



NOMBRE DEL ALUMN: Ángel Rodrigo Felipe José

NOMBRE DEL DOCENTE: M.V.Z Elisa Aurora López San

**NOMBRE DEL TEMA: Métodos De Obtencion De
Semen**

NOMBRE DE LA MATERIA: FISIOLOGÍA II

**NOMBRE DE LA CARRERA: MEDICINA VETERINARIA Y
ZOOTECNIA**

MÉTODOS DE OBTENCIÓN DE SEMEN

VAGINA ARTIFICIAL

Es un método para que tenga la obtención de semen de los rumiantes y en el garañón. Consiste en utilizar un tubo rígido que haga pasar por una vulva y que se introduzca en un manga

NECESITA

La recámara que forma la pared de la tez y la pared del tubo se llene de agua y necesita a estar a una temperatura de entre 42 y 45 c.

SE REALIZA

La obtención del semen se obtiene cuando el macho se monta a un maniquí para obtener el semen del macho y en el harapo una yegua que esté en celos.

EFFECTO DE EYACULACIÓN

Consiste en obtener el semen mediante la estimulación de los nervios que controlan el proceso de la erección y de la eyaculación al aplicar pulsos de electricidad por la vía rectal.

SE UTILIZA

En los machos que no aceptan la vagina artificial, como son los bovinos de la de carne o chivos que no están preparados y nachos en incapacidad de montar.

MANO ENGUANTADA

Se usa la mano enguantada en los cerdos y consiste en fijar la parte espiralada del pene.

CONSISTE

Durante la eyaculación o proporcionado un estímulo de presión, que requiere habilidad y experiencia.

EJEMPLO

Para este tipo de obtención de semen se utiliza un potro, con la finalidad de que el verraco se apoye.

MASTURBACIÓN

El método de elección en el perro es la masturbación ya que son con las especies más sencillas y fácil de realizarlo.

SE REALIZA

Una vez que se ha expuesto el perro afuera del propucio, se fija la parte posterior del bulbo para lograr la erección completa y la emisión del semen.

EJEMPLO

Para esta especie la presión es el estímulo más importante para la masturbación y poder obtener el semen del perro.