

Nombre de alumno: Williams Jose Luis Cruz Cruz

**Nombre del profesor: NESTOR
ALFARO GUTIERREZ**

Nombre del trabajo: Unidad II Afecciones de la piel y síndromes porcinos. .

Materia. Patología y técnicas quirúrgicas de porcinos

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 5 Grupo: A

Unidad II Afecciones de la piel y síndromes porcinos.

3.3 Fiebre porcina clásica

UUDS

PASIÓN POR EDUCAR

Introducción

La peste porcina clásica es una enfermedad causada por un virus ARN perteneciente al género Pestivirus de la familia Flaviviridae, del que existen variantes (cepas) de distinta virulencia. Afecta a los cerdos de todas las edades, tanto domésticos como salvajes, y se encuentra muy difundida en el mundo. Es una enfermedad muy contagiosa y de declaración obligatoria urgente.

PASIÓN POR EDUCAR

3.3 Fiebre porcina clásica.

Patogenia.

El único hospedador natural del virus es el cerdo, tanto doméstico como silvestre, aunque el virus es capaz de replicarse en otras especies animales. Los jabalíes pueden actuar como reservorios

- Ingestión.
- Contacto con la conjuntiva (mucosas).
- Inhalación.
- Abrasiones de la piel.
- Inseminación (semen).

Contagio.

La forma más común de transmisión es mediante el contacto directo entre animales infectados (en la fase aguda o portadores) y animales sanos, a través de exudados (secreciones, excreciones, semen, sangre).

Signos y lesiones.

Periodo de incubación entre 2-14 días y cuadro hemorrágico generalizado que depende del estado inmune, la edad del animal afectado y la virulencia de la cepa.

3.3 Fiebre porcina clásica.

- Forma sobreaguda o hiperaguda

- Síntomas: morbilidad y mortalidad muy elevadas, letargia y muerte entre 24-48 horas tras la infección.

- Lesiones: inespecíficas, congestión de pulmones, hígado y tracto gastrointestinal.

- Forma aguda

- Síntomas: fiebre, anorexia, letargia, hemorragias y cianosis en la piel, conjuntivitis, estreñimiento transitorio seguido de diarrea, vómitos ocasionales, disnea, tos, ataxia, convulsiones. Mortalidad próxima al 100 %

- Forma subaguda

- Síntomas: similares a la forma aguda, pero de menor intensidad, curso más lento, periodo de incubación más prolongado, tasa de mortalidad menor del 30 %.

Lesiones: similares a las de la forma aguda. Son características las úlceras botonosas o botones pestosos en intestino, áreas de necrosis circulares y concéntricas muy bien delimitadas, de unos pocos milímetros a varios centímetros de diámetro.

3.3 Fiebre porcina clásica.

• Forma crónica

- Síntomas: curso muy lento, periodos prolongados e intermitentes de fiebre y viremia, postración, apetito irregular, retraso del crecimiento, tos, diarrea, aborto, infecciones bacterianas secundarias, aparente recuperación con recaída y muerte.

- Lesiones: inespecíficas, congestión de pulmones, hígado y tracto gastrointestinal.

• Forma transplacentaria

- Lechones nacidos muertos o débiles, momificaciones y malformaciones fetales, infección congénita persistente en lechones que sobreviven, convirtiéndose en portadores

Efectos.

Se producen pérdidas de animales como consecuencia de la alta morbilidad y mortalidad (50- 90 %) y en reproductividad. Produce un alto impacto económico en los países afectados y causa pérdidas significantes debido al sacrificio

3.3 Fiebre porcina clásica.

Diagnóstico clínico.

Cuadro hemorrágico generalizado. Existen formas más solapadas o poco aparentes, y la sintomatología y lesiones pueden confundirse con las de otras enfermedades del cerdo.

- Lesiones: inespecíficas, congestión de pulmones, hígado y tracto gastrointestinal.

Diagnóstico laboratorial.

El diagnóstico de laboratorio es imprescindible debido a la gran variedad de síntomas y lesiones que puede presentar la enfermedad y que pueden confundirse con otras enfermedades hemorrágicas del cerdo

Tratamiento.

NO EXISTE :3