

**Nombre de alumno: Luis Robles Espinosa**

**Nombre del profesor: Néstor Alfaro**

**Nombre del trabajo: Super nota**

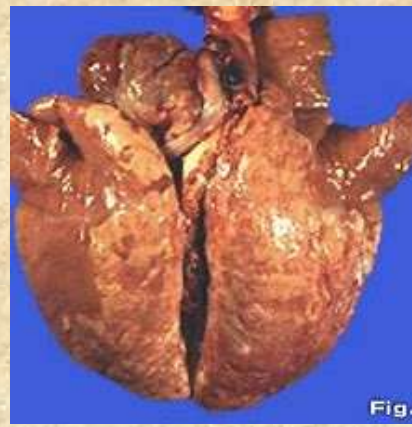
**Materia: Patología y técnicas quirúrgicas  
de porcinos**

**Grado: 5to cuatrimestre**

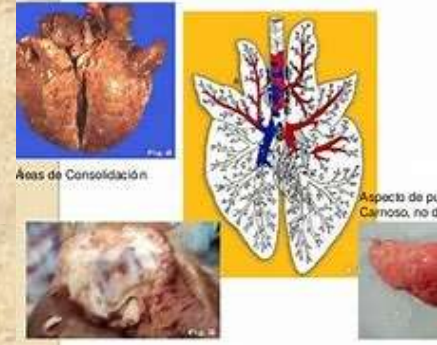
**Grupo: "A"**

## NEUMONIA ENZOOTICA PORCINA

Es producida por *Mycoplasma hyopneumoniae*, esta enfermedad de origen bacteriano tiene gran impacto económico en la industria porcina, es endémica en la mayoría de granjas en todo el mundo.



## Lesiones



Cuando la infección es enzoótica en una granja, los signos clínicos son muy inespecíficos, afectando normalmente a animales entre 6 y 12 semanas de vida.

Su forma crónica es frecuente en sitios de producción continua. El organismo crece muy despacio por lo tanto clínicamente se presenta durante el cebo, después de las 7 o 12 semanas de vida, y es parte del complejo respiratorio porcino. Se trata con antibióticos y se previene por medio de la vacunación.

## DIARREA EMORRAGICA/DISENTERIA PORCINA



Es una enfermedad intestinal, se produce en cerdos en todas las edades, especialmente en las cebras y se transmite de forma fecal oral.

## COMPLEJO RESPIRATORIO PORCINO



Es causada por un grupo de espiroquetas llamadas *Brachyspira*, causa inflamación del intestino grueso con diarrea sanguinolenta y mucosa. Afecta exclusivamente al intestino grueso del cerdo y que causa una colitis mucho-hemorrágica.

El complejo respiratorio porcino es un síndrome multifactorial caracterizado por la aparición de signos respiratorios provocados por la interacción de varios virus y bacterias.



En el CRP pueden estar implicados distintos patógenos como el virus del síndrome reproductivo y respiratorio porcino, los cerdos afectados en un mismo brote de CRP suelen presentar una combinación de estas lesiones, por lo que el veterinario debe saber discriminar entre ellas para establecer las causas más probables.