

**Nombre de alumnos: Karenn Lucía
González Aguilar**

**Nombre del profesor: MVZ Néstor
Alfaro**

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

PASIÓN POR EDUCAR

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

Grado: 5°

**Grupo: Medicina veterinaria y
Zootecnia**

afecciones respiratorias y afecciones digestivas

Rinitis atrófica

atrófica
Rinitis

Enfermedad respiratoria que afecta a lechones de 3-4 por *B. bronchiseptica* y 4-12 por *Pasteurella multocida*.

- AE:** pausterella multocida y bordetella multocida
- Sx:** Deformación de los cornetes nasales, fiebre, disnea, descargas nasales
- Transmisión:** vía aérea, fómites
- Dx:** cultivo bacteriano, Elisa
- Tx:** Enrofloxacina, oxitetraciclina, sulfonamidas

Neumonía enzootica porcina

porcina
enzootica
Neumonía

Enfermedad respiratoria en cerdos mayores a 6 semanas de edad

- Sx:** Fiebre, tos seca, disnea, deficiencia respiratoria
- Transmisión:** directa por aerosoles, indirecta por fómites
- Tx:** Enrofloxacina, tilosina y tratamiento paleativo

Influenza porcina

porcina
Influenza

Enfermedad respiratoria en porcinos adultos, sobre todo en cerdos reproductores

- Transmisión:** Virus de la influenza tipo A (H1N1, HN2. HN3, H3N4)
- Sx:** Deficiencia de crecimiento, Disnea, fiebre y descarga nasal
- Tx:** Inmunohistoquímica

Salmonelosis

Salmonelosis

causada por varias especies del género *Salmonella*, puede afectar a cerdos de cualquier edad, principalmente a los destetados (fase de crecimiento y finalización).

- Transmisión:** Cerdos enfermos, alimento o agua contaminada con excremento de ratón o aves
- Sx:** diarrea, inflamación de abdomen, perdida de apetito
- Tx:** antibióticos de amplio espectro ya sea inyectado o por vía oral. Entre los más usados tenemos: el trimetropin-sulfas, la neomicina, nitrofurazonas, las tetraciclinas, estreptomycinas, ampicilinas, amoxicilinas, el cloranfenicol,

Colibasilosis/gastro enteritis transmisible

Disentería Porcina/ Diarrea hemorrágica

Esta enfermedad puede afectar a lechones recién nacidos; a lechones entre el período neonatal al destete

Enfermedad diarreica de curso agudo a crónico exclusiva de los cerdos en crecimiento causada por una bacteria anaerobia, *Serpilina* (*Treponema hyodysenteriae* (actual *Brachyspira hyodysenteriae*))

- Sx:** a diarrea de color amarillo pálido, profusa, aguada y gaseosa
- Dx:** muestras de heces de animales enfermos (coprocultivos),
- Tx:** antibióticos específicos ya sean inyectados (vía parenteral) o tomados (vía oral), reducir el efecto de las toxinas y disminuir los efectos de la deshidratación y la pérdida de sales(electrolitos)
- Sx:** decaimiento, perdida de la cola, fiebre, heces sanguinolentas.
- Dx:** necropsias descritas son elementos muy orientativos para sospechar de la enfermedad.
- Tx:** medicando el agua de bebida, entre los antibióticos más usados se encuentran la Bacitracina, el Carbadox, laLincomicina, la Tilocina, Eritromicina, la Tilocina y Sulfamidas