



Materia: Redacción en Español / Computación

Docente: Lic. Malaquías García Pérez

Alumno: EMVZ. Jared Abdiel Santos Osorio

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Trabajo: La esterilización

Fecha: 29/11/2022

Objetivos generales



Diagnosticar y pasos para tratar el cáncer en los felinos domésticos, Gato (*Felis silvestris catus*).

Objetivos particulares



- Diagnosticar
- Pasos para tratar
- Prevención
- Determinar factores de riesgo
- Factores asociados

Introducción

Este trabajo muestra una breve recopilación de datos los cuales hablan de la esterilización de los animales de compañía y así mismo los riesgos que previene, ventajas, desventajas, cuidados y nos enfocamos en el cáncer felino.

Se llevo a cabo una entrevista al Dr. Limber García Zapata director del departamento de prevención de riesgos sanitarios de la ciudad de Tuxtla Gutiérrez Chiapas. El fin de dicha entrevista fue recopilar datos de las campañas de esterilización realizadas por el municipio de dicha ciudad. De igual manera se entrevistó al MVZ. Jaime Pérez Morales director del departamento evidencia y manejo de riesgos cuya entrevista fue por el mismo fin mencionado.

Resultados



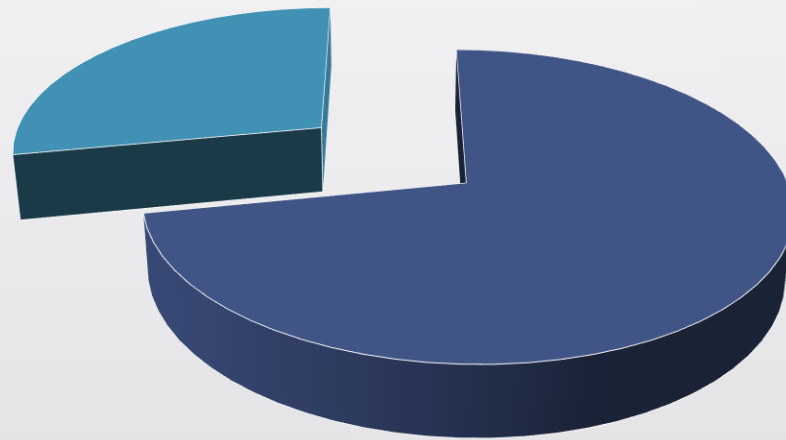
Total de perros habitando la ciudad



■ Hembras ■ Machos



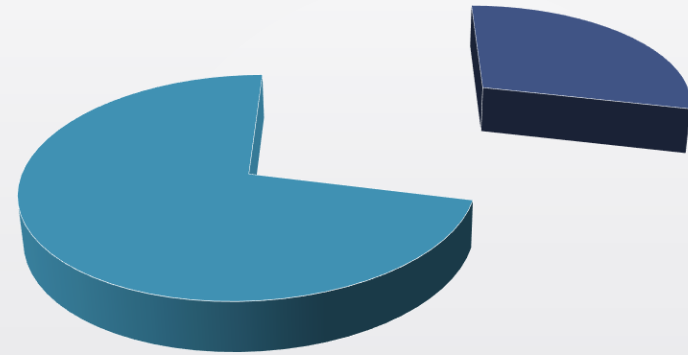
Total de gatos habitando la ciudad



■ Hembras ■ Machos



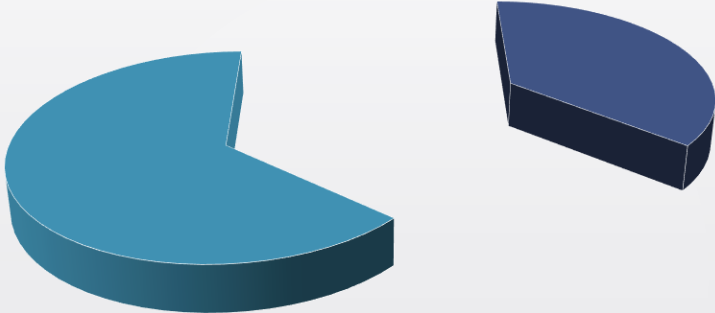
Cantidad de perros esterilizados en la ciudad en el periodo de enero a octubre de este año



■ Machos ■ Hembras



Cantidad de gatos esterilizados en la ciudad en el periodo de enero a octubre de este año



■ Machos ■ Hembras

Beneficios



- Los gatos esterilizados tienen una mayor esperanza de vida.
- Ayuda al control de la natalidad. la esterilización es el método más eficaz para controlar la natalidad y evitar camadas indeseadas.
- Proporciona importantes beneficios para la salud del gato y previene los problemas asociados a la gestación.
- Macho o hembra no tienen una tendencia a salir o escaparse y es menos propenso a marcar su territorio con orina.
- Pueden vivir por más tiempo, porque el gato que busca pareja en realidad también busca problemas ya sea en peleas con otros gatos, enfrentándose al caos del tráfico de autos o contrayendo infecciones.
- Al esterilizar a una hembra la proteges de algunas formas de cáncer y de enfermedades infecciosas de transmisión sexual. Por otro lado, al estar esterilizada su energía no estará concentrada en buscar pareja, por lo que será más afectuosa y tranquila.
- Sin esterilizar, un gato puede ser un miembro de la familia muy complicado. La reproducción es su razón de vida y si no se le permite hacerlo, sus instintos lo llevarán a maullar y chillar sin descanso, buscar una salida; además los daños y mal humor estarán a la orden del día.

