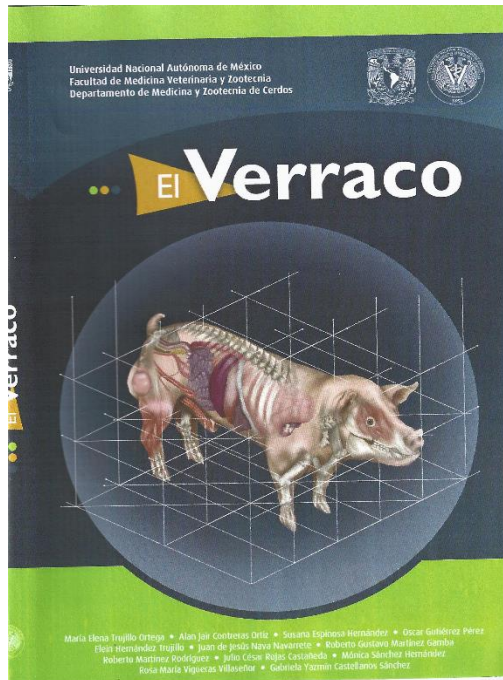




Universidad Nacional Autónoma de México  
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
Departamento de Medicina y zootecnia de Cerdos



## EL VERRACO



Por su trascendencia en la alimentación humana, la producción porcina se ha constituido históricamente como una de las más vastas, de hecho, es de la de mayor consumo a nivel mundial, lo que refleja la enorme importancia de esta especie como satisfactor alimentario y como generador económico de riqueza. China y la Unión Europea son los mayores productores y exportadores de esta especie; México se encuentra entre los 10 mayores exportadores.

El presente volumen es continuidad del esfuerzo de un grupo de académicos investigadores, especialistas en producción porcina, para difundir los puntos finos que intervienen en la óptima producción de esta especie y que iniciaron con la publicación de la obra “La cerda reproductora”. En esta ocasión el estudio enfoca en la otra mitad de la producción, en términos de genética: El verraco: morfofisiología, genética, reproducción, alimentación, economía, medidas de manejo y

confort para obtener su máximo potencial reproductivo.

Si bien, la cerda es centro del proceso reproductivo y de la viabilidad de los lechones, por lo que requiere de períodos de observación y manejo alternados, el cerdo reproductor aporta características de vitalidad y comportamiento reproductivo insoslayables, que también requieren de evaluación y cuidado para mantener competitivas a las explotaciones dedicadas a esta producción.

Por su contenido, esta obra resulta indispensable para los profesionales de las ciencias veterinarias involucrados en esta área.

AUTORES: María Elena Trujillo, Alan Jair Contreras Ortiz, Susana Espinoza Hernández, Oscar Gutiérrez Pérez, Elein Hernández Trujillo, Juan de Jesús Nava Navarrete, Roberto Gustavo Martínez Gamba, Roberto Martínez Rodríguez, Julio Cesar Rojas Castañeda, Mónica Sánchez Hernández, Rosa María Viguera Villaseñor, Gabriela Yasmín Castellanos Sánchez.

DESCARGAR

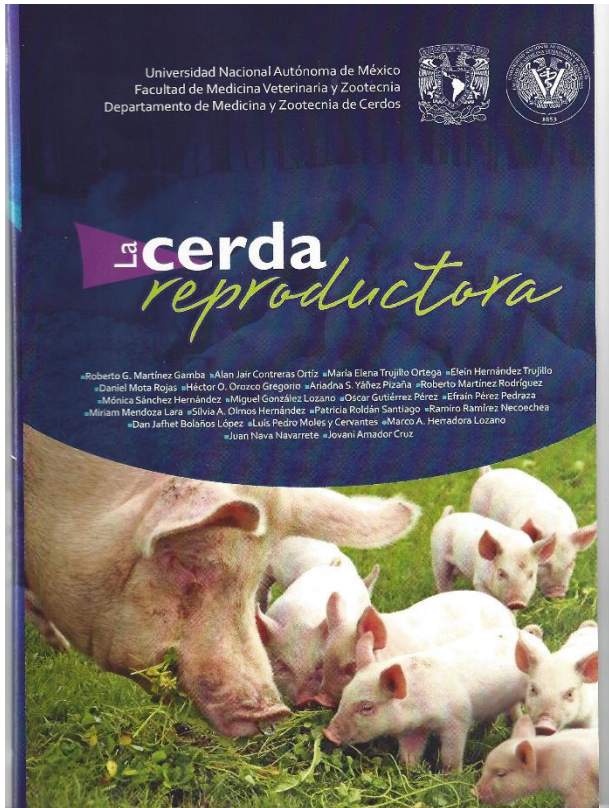




Universidad Nacional Autónoma de México  
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia  
Departamento de Medicina y zootecnia de Cerdos



### La cerda reproductora



Históricamente, la producción porcina ha sido una de las más influyentes en la alimentación de la mayor parte de la humanidad. Consecuentemente, por varias décadas, ha sido de las de mayor atención y evolución en el contexto médico veterinario, que ha desarrollado metodologías de manejo para abatir tiempos y costos, así como prácticas inadecuadas que afectan a las empresas del ramo.

La presente obra es un compendio de experiencias recientes de diversos investigadores Nacionales e internacionales) que abordan todo el proceso que incide en la parte más importante de esta producción: la hembra porcina; desde sus aspectos morfofisiológicos, genéticos, reproductivos, alimentarios, económicos y, por supuesto, las medidas de manejo y confort para obtener su máximo potencial reproductivo

Dada la velocidad de transformación y desarrollo de esta rama de la industria pecuaria y, la consecuente necesidad de textos actualizados sobre los avances alcanzados, hacen ésta, una obra indispensable para todos aquellos profesionales de las ciencias veterinarias involucrados en el área, que tienen la ineludible responsabilidad de la actualización.

AUTORES: Roberto G. Martínez Gamba, Alan Jair Contreras Ortiz, María Elena Trujillo,, Elein Hernández Trujillo, Daniel Mota Rojas, Héctor O. Orozco Gregorio, Ariadna S. Yáñez Pizaña, Roberto Martínez Rodríguez, Mónica Sánchez Hernández, Miguel González Lozano, Oscar Gutiérrez Pérez, Efraín Pérez Pedraza, Miriam Mendoza Lara, Silvia A. Olmos Hernández, Patricia Roldán Santiago, Ramiro Ramírez Necoechea, Dan Jafhet Bolaños López, Luis Pedro Morales y Cervantes, Marco A. Herradora Lozano, Juan Nava Navarrete, Jovani Amador Cruz..

