

TITULO: Ensayo

- 
- **Materia:** Seminario de tesis
 - **Docente:** Eduardo Angel Cruz
 - **Licenciatura:** Medicina Veterinaria y Zootecnia
 - **Cuatrimestre** 8°
 - **Nombre del alumno:** Ana María Aguilar Velasco

1.- marcaje canino:

Esta línea temática me ayudara a entender que es el marcaje, sin embargo en estos citados solo se explica que es y no profundiza mas en el tema

* https://www.sfspca.org/sites/default/files/documents/dog-behavior_marking-sp.pdf

* <https://www.medigraphic.com/cgi-bin/new/resumen.cgi?IDARTICULO=22021>

* <https://es.virbac.com/cuidados-y-consejos/comportamiento-perro-macho/marcaje-territorio-orina>

2.- Beneficios de la castración

Con estas citas se abordará sobre los beneficios que trae la castración en los perros y también sobre si se presenta alguna consecuencia a futuro al realizar la cirugía

* <https://blog.mascotaysalud.com/2017/06/23/ventajas-inconvenientes-castrar-perro/>

* <https://www.zooplus.es/magazine/perros/salud-del-perro-y-cuidados/castrar-a-un-perro>

* <https://www.hillspet.com.mx/dog-care/routine-care/benefits-of-neutering-a-dog>

3.- Abandono canino

Con esta información se aportara el tema del abandono animal y como este va en acenso, también se conocerán cuáles son las causas más comunes que llevan a los propietarios a abandonar a sus animales

* <https://www.fundacion-affinity.org/perros-gatos-y-personas/busco-un-animal-de-compania/las-razones-detras-del-abandono-de-una-mascota>

* <https://www.addaong.org/es/que-denunciamos/abandono-causas-y-consecuencias/>

* <https://www.fundacion-affinity.org/perros-gatos-y-personas/busco-una-mascota/las-cifras-del-abandono-de-perros-y-gatos-aun-lejos-de>

4.- Entrenamiento canino

Con esta información se pretende tomar el tema del entrenamiento canino con el objetivo de que al entrenar a los caninos estos dejen de estar marcando en cualquier parte de la casa y tengan un lugar específico para hacer sus necesidades

* <https://www.purina-latam.com/mx/purina/nota/perros/buenas-practicas-y-tips-de-adiestramiento-canino>

* <https://animaltraining.com.mx/entrenamiento-canino-cdmx/>

* <https://www.expertoanimal.com/tecnicas-de-adiestramiento-canino-21135.html>

5.- Función del marcaje

Con estas literaturas se profundizara mas sobre la información ya obtenida acerca de la función que tiene el marcaje, es decir para conocer las razones por las cuales nuestros perros realizan esta acción

* <https://www.adopta.mx/2011/08/el-marcaje-territorial-en-los-canidos/>

* <https://www.todoperros.com/el-marcaje-territorial-en-los-canidos/>

* <https://blog.patasbox.com/todo-lo-que-necesitas-saber-sobre-el-marcaje-de-tu-perro/>

* <https://www.purina-latam.com/mx/purina/nota/perros/por-que-los-perros-marcan-su-territorio>

6.- A qué se debe el marcaje

Identificar la razón de que el perro haga el marcaje de orina, si es una razón de costumbre al ya encontrarse castrado el perro

* <https://www.expertoanimal.com/mi-perro-marca-territorio-dentro-de-casa-como-evitarlo-22377.html#:~:text=La%20importancia%20de%20marcar%20para%20los%20perros,->

Los seres humanos usan marcas para, en un estado de estrés.

* <https://www.redcanina.es/como-evitar-que-mi-perro-marque-territorio/>

* <https://senordog.com/blog/post/rompiendo-malos-habitos-de-marcaje-perros.html>

7.- Castrar a temprana edad

Con esta información se hablara de los beneficios que tiene el castrar a los perritos a una edad temprana y también algunas desventajas que se puedan tener

* <https://supercachorros.org/esteriliza-a-temprana>

edad/#:~:text=Esterilizarlas antes del primer celo, lo reducirá en un 70%.

* <https://www.aspca.org/nyc/recursos-para-personas-que-hablan-espanol/10-razones-principales-para-esterilizar-o-castrar-su>

* <http://www.delamonarquia.com/index.php/castracion-temprana>

8.- Composición de la orina

Se habla acerca de la composición de la orina de los perros

* <https://www.pinterest.es/pin/684547212083571939/>

* <https://www.geniolandia.com/13082791/cual-es-la-composicion-quimica-de-la-orina-de-un-perro>

* <https://senordog.com/blog/post/los-limpiadores-de-la-orina-del-perro-el-bueno-el-malo-y-el-feo.html>

9.- Razón etológica

Conocer

*<https://www.purina-latam.com/mx/purina/nota/perros/por-que-los-perros-marcen-su-territorio#:~:text=La%20principal%20raz%C3%B3n%20por%20la,que%20lo%20reconoce%20como%20suyo.>

*https://www.ddfl.org/spanish_resource/cuando-los-perros-marcen-territorio/

*https://animall.com.mx/blog-animall/99_tips-para-necesidades-de-tu-perro

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”

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 202?

¿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?

