



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.