

II CONGRESO NACIONAL AMVEC  
MAZATLAN, SIN. JULIO 11 AL 14 DE 1984

- 100 -

TITULO ESTUDIO DE UN BROTE DE UNA NUEVA ENFERMEDAD DENOMINADA SINDROME DE OJO AZUL DE LOS PORCINOS"  
AUTOR (es) HUMBERTO CUILLEN ARAMBULA y RODOLFO JAVIER BARBA LOPEZ  
INSTITUCION FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA- U. DE G.  
AREA PRODUCCION PORCINA

El Síndrome de Ojo Azul fué por primera vez reportado en 1980 en La Piedad, Mich., se describen signos nuevos en cerdos lactantes y los de mayor edad estan asintomáticos apareciendo en algunos coloración azulosa del globo ocular de donde se originó el termino.

La presente investigación analiza un brote sucedido en una Granja Comercial de 760 vientres, ubicada en el municipio de Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco.

Se aspira a aportar información más detallada sobre manifestaciones clínicas y la repercusión de este padecimiento en la productividad de la Granja. Fueron obtenidos por análisis de los records de un año completo, los standars de los parámetros: abortos, mortinatos y mortalidad de lactantes; así como de infertilidad de la Granja, los cuales sirvieron de referencia para evaluar los efectos del Síndrome en estudio, sobre estos mismos parámetros.

Se comprueba que el padecimiento causa una elevación crítica de los mortinatos, el standar fué de 4% y por el brote se elevó a 32% (800% de incremento).

La morbilidad en lactantes de 4 a 10 días de edad fué del 56% y de los que enfermaban el 100% murieron. Los destetados de 8 a 15 Kg., desarrollaron Ojo Azul y se observaron pocas bajas en este grupo; un 15% de cerdos en engorda y reproductores presentó Ojo Azul predominantemente unilateral.

II CONGRESO NACIONAL AMVEÇ  
MAZATLAN, SIN, JULIO 11 AL 14 DE 1984

TITULO "ESTUDIO DE UN BROTE DE UNA NUEVA ENFERMEDAD DENOMINADA SINDROME  
DE OJO AZUL DE LOS PORCINOS"  
AUTOR (es) HERBERTO GUILLEN ARAMBULA y RODOLFO JAVIER BARBA LOPEZ  
INSTITUCION FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.- U. de G.  
AREA PRODUCCION PORCINA

(continuación)

Los efectos de este trastorno sobre la Reproducción fueron también muy marcados, los grupos de reproductoras que se cubrían durante las 3 semanas posteriores al brote presentaban frecuentemente repeticiones de calores en un 20% atrazados hasta con 45 a 50 días después de la monta inicial y otro 25% de las reproductoras no salían cubiertas, entraban en una etapa de anestro prolongado hasta por 4 a 5 meses. Este comportamiento se fue normalizando lentamente.