¿Qué comportamientos suelen tener los perros que realizan el marcaje de orina en Comitán de Domínguez Chiapas México en el año 2021?

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.

Objetivos generales

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

Metodología

En la metodología 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.

También se realizaran experimentos ya que buscaré técnicas por medio de las cuales se reduzca el marcaje de orina además de investigar mezclas que eviten esta acción al hacer uso de ellas.

En la metodología cualitativa:

Analizaré las actitudes que tienen los perros machos que realizan el marcado de orina, al igual también las actitudes de sus propietarios para determinar si existe un común denominador por el cual se origina dicha acción esto por medio de observación y de entrevistas que realizaré a los propietarios

También analizaré las conductas que tienen los perros machos esto será por observación y también por medio de entrevistas que se realizaran a los propietarios de caninos macho

Definición de variables

>Marcado de orina: El marcado es una conducta instintiva usada por especies animales para delimitar y defender su territorio.

Muchos mamíferos territoriales usan el marcado territorial con olores para señalar los límites de sus territorios; marcas de deposiciones de orina, excrementos, y secreciones de glándulas odoríferas o frotación de su cuerpo

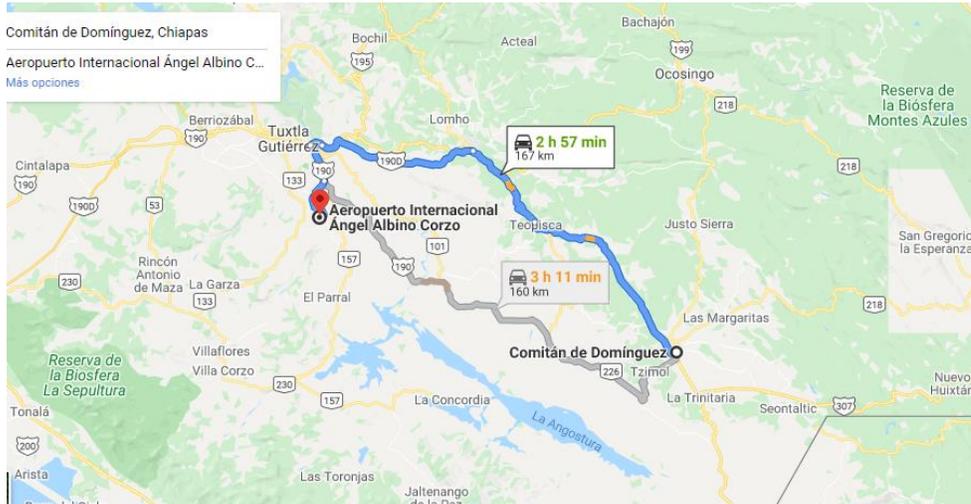
>Comitán de Domínguez

Donde esta: 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:

- Norte: Amatenango del Valle, Chanal Y Las Margaritas.

- Este: Las Margaritas, La Independencia (Chiapas) y La Trinitaria (Chiapas)
- Sur: La Trinitaria y Tzimol
- Oeste: Tzimol, Socoltenango, Las Rosas (Chiapas) y Amatenango del valle.

Cómo llegar:



Clima:

Predomina el clima templado subhúmedo con lluvias en verano, siendo ligeramente más cálido hacia la Depresión Central, en la cabecera municipal la temperatura media anual es de 18,9 °C con una precipitación pluvial arriba de 1000 milímetros anuales.

>Castración: es la técnica quirúrgica destinada a retirar los órganos sexuales, los testículos

>Cirugía: Parte de la medicina que se ocupa de curar las enfermedades, malformaciones, traumatismos, etc., mediante operaciones manuales o instrumentales.

Calendario de actividades

Actividades	Semana
Elección del tema	
Delimitación del tema	Semana 1 22 al 28 de febrero
Protocolo de investigación	
Planteamiento del problema	Semana 2 1 al 7 de marzo
Preguntas de investigación	Semana 2 1 al 7 de marzo
Objetivos	
Objetivos generales	Semana 3 8 al 15 de abril
Objetivos específicos	Semana 3 8 al 15 de abril
Justificación	Semana 3 8 al 15 de abril
Hipótesis	Semana 3 8 al 15 de abril
Metodología	
Área de estudio	Semana 4 16 al 22 de abril
Población a estudiar	Semana 4 16 al 22 de abril
Realización de encuestas	Semana 5 23 al 29 de abril
Aplicación de encuestas	Semana 6 1 al 7 de abril
Búsqueda de técnicas para evitar el marcaje	Semana 6 1 al 7 de abril
Realización de las técnicas para evitar el marcaje	Semana 6 1 al 7 de abril
Aplicación de las mejores técnicas encontradas para evitar el marcaje	Semana 7 8 al 15 de abril
Realización de entrevistas	Semana 5 23 al 29 de abril
Aplicación de las entrevistas a los propietarios de perros canino machos	Semana 6 1 al 7 de abril
Observación del comportamiento de los perros	Semana 6 1 al 7 de abril

Recursos de la investigación	Semana 7	8 al 15 de abril
Análisis y resultados	Semana 8	16 al 22 de abril
Conclusiones	Semana 9	23 al 29 de abril
Bibliografía	Semana 9	23 al 29 de abril
Anexos	Semana 9	23 al 29 de abril