



SOBRE POBLACIÓN CANINA Y SU PREVENCIÓN A TRAVÉS DE LA ESTERILIZACIÓN.

Catedrático: Mtro. Eduardo Ángel Cruz

Alumna: Jeni Lizbet López Aguilar

Semestre: octavo

Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia

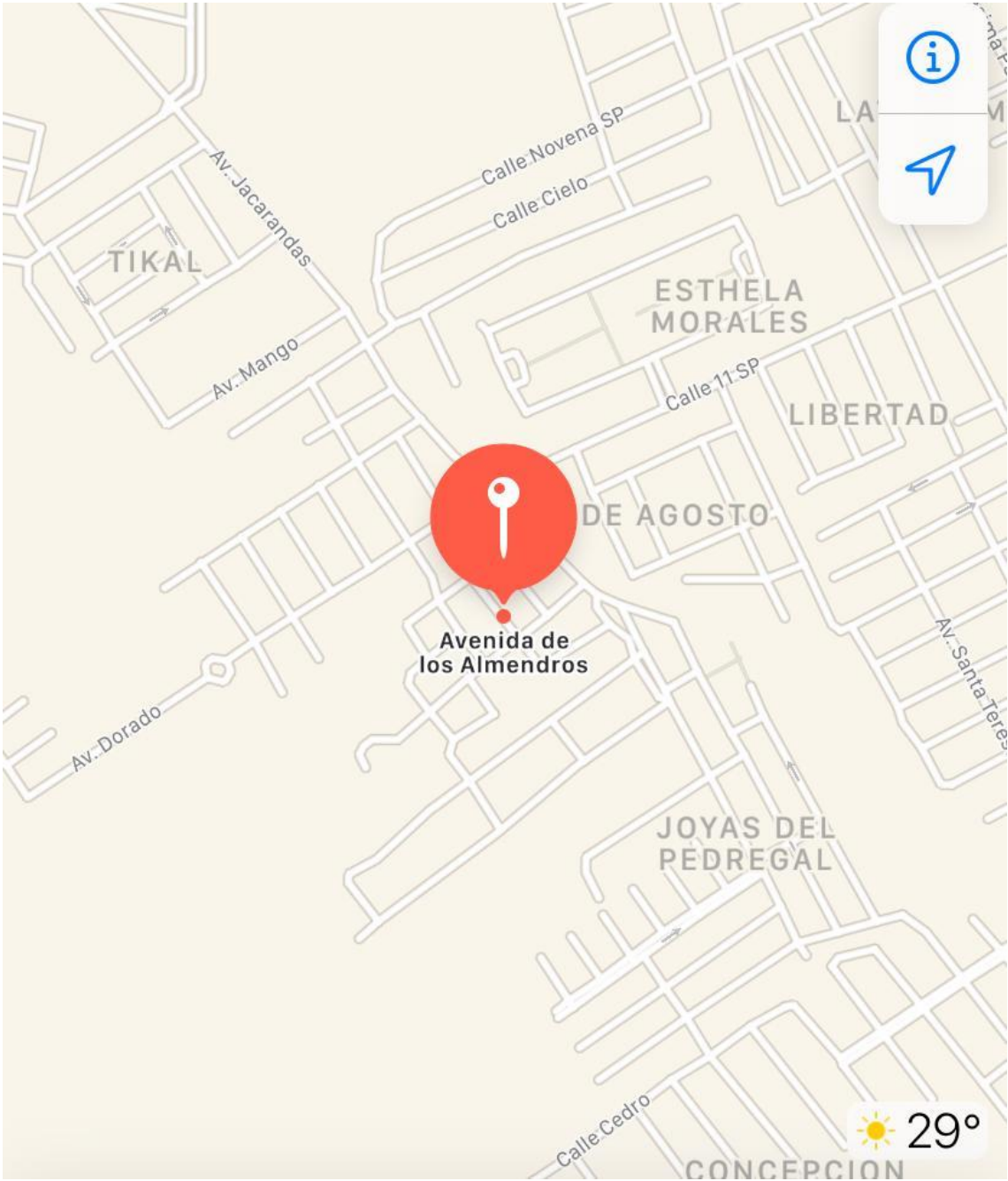
Comitán de Domínguez Chiapas, México, a 28 de marzo del 2021

- Delimitación temporal

En mi tema de investigación considero realizarlo en 6 meses, tomando en cuenta cada punto y haciéndolo conforme el tiempo este marcado.

- Delimitación espacial

Fue difícil elegir como tal, un espacio para realizar una buena investigación ya que elegí la ciudad de Comitán Chiapas, pero con los extensos barrios que tiene fue algo complicado, ya que desafortunadamente el número de sobrepoblación de los perritos es muchísima, sin embargo, elegí e barrio del herraje, considerado la extensa sobrepoblación de perros en general (adultos y cachorros)



- Planteamiento del problema

El principal problema de la esterilización canina, es la sobrepoblación que existe en la ciudad que en este caso sería en el barrio elegido, es muy importante recalcar que tanto como hembras y machos es importante hacer la esterilización, un pequeño problema es el cuidado, ya que sería de mucho riesgo que pudiera existir una infección ya que viven en condiciones inadecuadas. Una buena solución será la adopción, pero lamentablemente no existen muchas personas para que adopten y tengan la responsabilidad de cuidarlos. Continuando con los beneficios, sería muy bueno ya que así evitaríamos las enfermedades de transmisión, sobrepoblación, muertes y falta de cariño en los caninos.

