

Del 6 al 10 de Septiembre de 1977

México, D. F.

TEMA ENFERMEDADES

TITULO "FORMAS DE PRESENTACION ACTUAL DE LA FIEBRE PORCINA AFRICANA"

AUTOR (ES) \*LOBO, M. G. Y LOPEZ, M.J.

Esta enfermedad es causada por un virus ácido desoxirribonucleico, con gran resistencia al medio ambiente y a la mayoría de los desinfectantes, a excepción principalmente, del hidróxido de sodio al 2%.

El curso o la forma de presentación puede ser hiperaguda, aguda y crónica.

Es sumamente contagiosa, presentándose el virus en todos los tejidos corporales del cerdo, así como en todas sus secreciones.

Existe un estado febril (40 a 42°C) que generalmente cede pocas horas antes de la muerte.

Presenta una morbilidad que en la mayoría de los casos llega a ser del 100%. La mortalidad puede ser variable, según se ha reportado los últimos años, en los lugares donde esta enfermedad es enzoótica. Aunque generalmente tiende a causar cerca de un 100% de mortalidad, sobre todo al introducirse a regiones que estuviesen libres de esta enfermedad.

Presenta un cuadro clínico post-mortem tipo septicémico hemorrágico.

Los signos clínicos y los cambios patológicos pueden variar, por lo que actualmente podríamos clasificar a esta enfermedad en tres tipos de presentación dependiendo de su gravedad:

Tipo I.- Comprende las lesiones características de la Fiebre Porcina Africana, distintas a las del cólera porcino sobre todo por su intensidad.

Tipo II.- Las lesiones son muy similares a las del cólera porcino clásico.

Tipo III.- Las lesiones son poco significativas y generalmente no hacen sospechar ni de fiebre porcina, ni de cólera porcino. (Mireille Aubert Johannot) (Tesis México 1976).

Por lo descrito anteriormente nos damos cuenta que dentro de las enfermedades exóticas de los cerdos la F.P.A., representaría un problema sumamente serio, ya que su diagnóstico a nivel de campo sería muy difícil por la similitud que presenta con el cólera porcino.

La forma de llegar a un diagnóstico definitivo es principalmente por medio de las siguientes pruebas de laboratorio: a) Inmunofluorescencia - directa o indirecta. b) Fenómeno de hemoadsorción y efecto citopatógeno. c) Prueba biológica.

Siendo las 2 primeras las más usadas en países donde existe esta enfermedad.