

TALLER

De Elaboración de Tesis

HUGO

MORA CANO



9A

Profesor

Paola Guadalupe

Domínguez Ruiz



UDES

BIOTECNOLOGÍA REPRODUCTIVA



DETECCIÓN DEL CELO

La cerda en celo tiene comportamientos, como:

- Intentar montar a otras cerdas.
- Buscar al macho.
- El macho estimula a la hembra para que se produzca la monta natural.



RECOLECCIÓN DE SEMEN

La recolección del semen en cerdos es esencial para la inseminación artificial. Se realiza mediante la simulación del barraco para que monte un potro o maniquí y luego se recolecta el semen directamente del pene, existen dos métodos principales, la técnica manual



CALIDAD DEL SEMEN

Evalúa características visibles como el volumen, el color y el olor. Combina la observación de sus características físicas con el análisis detallado de la viabilidad y estructura de los espermatozoides.

PREPARACIÓN DE INSEMINAR

La mejor hora para inseminar es 12-24 horas después del inicio del celo, y a menudo se recomienda una segunda inseminación 8-12 horas después de la primera, especialmente en cerdas primerizas o multiparas con ciclos irregulares.

