

Nombre de alumnos: Diana Carolina Solís García

Nombre del profesor: Néstor Alfaro

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico

Materia: Patologías y Técnicas Quirúrgicas en Porcinos

Grado: 5°

Grupo: Medicina veterinaria y Zootecnia

FIEBRE PORCINA

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

Signos clínicos

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.

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 %.

Lesiones: petequias en órganos (riñones, vejiga urinaria, ganglios linfáticos, bazo, laringe, etc.), infecciones bacterianas secundarias

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.

Diagnóstico

Análisis virológicos: detección del virus, sus antígenos o el ácido nucleico del virus.

Análisis serológicos: detección de los anticuerpos que produce el cuerpo del animal infectado frente al virus.

Prevención

En los países afectados.

La eliminación de la enfermedad en los países afectados se basa en un programa de control con vacunación y posterior erradicación

Tratamiento

No hay tratamiento