



Universidad del sureste
“Pasión por educar”

Materia:

SEMINARIO DE TESIS

Tema:

TESIS

Alumnos:

María Teresa Castillo Tovilla

Dayanne Vazquez Olivo

Tarea #:

2

Tapachula Chiapas, viernes 17 de febrero del 2023

Formulario para la composición del tema

Nº	Contenidos	Espacio	Tiempo	Al unirlo
1	Innovación de la Técnica quirúrgica de osch por línea media alba de mínima invasión en gatas	la clínica Dogmania de la ciudad de Tapachula, chiapas.	2023	Innovación de la Técnica quirúrgica de osch por línea media alba de mínima invasión en gatas; en la clínica Dogmania de la ciudad de Tapachula, chiapas, 2023.

Formulario para elegir el tema de investigación

Me interesa el tema	Conozco el tema	Hay mucha información escrita	Se relación con lo que hago o haré	Será útil para mi carrera personal	Total de punto
Tema	4	3	4	4	15

Evaluación para el tema de investigación elegido

N°	Indicadores	Valoración	
1	¿Nos interesa el tema?	Sí	No
2	¿Es un problema relevante o suficientemente significativo? (impacto familiar, social, político, económico, laboral, etc.)	Sí	No
3	¿Es un problema novedoso y original? ¿Aporta algo nuevo a lo ya conocido o estudiado, o a las investigaciones relacionadas con el mismo problema? Frente a nuevas condiciones culturales, ¿esta investigación comprueba o rebate hallazgos anteriores sobre el mismo tema?	Sí	No
4	¿El problema puede ser eficazmente resuelto mediante la investigación? ¿Son suficientes los datos de los cuales disponemos para dar solución al problema?	Sí	No
5	¿Los resultados de la investigación beneficiarán a la población local?	Sí	No
6	¿Tenemos la necesaria competencia para planear y realizar una investigación de esta índole con todo lo que ella implica? ¿Contamos con la experiencia y el conocimiento suficientes sobre metodología de la investigación?	Sí	No
7	¿Pueden obtenerse los datos pertinentes? ¿Tenemos acceso al lugar donde se desarrollará el estudio?	Sí	No
8	¿Disponemos de los recursos humanos y materiales necesarios para llevar a cabo la investigación y finalizarla?	Sí	No
9	¿Dispondremos de tiempo suficiente para terminar el proyecto de investigación y dentro de los plazos establecidos?	Sí	No
10	¿Tendremos el valor y la determinación necesarios para proseguir la investigación a pesar de las dificultades que puedan presentarse a lo largo de su desarrollo?	Sí	No
11	¿Respetamos los principios éticos que deben regir toda investigación seria?	Sí	No

¿A qué área y línea de investigación corresponde el tema de investigación elegido?

Médicos veterinarios y estudiantes de medicina veterinaria

Fuentes primarias

código	Apellido e inicial del primer nombre del autor	Fecha de publicación	Título de la publicación	Lugar de publicación	Edit.	Lugar donde esta disponible
Tesis	Cáceres Cintia	2010	Técnica quirúrgica de esterilización es pequeñas animales, los beneficios en la salud de las mascotas y el control poblacional de animales callejeros	Hospital escuela de medicina veterinaria de cholee choel		Internet
Libro	Soberanis R orbelin	2021	Técnicas quirúrgicas para el control reproductivo de animales de compañía en áreas rurales	Universidad nacional autónoma de México Facultad de MVZ.	LDCV Rosalinda meza contreras	Internet

Fuentes secundarias

código	Apellido e inicial del primer nombre del autor	Fecha de publicación	Título de la publicación	Lugar de publicación	Edit.	Lugar donde esta disponible
Resumen	Fernández A Alfredo		Gia básica para la esterilización canina y felina	Master oficial pericia sanitaria	UCM	Internet
Resumen	Doblado T Joaquín	2007	Ovariohisterictomia			Internet

Fuentes terciarias

código	Apellido e inicial del primer nombre del autor	Fecha de publicación	Título de la publicación	Lugar de publicación	Edit.	Lugar donde esta disponible
Web	Campmany Josep		Operación gata esterilización: ovariectomía u ovariectomía	Vets & clinics	Affinity petcare S.A.	Internet
Web	Forero Gustavo Adolfo	2006	Ovariectomía	Revista electronica de redvet	Veterinaria organizacional S.L.	Internet

OBJETIVOS

Objetivos generales.