- Estado del arte

Iniciando con las referencias los links, uno de los objetivos del estudio fue evaluar el impacto de la esterilización quirúrgica en la población canina en la ciudad de Comitán de Domínguez Chiapas, a través de índices demográficos y de las conductas en la tenencia de canes. Es muy importante saber que tiene muchísimos beneficios tanto como en machos y en hembras, se pueden prevenir enfermedades crónicas e infecciosas, principalmente en las hembras ya que corren mas riesgo que un macho al momento de la penetración.

Recordemos que lo que mas se espera para los beneficios de la esterilización es evitar que exista mas sobrepoblación ya que e nuestra región se puede observar diversidad, así como tiene ventajas exitosas, también tiene desventajas y una de las principales es el cuidado de post, ya que por lo que son callejeros pueden contraer severas infecciones debido a la desafortunada vida que llevan, es importante valorar que no es posible evitar infecciones o algún dolor que pueda causarle hasta la muerte, recordemos que no todos los caninos tienen la capacidad de solventar dicha cirugía.

Entre las lecturas recomendadas existe un aparatado donde se explica con detalles las técnicas, ya sea lateral o ventral, en mi opinión la tecnica ventral se me hace mas ligera ya que o existen tantas complicaciones como en la lateral debido a la forma de manejo que se le da, esta pequeña cirugía como ta no es tan complicada. iniciando con una pequeña incisión de aproximadamente 8cm tomando como referencial el ombligo y trazar sobre la linea alba, Después de incidir la piel se separan las fibras de los músculos: oblicuo abdominal externo, oblicuo abdominal interno y finalmente las del transversal del abdomen Al llegar a la cavidad abdominal se colocan un par de separadores de Tessier o de Farabeuf y con movimientos suaves podemos visualizar los órganos del área. Posteriormente contiuamos con la búsquedas de los órganos reproductores que en este caso serian los ovarios

tomando de ejemplo a una hembra, luego de extraer el ovario y su Vascularización, procedemos a pinzar, ligar y cortar la inserción del ligamento suspensorio del ovario. Haciendo tracción del cuerno logramos extraer el cuerpo del útero y el cuerno uterino del lado opuesto. Para extraer el ovario del lado opuesto y su Vascularización, procedemos a presionar sobre la pared abdominal. Lograda la extracción procedemos a pinzar, ligar y cortar la inserción del ligamento suspensorio del ovario. Extraemos el cuerpo del útero y procedemos a pinzar, ligar y cortar por detrás del cuello del útero.

- Justificación

Una de las razones por la que elegí este tema, es porque me paso un caso que de alguna forma es muy triste, nacen dos camadas de cachorro de distintas hembras, lamentablemente fallecen los cachorros de una camada, la camada que sigue con vida logra llegar al mes y poder ser adoptados los cachorros, pero ahora esas hembras vuelven a entrar en celo, lo cual provocaría la misma situación, entonces la solución sería castración machos o bien ovh en hembras, desafortunadamente no se puede hacer en todos los caninos pero poco a poco sería una muy buena manera de prevenir este tipo de sobrepoblación, mencionado también la calidad de vida que llevan, corren un riesgo gigante al estar vulnerables en la calle, ya sea un envenenamiento o los atropellan.

Este tema en lo personal se me hace muy interesante ya que todos los que tenemos caninos de mascotas nos puede llegar a pasar en un descuido, si el publico investiga sobre este tema claramente le aparecerá información tanto buena como mala, pero en esta investigación quiero aclarar esas pequeñas dudas que surgen, saber de este tema es muy bueno y no es complicado pero si bastante extenso.

Preguntas de investigación

¿Por qué es importante la esterilización en caninos?

Como decía al principio es un tema bastante diverso, pero principalmente para prevenir gestaciones no previstas o bien, enfermedades infecciosas, también evita muchas cosas en los caninos principalmente en los machos les baja la agresividad y muchos pensaran que es mentira, pero en varios casos y artículos importantes nos cuentan experiencias y si son positivas. Otra buena pregunta puede ser ¿Cuáles son las ventajas de la esterilización? Y es justamente lo que decía, trae mas ventajas que desventajas en este caso si son caninos de hogar el cuidado post es cuestión de los propietarios y los callejeros es más complicado. Una última pregunta ¿Cómo es el proceso? Claramente es una pequeña cirugía no muy complicada, pero si muy importante y cuidadosa.

Hipótesis:

La intención de la esterilización es prevenir la sobrepoblación, es complicado, pero sería una buena estrategia implementar un programa cada fin de semana para poder realizar la esterilización y poco a poco ir dejando menos caninos con sin esa posición, recordemos que es algo importante y ventajoso para todos tato como los animalitos y la sociedad que no puede entender y prefiera utilizar medidas no tan drásticas.

- **Objetivos generales:**
Elaborar un programa de esterilización público, para el barrio de sabinos en Comitán y hacerle saber al presidente para poder contar con su apoyo.

- **Objetivos específicos:**
 - Podríamos ir iniciando con pequeños programas debido al material que es escaso, después de haber obtenido una respuesta por parte del presidente.
 - acabar con la sobrepoblación
 - evitar muertes por diferentes factores
 - conseguir que sean adoptados reciban una mejor calidad de vida