Hannia Valeria Santis Lopez

Cuadro sinóptico

Parcial 2

Patologías y técnicas quirúrgicas en porcinos

Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Medicina Veterinaria y Zootecnia

Cuatrimestre 5

AFECCIONES RESPIRATORIAS Y DIGESTIVAS EN PORCINOS

Rinitis atrófica

- **Es:** Una enfermedad infecciosa del tracto respiratorio superior
- **Agente causal:** Causada por la bacteria Bordetella bronchiseptica en su forma clínica leve a moderada.
- **Signos:**
  - Cerdas: Clínicamente ninguno. Distorsión del hocico
  - Lechones lactantes: Estornudos, lagrimeo, descargas nasales, a veces con sangre, distorsión del hocico
- **Tratamiento:** Reducir la carga infecciosa en la fase de destete y de engorda. Con tratamientos antimicrobianos en el pienso, como sulfamidas potenciadas, clortetraciclina, ampicilina o tilosina

Neumonía enzootica

- **Es:** Una enfermedad respiratoria crónica
- **Agente causal:** Causado por *mycloplasma hyopneumoniae*
- **Signos:** Puede desarrollar una neumonía aguda o crónica, grave dificultad para respirar, tos seca prolongada no productiva, retardo del crecimiento, hipotermia, pelo hirsuto, mortalidad variable, dependiendo de las coinfecciones.
- **Tratamiento:** Se trata con antibióticos y se previene por medio de la vacunación

Pasterolosis

- **Es:** Una enfermedad bacteriana que es conocida como fiebre de embarque
- **Agente causal:** Es un cocobacilo Gram. negativo, sus factores de virulencia se asocian a una endotoxina y a la cápsula citotóxica
- **Signos:**
  - Etapa sub-aguda: Tos seca, Descargas nasales Adelgazamiento Neumonía.
  - Etapa aguda: Fiebre por arriba de los 40º, disnea, neumonía aguda
- **Tratamiento:**
  - -Los animales van a ser tratados de manera individual con diversos antibióticos, después de esto los animales del grupo serán tratados con medicamentos a través del agua.
  - -Sulfonamidas

Influenza

- **Es:** Una enfermedad viral altamente contagiosa que afecta principalmente a reproductores y cerdos en engorda y finalización
- **Agente causal:** Los virus de la influenza pertenecen a la familia Orthomyxoviridae. Hay dos subtipos reportados en México, H1N1 y H3N2
- **Signos:** Tos, estornudos, disnea-taquipnea, descarga ocular-nasal, fiebre puede ser de 43º C, depresión, inapetencia y debilidad, la mortalidad es baja si no se complica con bronconeumonía
- **Tratamiento:** Incluye reposo, analgésicos y la ingesta de líquidos

Tuberculosis

- **Es:** Una enfermedad infecciosa de curso típicamente crónico que afecta a los animales domésticos, silvestres y al hombre
- **Agente causal:** Es causada por bacterias clasificadas en el orden Actinomycetales, de la familia Micobacteriaceae, género Mycobacterium
- **Signos:** Se caracteriza por un adelgazamiento progresivo del animal. Existen cuatro signos constantes, que son: fiebre, consunción, reactividad ganglionar y dolor costal
- **Tratamiento:** No tiene un tratamiento específico, la prevención es la única forma de tratar esta enfermedad

Salmonelosis

- **Es:** Una enfermedad bacteriana infecto contagiosa con afecciones digestivas, septicémicas, respiratorias y rara vez, neurológicas
- **Agente causal:** Causada por varias especies del género Salmonell
- **Signos:** Diarrea acuosa amarillenta intermitente, puede presentarse moderada cantidad de sangre en las heces, fiebre (40.5º C), deshidratación, debilidad y anorexia, pérdida del apetito, cianosis, ocasionalmente, dificultad para respirar, coloración rojo oscura en punta de las orejas, abdomen y extremidades
- **Tratamiento:** Se recomiendan antibióticos como amikacina, gentamicina, neomicina, apramicina, ceftiofur y trimetropin sulfonamida