



PASIÓN POR EDUCAR

Nombre de alumno: Osiel Palacios Lopez

Nombre del profesor: Néstor Alfaro Gutiérrez

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

Grado: 5

Grupo: A

Afecciones respiratorias y afecciones digestivas.

Rinitis atrófica

- Trastorno respiratorio crónico que se caracteriza por rinitis atrófica progresiva con lesiones irreversibles cuando están presentes Bordetella bronchiseptica y P. multocida tipo D
- La rinitis atrófica regresiva donde Bordetella bronchiseptica actúa sola o junto a un cytomegalovirus
- Enfermedad respiratoria esporádica de los cerdos jóvenes caracterizada por acumulo de pus en los cornetes nasales y necrosis del hocico
- La vía de entrada del germen es el descolmille con pinzas desafiladas y por otras lesiones en el hocico

Pasteurelosis

- Es una enfermedad multifactorial producida por la Pasteurella multocida y la Mannheimia haemolytica
- Se conoce también como fiebre de embarque debido a su asociación con el estrés producido por el transporte de los animales
- Signos clínicos: fiebre, depresión, anorexia, disnea e hipernea, tos desde seca a húmeda, salivación profusa y secreción nasal mucopurulenta y rápida pérdida de peso.
- Estos síntomas tienen una acción directa sobre la circulación pulmonar

Salmonelosis

- Es una inflamación del estomago y del intestino a causa de la contaminación con la bacteria Salmonella
- Signos clínicos: diarrea en lechones lactantes, muerte repentina, fiebre, heces líquidas color amarillo, pueden o no presentar resto de tejido y en caso agudo puede haber hemorragia
- Diagnostico: cultivo de heces o de la mucosa intestinal para el aislamiento
- Tratamiento: administración de antibióticos, medición del grupo a través del agua y alimento.

colibacilosis

- Esta enfermedad puede afectar a lechones recién nacidos; a lechones entre el período neonatal al destete (diarrea de las tres semanas)
- Las cepas enteropatógenas causan la enfermedad desarrollándose en el intestino sin necesidad de invadir otros tejidos corporales.
- Cuando colonizan al intestino delgado (principalmente yeyuno e íleon) producen enterotoxinas que trastornan el funcionamiento normal de las células intestinales, hacen que se acumule exceso de agua y electrolitos en la luz intestinal con la consecuente diarrea y deshidratación grave.
- Signos Clínicos y Lesiones Las colibacilosis se puede presentar como: onfalitis, infección del saco vitelino, celulitis, síndrome de cabeza
- La limpieza y la desinfección son claves para la prevención de la colibacilosis.