



UNIVERSIDAD DEL SUERESTE

MEDICINA VETERINARIA

OCTAVO CUATRIMESTRE

SEMINARIO DE TESIS

FECHA 26 DE ENERO 2021

GABRIEL COUTIÑO MENDOZA

## Contenido

Tu propuesta de tesis; nombre .....	2
3 (tres antecedentes del tu tema), con la estructura que requiere cada antecedente .....	2
CICLO ESTRAL Y CICLO DE POSTURA EN LAS HEMBRAS DE INTERES ZOOTECNICO .....	2
Determinación de tres diferentes técnicas de inseminación artificial en caninos .....	3
Relación de la citología vaginal con el ciclo estral de la perra doméstica (Canis familiaris) .....	4
Referencias .....	5

## Tu propuesta de tesis; nombre

Manual de Prácticas de Manejo Reproductivo en caninos (canis familiaris), seguimiento de ciclo estral y ovulación.

## 3 (tres antecedentes del tu tema), con la estructura que requiere cada antecedente

1.-

- Nombre del trabajo

### CICLO ESTRAL Y CICLO DE POSTURA EN LAS HEMBRAS DE INTERES ZOOTECNICO

- Autor

Departamento de Producción Animal

- Fecha

2015

- Objetivos de la investigación

Las perras tienen su primer celo a los seis o diez meses en el caso de las razas pequeñas. Su aparición se retrasa hasta más de un año de edad en las razas de gran tamaño. Las perras suelen tener dos celos al año aunque esto puede variar entre los cuatro meses y medio y los ocho meses y medio, Existen cuatro partes diferenciadas en el ciclo sexual que reciben el nombre de proestro, estro, diestro y anestro. Estas fases se pueden diferenciar a través de los cambios celulares que sufre el epitelio de la vagina y que se pueden valorar mediante citologías vaginales y a través de los cambios hormonales (la hormona más útil y fácil de medir es la progesterona) Durante la fase de celo la hembra es receptiva y no

rechaza al macho. En esta etapa se produce la ovulación. Es el momento óptimo para que la hembra se quede preñada. (Animal, 2015)

2.-

- Nombre del trabajo

#### Determinación de tres diferentes técnicas de inseminación artificial en caninos

- Autor

Daniela leilany Gonzales ceballos

- Fecha

2018

- Objetivos de la investigación

El objetivo primordial de esta investigación es recopilar comprender y detallar los aspectos fundamentales que permitan identificar los distintos avances y las técnicas, sobre la inseminación artificial en perros, así como la importancia que tiene la inseminación artificial para la reproducción canina. (Ceballos, 2018) la inseminación artificial es la técnica desarrollada por el ser humano con el fin de mejorar la genética de los animales, para poder llevar a cabo una adecuada inseminación es necesario conocer el momento de la ovulación de la perra, conocido como celo.

3.-

- Nombre del trabajo

Relación de la citología vaginal con el ciclo estral de la perra doméstica (*Canis familiaris*)

- Autor

CLAUDIA JOHANNA CORDOVA BALAREZO

- Fecha

2019

- Objetivos de la investigación

En la actualidad, la especie canina (*Canis familiaris*) está generando mayor interés, no sólo como animal de compañía, sino también como actividad económica en la reproducción de razas puras; por lo cual, el Médico Veterinario debe estar a la vanguardia en diversos temas de reproducción animal, con el fin de prestar un adecuado servicio profesional.

El ciclo estral en la perra se compone de 4 fases: proestro, estro, diestro y anestro; los cuales, están relacionados directamente con la actividad hormonal y en cada uno de ellos hay cambios celulares observables tras su seguimiento. Con el propósito de cumplir el objetivo de la investigación se relacionaron, los hallazgos citológicos de la vagina de las perras a través de frotices de la mucosa, y así, determinar con certeza los cambios que sufre la perra en cada fase del ciclo estral, de tal manera que ayude en el diagnóstico de algún caso patológico que pueda sufrir dicho animal. (BALAREZO, 2019 ).

## Referencias

Animal, D. d. (2015). ciclo estral y ciclo de postura de la hembras de interes zootecnico . -----  
---: universidad central de venezuela, facultad de agronomia .

BALAREZO, C. J. (2019 ). Relación de la citología vaginal con el ciclo estral de la perra doméstica  
(Canis familiaris). trujillo, peru : UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO UNIVERSIDAD  
PRIVADA ANTENOR ORREGO ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA VETERINARIA Y  
ZOOTECNIA.

Ceballos, D. L. (2018). descripcion de tres diferentes tecnicas de inseminacion artificial en caninos .  
torreon, coahuila, mexico : universidad autonoma agraria .