

ESTIMACION DE LA PERDIDA EMBRIONARIA EN EL PORCINO

UTILIZANDO MATERIAL DE RASTRO

J. BECERRIL A. *

R. E. PEREZ MONTER. *

C. GALINA H. *

El presente trabajo tuvo como finalidad establecer, por medio del cómputo de cuerpos lúteos, el promedio de ovulaciones en cerdas gestantes así como determinar a cuanto asciende la pérdida embrionaria en las diferentes etapas de gestación de acuerdo a la relación que exista entre el número de cuerpos lúteos y el número de embriones o fetos presentes en el útero. Para tal efecto se analizarón 100 aparatos genitales de cerdas-gestantes de procedencia, edad y raza desconocida.

Se encontró que al dividir la gestación en tercios, el porcentaje promedio de la pérdida embrionaria durante el primer

*.- Departamento de Reproducción Animal é Inseminación Artificial.
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.
Universidad Nacional Autónoma de México. México D.F.
C.P. 04510.

tercio de la gestación fue de 27.4 %; en el segundo tercio fué de 31.8 %; y en el último tercio fué de 36.7 %.

Se concluye con base en el trabajo realizado, que el promedio de ovulaciones encontrado (11.20) disminuido por una pérdida embrionaria promedio al final de la gestación de aproximadamente 31.9 % da en promedio 7.63 fetos aparentemente normales por hembra por parto, lo cual es inferior a los publicado como promedio nacional en lechones nacidos vivos en granjas tecnificadas y que también es más bajo que lo mínimo recomendado - que es de 10 lechones nacidos vivos.