

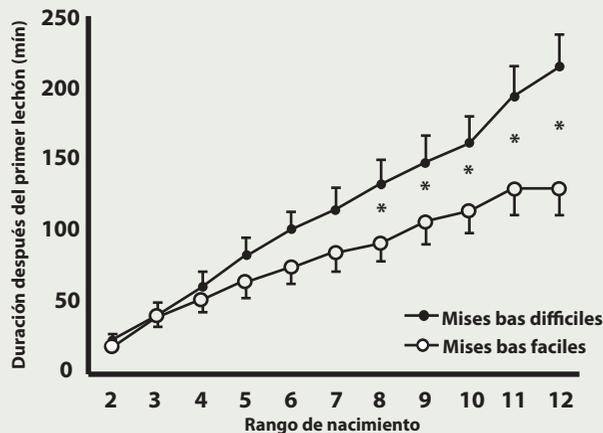
Flash TÉCNICO

Por cortesía de Alltech México

Características de los partos difíciles en cerdas

Los partos largos aumentan la mortalidad al nacimiento y afectan la sobrevivencia ulterior de los lechones. Un estudio francés comparó las características de partos fáciles (PF) y difíciles (PD) en cuatro granjas diferentes.

La duración promedio de los partos fue de 235 minutos y varió entre 98 y 430 minutos. Los partos rápidos (< 3 horas) representaron el 36%, los largos (> 4 horas) el 39% y los de duración intermedia el 25%. Se consideraron como PF, a aquellos rápidos e intermedios sin mortinatos en las primeras 3 horas y como PD aquellos largos e intermedios con mortinatos. Al comparar estos dos grupos se apreciaron algunas diferencias interesantes; por ejemplo, el peso al nacimiento fue significativamente más alto ($p < 0.05$) en los PD (1.325 kg vs 1.209 kg), el intervalo entre dos lechones es diferente entre los PF y los PD (13.8 minutos y 21.1 minutos, respectivamente). La cinética de los nacimientos entre los dos grupos empieza a ser diferente a partir del séptimo lechón (ver gráfico abajo).



Este estudio ayuda a caracterizar los PD y apoya la idea de que las diferencias en el funcionamiento del músculo uterino explica en parte las diferencias entre PD y PF.

Fuente: 2010, Journées Recherche Porcine, 233