

"VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DEL COLERA PORCINO DE  
1980 A MAYO DE 1983".

M.V.Z. BENJAMIN JARA GUILLEN.\*

M.V.Z. GUSTAVO A. RODRIGUEZ H.\*

M.V.Z. JESUS LARIOS CUEVAS.\*

La población porcina es una de las especies que constantemente se ve afectada por una gran variedad de enfermedades, dentro de los padecimientos de mayor importancia epidemiológica y económica, cabe destacar el Cólera Porcino - que es una enfermedad de tipo viral altamente difusible.

Su comportamiento epidemiológico corresponde a una enfermedad altamente transmisible de rápida deseminación en animales susceptibles, con morbilidad y mortalidad variable, dependiendo de la virulencia del agente causal y el grado de susceptibilidad del huésped.

Desde el punto de vista geográfico, el Cólera Porcino tiene una distribución universal, a pesar de que existen --- ciertas áreas libres de la enfermedad. Las pérdidas económicas son más elevadas en las zonas que poseen intensa concentración porcina.

En México existen áreas endémicas y paraendémicas, aunque en algunas regiones del país toma características epidémicas.

---

\* DIRECCION GENERAL DE SANIDAD ANIMAL S.A.R.H.

En los años de 1980, 1981 y 1982 la frecuencia de la enfermedad muestra una serie de variaciones, observándose que en 1980 se tuvo una tasa de 0.82 casos por cada 1000 cerdos. En 1981 la tasa se eleva a 1.52 casos por cada 1000 cerdos y para 1982 la tasa desciende a 1.0 por cada 1000 cerdos.

En relación al número de focos durante el período 1980 -- 1982 muestra una tendencia a disminuir, en el primero año se reportaron e investigaron 623 focos, decreciendo en 1981 a 241 focos y en 1982 a 178 Focos. En lo que respecta al número de cerdos enfermos para el período -- 1980-1982 fué de la siguiente manera, en el primer año -- enfermaron 11,723 cerdos, para el segundo año se incremento el número de enfermos a 25,672 porcinos, esto fué debido en parte a una mayor notificación e investigación epidemiológica de los casos, mientras que para el tercer año el número de animales enfermos descendió a 12,808.

En relación a la mortalidad durante el período 1980-1982, el número de animales muertos fué de la siguiente manera: Durante 1980 murieron 8,710 cerdos, en 1981 el número de cerdos muertos ascendió a 10,983 y para el año -- 1982 la cantidad de cerdos muertos fué de 5,727.