

**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