Innovar y evaluar la efectividad dos técnicas quirúrgicas de ovariectomía en hembras felinas.

Objetivos específicos.

Determinar la mejor técnica para menor incidencia de suturas abiertas.

Establecer que técnica tiene un menor índice de incisiones infectas.

Analizar que técnica de OVH nos genera menor periodo de cicatrización.

Demostrar cuál de las dos técnicas es más eficaz conforme los resultados postquirúrgicos.

JUSTIFICACIÓN

El propósito de investigación es comparar el efecto postquirúrgico de dos técnicas quirúrgicas, Una de manera tradicional y la otra con la técnica de mínima invasión en gatas. De esta forma demostrar que técnica es más eficaz y cuáles son los beneficio y desventajas de ambas técnicas quirúrgicas.

La OVH Es la intervención quirúrgica empleada con frecuencia en donde se realiza la extirpación de ambos ovarios y el útero normalmente mediante un abordaje abdominal a través de la línea alba. Tiene la finalidad de prevenir el estro y camadas no deseadas, entre otros beneficios como lo es prevenir de tumores mamarios o anomalías congénitas, piómetra, metritis, neoplasias, quistes, traumatismos, torsión uterina, prolapso del útero, hiperplasia y prolapso vaginal, ayuda al control hormonal y así prevenir de diabetes, o daños neurológicos como epilepsias.

La razón principal de la cirugía de mínima invasión es evitar hemorragias, laceración de tejidos, apertura e irritación de la herida quirúrgica, dolor por una tensión excesiva del abdomen, eventración, entre otros factores, lo cual nos lleva indagar un poco más y de esta manera generar una comparación entre dos técnicas y examinar los resultados postquirúrgicos.

Otro de nuestros motivos es concientizar sobre los beneficios de cada una de las técnicas, ya que en la actualidad debemos garantizar mayor seguridad en cada cirugía evitando el dolor del animal y el menor tiempo de recuperación y cicatrización.

Ya que como médicos veterinarios es de gran importancia que cada procedimiento quirúrgico en cualquier especie animal, nos reduzca al máximo todos aquellos factores de riesgo que puedan conllevar a una complicación durante y posterior a la cirugía, puesto que una de las razones principales es el bienestar animal.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN.

La técnica de OVH es necesaria para evita la sobrepoblación, ya que no muchas personas están preparados o dispuestos a alimentar, cuidar y ver sobre la salud de los animales, esta técnica se usa para prevenir el aumento de crías de felinos y uno de los grandes problemas es que la mayoría quedan sin un hogar.

Es uno de los métodos quirúrgicos para la planificación gatuna, ya que en este caso la ovulación es inducida por la copula del macho, y pueden tener varias camadas en el año, por eso es necesario hacer algo al respecto y de este modo evitar las nuevas crías no deseadas.

Extirpación de ovarios y del útero (OVH)

La ovariectomía es un método de control de la natalidad de tipo permanente, donde se extirpa el útero y los ovarios para asegurar y evitar problemas como infecciones y desarrollo de piometra, a que ya no presenten celos, entre otros problemas hormonales o nerviosos.

Quirúrgicamente es indispensable hacer una incisión que se realiza sobre la piel y los músculos en la zona baja del abdomen, donde se traspasa el peritoneo exponiendo los órganos que se ubican en la parte inferior del vientre, en estas dos técnicas se exponen los cuernos uterinos y el ligamento ovárico, se debe tener mucha precaución ya que están cerca de varios vasos sanguíneos y arterias , estos son ligados y de este modo es posible separar con seguridad el ovario de la posición que ocupa en la cavidad abdominal.

Los que buscamos con la comparación de ambas técnicas es ver la eficacia prequirúrgica y postquirúrgica, ambas se realizan en piel en la línea media ventral, buscando la línea media alba, con la diferencia que la incisión es mínima en la nueva técnica, en la cual tratamos de disminuir el tiempo de recuperación y el mínimo manejo de los tejidos, evitando el dolor postquirúrgico.