

XVII CONVENCION AMVEC - IXTAPA 81

Hotel Holiday Inn



Del 1 al 5 de Julio de 1981

TITULO "LA PRUEBA DE MIF PARA EL DIAGNOSTICO DE BRUCELOSIS PORCINA"

AUTOR (ES) M.V.Z. AURORA VELAZQUEZ ECHEGARAY.

M.V.Z. FERNANDO OLGUIN ROMERO.

M.V.Z. MARIA DE JESUS TRON FIERROS *.

RESUMEN

Se examinaron por la prueba de MIF (Factor Inhibidor de la migración de los Macrófagos), 100 cerdos de la Granja Experimental Porcina, de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Se encontraron un total de 22% de los animales positivos y 78% negativos. La prueba mostró una alta sensibilidad.

De cuatro cerdas MIF positivas, elegidas al azar que se muestrearon serológicamente y de las cuales dos resultaron negativas por las pruebas convencionales, por muestreo al sacrificio en el rastro y exámen bacteriológico a éstas muestras, de todas ellas se logró aislar Brucella suis.