Riesgos

- Cálculos urinarios: la vida sedentaria y de interior y la obesidad son los factores causantes de la aparición de piedras en el riñón.
- Las hormonas sexuales como los estrógenos y la progesterona cumplen un papel importante en el sistema inmunológico. Si bien los gatos esterilizados tienen una esperanza de vida más larga, también aumenta la posibilidad de presentar tumores en edad avanzada.
- A pesar de que las complicaciones a raíz de ésta son muy pocas, pueden generarse infecciones, abscesos y problemas con el anestésico sobre todo si la cirugía se realiza a muy corta edad.
- En ocasiones los gatos esterilizados tienden a subir mucho de peso y sufrir de obesidad ya que las hormonas sexuales ayudan a controlar el crecimiento del animal, por lo que también es común que crezcan más de lo esperado.

Cuidados Post-Quirùrgicos



- Una vez que se ha realizado la esterilización hay una serie de cuidados que tendrás que realizar.
- Deberá de controlarse el estado de la herida, realizar las curas correspondientes y aplicar la medicación antibiótica y analgésica necesaria después de la intervención.
- Evita que el gatito realice saltos o movimientos bruscos ya que, aunque él se encuentre bien deberá de guardar reposo, no deja de ser una cirugía.
- Es aconsejable poner o un collar isabelino o una camiseta para evitar que se puedan chupar o morder los puntos y se abra o infecte la herida.

Resultados



Como resultado de la investigación se llegaron a los resultados siguientes resultados.

Que en la ciudad de Tuxtla Gutiérrez se han realizado más de 7 mil vacunaciones antirrábicas y 669 esterilizaciones de perros y gatos, de las cuales se inmunizó a 6 mil 60 caninos, de los cuales 2 mil 888 fueron hembras y 3 mil 172 machos. Además, a 970 felinos, de los cuales 452 hembras y 518 machos, En cuanto a las campañas de esterilización, se han realizado nueve en las que se esterilizó a 328 caninos, de los cuales 234 fueron hembras y 94 machos; también esterilizaron 341 felinos de los cuales fueron 218 hembras y 123 machos. Y se menciona que existen aproximadamente 120 mil 978 perros y gatos callejeros; a esta sobrepoblación se suman los más de 30 mil kilogramos al día de excremento, los cuales provocan la transmisión de diversas enfermedades zoonóticas a la población.

Comentarios personales

Al concluir este trabajo, a pesar de la restricción de tiempo siempre di lo mejor de mi para salir adelante en este proyecto. Y como punto importante al realizar esta actividad estoy convencido que cada día me gusta más esta profesión ya que nosotros como Médicos Veterinarios Zootecnistas somos los encargados de la prevención, el diagnóstico y tratamiento individual o colectivo de diversos animales, así como la lucha contra las enfermedades de los animales, que sean considerados o no como lo son las zoonosis. Así que invito a la población en general que esterilicen a sus mascotas recordando que se hace por amor y beneficio de los animales; ya que así evitamos los asuntos mencionados anteriormente.

Bibliografía

- nonimo. (2014). *Mirringo*. Obtenido de <https://www.mirringo.com.co/actualidad-gatuna/ventajas-y-desventajas-de-esterilizar-a-tu-gato>
- Anonimo. (2017). *Derwent*. Obtenido de <https://derwent.es/beneficios-riesgos-esterilizacion-gatos/>
- Anonimo. (2022). *Purina México*. Obtenido de <https://www.purina.es/cuidados/gatos/gatitos/salud/la-castracion-del-gato-cuando-hacerlo-y-las-ventajas#:~:text=En%20machos%2C%20la%20castraci%C3%B3n%20elimina,perianales%2C%20e%20hiperplasia%20prost%C3%A1tica%20benigna>.
- Anonimo. (s.f.). *FundacionUNAM*. Obtenido de <https://www.fundacionunam.org.mx/ecopuma/la-importancia-de-esterilizar-a-las-mascotas/>
- Anonimo. (s.f.). *Secretaria de Salud*. Obtenido de <https://www.gob.mx/salud/acciones-y-programas/esterilizacion-de-animales-de-compania>
- Anonimo. (s.f.). *Secretaria de Salud*. Obtenido de <https://www.gob.mx/salud/documentos/esterilizacion-de-animales-de-compania-17599>