

Universidad del sureste



Mvz. Sergio Chong Velásquez

Medicina veterinaria y zootecnia 3° cuatrimestre

Alum. Misael Enriquez Molina

# Gestación de la yegua

Ciclo estral de la yegua

La yegua es poliestrónica estacional. La actividad reproductiva es principalmente regulada por el fotoperíodo, pero también por la nutrición y el clima (principalmente la temperatura).

fases

El estro, es el período durante el cual la yegua es sexualmente receptiva al macho y el tracto genital está preparado para aceptar y transportar espermatozoides. También ocurre la ovulación.

Recelado de la yegua

La detección del estro "recelado" regularmente se realiza de manera grupal. El elemento se lleva al corral de las hembras para que identifique a las posibles hembras en celo y posteriormente se le presente de manera individual.

Signos del estro

Las yeguas pueden atraer al garabón mediante señales visuales y olfativas. La yegua en estro adopta una posición característica de estro.

Palpación rectal de la yegua

La examinación transrectal es un procedimiento de rutina utilizado para la evaluación reproductiva de la yegua, así como parte integral de la evaluación ultrasonográfica.

Diagnóstico de la gestación

Se puede realizar detectando la receptividad sexual en las yeguas 15 días postovulación, mostrando estro las hembras que se encuentren vacías, mientras que las yeguas con presencia de un cuerpo lúteo no mostrarán receptividad sexual.

Formación de los órganos de la gestación de la yegua

Células ectodérmicas como principio del sistema nervioso central. El cerebro y la médula espinal primitivos pronto son discernibles.

Fases del parto de la yegua

Primera fase

Comienza con el gradual incremento de las contracciones del útero de la yegua, que significa que la cría está colocándose hacia el canal del parto, con el cuello, la cabeza y las patas delanteras extendidas hacia adelante.

segunda fase

Se inicia con unas contracciones cada vez más fuertes, tanto uterinas como abdominales, que ayudan al potrillo a salir del útero.

tercera fase

Las contracciones disminuyen para dar paso a la expulsión de la placenta, proceso que suele durar entre unas 3 horas, en caso de no ser arrojada pasadas las 10 horas desde el parto, habría que llamar a un hospital veterinario para caballos y tratarlo como una urgencia equina, ya que podría infectarse.

Tipo de placenta

La placenta de la yegua se clasifica como epitelio corial difusa, ya que toda la superficie del corion presenta microvellosidades para el intercambio de nutrientes, y está formada por tres elementos: el alanto corion, el alanto amnios y el cordón umbilical.