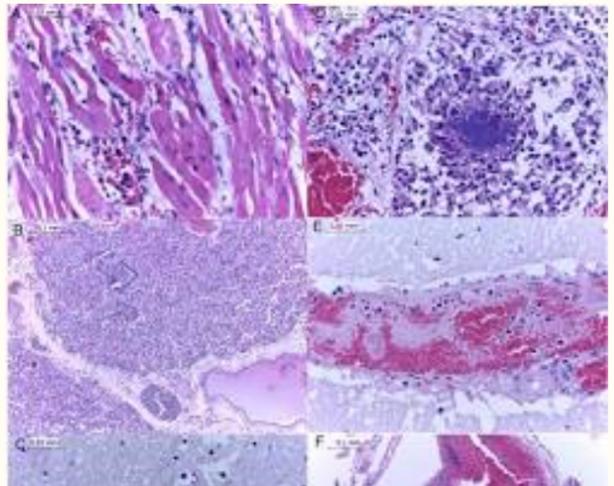
Pasteurella multocida:

Es una de las principales bacterias involucradas en la neumonía bovina. Produce una toxina que daña los tejidos pulmonares y puede causar una rápida progresión de la enfermedad



Mannheimia haemolytica: También conocida como *Pasteurella haemolytica*, esta bacteria es un patógeno importante en el desarrollo de neumonía fibrinosa, caracterizada por la formación de exudados espesos en los pulmones.

Histophilus somni: Esta bacteria es un patógeno oportunista que a menudo se encuentra en asociación con otros microorganismos. Puede causar una variedad de enfermedades, incluyendo neumonía, artritis y meningitis.



Mycoplasma bovis: Esta bacteria causa una neumonía crónica y puede persistir en los rebaños durante largos periodos. A menudo se asocia con otras infecciones bacterianas y virales.

Además de las bacterias mencionadas anteriormente, otros microorganismos como *Trueperella pyogenes* y *Arcanobacterium pyogenes* también pueden contribuir al desarrollo del CRB. Estos microorganismos a menudo causan infecciones secundarias después de que el sistema inmunológico del animal ha sido debilitado por otros patógenos.

Bibliografía:

https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcSiuAuCIKL4KUALm701l99Hop3Tdq0TQA6JrtHWwr__hmHJChSaemF7R5McEcwC