

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

COMPORTAMIENTO DE LOS CANINOS CON RESPECTO AL MARCAJE AUN DESPUÉS DE LA CASTRACIÓN EN COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS

Ana María Aguilar Velasco

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

TESIS

PRESENTADA COMO REQUISITO PARCIAL PARA OBTENER EL TÍTULO
DE:

MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS. MÉXICO
2021

a de del

HOJA EN BLANCO

AUTORIZACION DE IMPRESIÓN

AGRADECIMIENTOS

DEDICATORIA

INDICE

Resumen

Introducción.

Capítulo I

1.1 Planteamiento del problema

1.2 Preguntas de investigación

1.3 Objetivos de la investigación

1.3.1 Objetivo General

1.3.2 Objetivos Específicos

1.4 Justificación

1.5 Hipótesis

1.6 Metodología de la investigación

1.6.1 Marco de referencia

1.6.2 Materiales

1.6.2.1 Biológicos

1.6.2.2 Físicos

1.6.2.3 Químicos

1.6.2.4 De escritorio

1.6.3 Área de estudio

1.6.4 Población de estudio

1.6.5 Criterios de inclusión y exclusión

- 1.6.5.1 Criterios de inclusión**
- 1.6.5.2 Criterios de exclusión**
- 1.6.6 Diseño metodológico**
- 1.6.7 Variables**
- 1.7 Cronograma**

Capitulo II Antecedentes

2.1 Historia

Capitulo III Marco teórico

3.1

Capitulo IV Análisis y resultados

4.1 Análisis

4.2 Resultados Sugerencias / Propuestas

Conclusiones

Bibliografía

ANEXOS

Planteamiento del problema

Preguntas de investigación

¿En la población canina que tiene un hogar que persistencia tienen el marcaje después de la castración en Comitán de Domínguez Chiapas México en el año 2021?

¿Cuáles son las causas comunes por las cuales se da el marcaje en los perros macho de Comitán de Domínguez Chiapas México en el año 2021?

¿Cómo se puede evitar el marcaje de orina de los caninos machos en Comitán de Domínguez Chiapas México en el año 2021?

¿Cuál es el impacto que tiene el mercado de orina en la sociedad propietaria de perros macho en Comitán de Domínguez Chiapas México en el año 2021?

Objetivos de la investigación

Objetivo General

Conocer las razones por las cuales los perros machos siguen realizando el marcaje aún después de la cirugía de castración

Objetivos Específicos

Conocer las razones por las que los perros realizan el marcaje

Estudiar la frecuencia del marcaje aún después de la cirugía de castración

Hacer un estudio sobre el comportamiento de los perros que realizan el marcaje

Justificación

Este proyecto de investigación tiene como finalidad encontrar una manera para evitar que los perros continúen con el marcaje y entender a su vez la razón por la cual siguen realizando esta acción después de la intervención quirúrgica para la cirugía de castración, ya que la gran mayoría de la población canina realiza el marcaje con orina, en lograr entender de manera clara las causas de esta acción y por tanto encontrar una forma de evitarlo o al menos disminuirlo será de gran ayuda para los propietarios de perro macho.

Si se llega al objetivo éste tendrá un impacto favorable hacia los propietarios de caninos machos, además de que éste podría ayudar a disminuir el abandono animal y el maltrato pues como ya he mencionado anteriormente algunos perros son abandonados ya que a sus propietarios les es intolerable el hecho de que sus mascotas marquen de orina muebles, prendas, macetas, etc. y estos prefieren abandonar a sus mascotas e inclusive golpearlos para según ellos “educarlos”

Hipótesis

Se logrará encontrar la causa por la cual los perros machos realizan el marcado de orina aún después de realizar la cirugía de castración, también se conseguirá encontrar alguna manera de evitarlo.

Se espera que en nuestra población canina de investigación se logre detectar alguna causa etológica común en nuestro grupo de investigación y así de esta manera llegar a una solución, además de probar diversas técnicas para evitar esta acción en nuestros caninos machos.

Metodología

Para la realización de este trabajo hare uso de no metodología mixta a que será tanto cualitativa como cuantitativa:

Se realizarán encuestas a la población propietaria de perros macho por medio de la cual se espera obtener datos sobre la frecuencia que tiene el marcaje de orina y darnos una idea de las causas etiológicas que ocasionan este acontecimiento.

Materiales

Biológicos

Población canina de estudio

Propietarios de la población canina

Físicos

Bozales

Productos alternativos

De escritorio

Papel

Lapiceros

Computador

Cámara/ teléfono celular

Impresora

Libreta

Mochila

Área de estudio

Comitán de Domínguez es una ciudad de Chiapas,



Las coordenadas extremas del municipio son: al norte 16°36' de latitud norte; al sur 16°02' de latitud; al este 92°09' de longitud oeste; al oeste 92°21' de longitud. El municipio de Comitán colinda con los siguientes municipios:

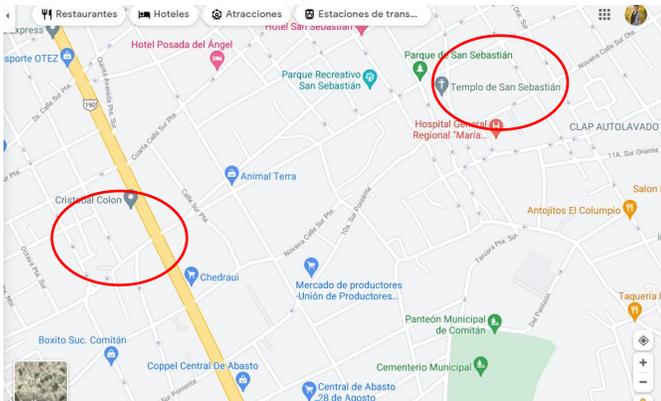
Al norte: Amatenango del Valle, Chanal Y Las Margaritas.

Al este: Las Margaritas, La Independencia y La Trinitaria

Al sur: La Trinitaria y Tzimol

Al oeste: Tzimol, Socoltenango, Las Rosas y Amatenango del valle.

La hidrografía del municipio la conforman el *Rio Grande de Comitán*



Los barrios en los cuales se centrará mi investigación son el barrio cristobal colon, el barrio nicalocok y el barrio de san sebastian

Población de estudio

Mi población de estudio para esta investigación serán caninos machos de los barrios antes mencionados de Comitán Chapas

Criterios de inclusión y exclusión

Criterios de inclusión

Caninos macho

Entre los 3 y 8 meses de edad

Perros castrados

Perros con hogar

Criterios de exclusión

Caninos hembra

Perros mayores a 9 meses de edad

Perros que no estén castrados

Perros callejeros

Diseño metodológico

Capitulo II Antecedentes

Historia

Variables

Cronograma