



## **Lic. Medicina veterinaria y zootecnia**

**Materia:**

**Fisiología de la reproducción I**

**Docente:**

**Sergio Chong velazquez**

**Alumno:**

**Jimmy Antony Pineda Tamayo**

**Tema:**

**Reproducción de la yegua**

# REPRODUCCIÓN DE LA YEGUA

1

## REPRODUCCIÓN

Las yeguas alcanzan la pubertad aproximadamente a los 18 meses de edad y pasan por un ciclo de celo o celo. Las yeguas entran en celo repetidamente durante la temporada de reproducción, que generalmente continúa mientras la duración del día es larga y termina cuando se acerca el invierno. Exponer a las yeguas a períodos cada vez mayores de luz artificial puede hacer que la temporada de reproducción comience antes. Durante la temporada de reproducción, las yeguas ovulan regularmente cada 3 semanas, pero están en celo y son receptivas a un semental por solo 2 a 8 días.



## MANEJO DEL CICLO REPRODUCTIVO

2



La mayoría de las yeguas solo tienen ciclos estrales durante las estaciones del año cuando la duración del día es larga. Durante el invierno, los ovarios están inactivos y las hormonas reproductivas se encuentran en los niveles iniciales en el torrente sanguíneo. A medida que los días se alargan en la primavera, las yeguas pasan por una etapa de transición cuando el tracto reproductivo comienza a prepararse para la temporada de reproducción. Durante esta transición, las yeguas tendrán de 3 a 4 episodios de receptividad sexual debido al desarrollo de ondas de folículos grandes en los ovarios. Las yeguas no son fértiles en esta época del año porque los ovarios no liberan huevos.

3

## DETECTAR EL ESTRO

Un programa de reproducción exitoso gira en torno a una buena detección de celos. La yegua debe presentarse a un semental (teaser) diariamente o cada dos días durante la temporada de reproducción, y se debe realizar una interpretación precisa y un registro de su respuesta. Una yegua en celo (la fase receptiva del ciclo) levanta la cola, se pone en cuclillas, orina y presenta su trasero al semental. También permitirá que el semental monte y copule. Una yegua en diestro (la fase no receptiva del ciclo) generalmente chilla, pateo, muerde y rechaza los intentos del semental de olfatear o montar a la yegua. Es necesaria una exposición adecuada al semental teaser para determinar la receptividad de la yegua. Los períodos prolongados e irregulares de celo son comunes al comienzo y al final de la temporada de reproducción.



## COMPORTAMIENTO

4



Una yegua en celo puede no parecer receptiva al principio debido al nerviosismo o la inexperiencia. Algunas yeguas con un potro a su lado parecerán menos receptivas porque protegen al potro. El comportamiento de la yegua debe ser consistente con la condición de su tracto reproductivo según lo determinado por un examen físico. La respuesta a las burlas puede determinar si ha comenzado el estro e indicar cuándo se debe criar una yegua. Si no regresa al estro 2 a 3 semanas después de la reproducción, puede sugerir que la yegua está preñada. El embarazo se puede confirmar mediante varios métodos.


-

# **bibliografía:**



## **Cría y reproducción de caballos**

Comprá caballos y productos para caballos en losequinos Argentina. Encontrá miles de caballos en venta a precios increíbles. El mejor lugar para comprar y vender tus caballos

 [losequinos.com /](https://losequinos.com/)

- **Antología uds (fisiología de la reproducción)**