

Estudio de Morbilidad por Sistemas de Pájaros Cominos
Presentados en la Clínica Veterinaria del Pájaro dentro del Mes
de Enero y el Mes de Abril de 2014, en la Ciudad del Rosario,
Antioquia

Jessica Uribe Ariza



Fundación Universitaria San Martín

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Barranquilla

2014

**ESTUDIO DE MORBILIDAD POR SISTEMAS DE PACIENTES CANINOS PRESENTADOS EN LA
CLINICA VETERINARIA EL POBLADO ENTRE EL MES DE ENERO Y EL MES DE ABRIL DE
2014, EN LA CIUDAD DE MEDELLIN, ANTIOQUIA.**

JESSICA URIBE ARIZA

**PROYECTO DE INVESTIGACIÓN PRESENTADO COMO REQUISITO PARA OPTAR EL TÍTULO
DE MÉDICO VETERINARIO Y ZOOTECNISTA**

ASESORES:

DR. JOSE LUIS DÍAZ GOMEZ

MEDICO VEERINARIO ZOOTECNISTA

EPIDEMIÓLOGO

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA SAN MARTÍN

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

BARRANQUILLA

2014

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según sexo.....	41
Tabla 2. Pacientes caninos hembras atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	42
Tabla 3. Pacientes caninos machos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	43
Tabla 4. Pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según edad.....	45
Tabla 5. Pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según estado reproductivo.....	46
Tabla 6. Pacientes caninos cachorros atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	47
Tabla 7. Pacientes caninos adultos jóvenes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	49
Tabla 8. Pacientes caninos adultos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	50
Tabla 9. Pacientes caninos adultos geriátricos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	52

Tabla 10. Pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según raza.....	53
Tabla 11. Pacientes caninos de razas pequeñas atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	54
Tabla 12. Pacientes caninos de razas medianas atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	56
Tabla 13. Pacientes caninos de razas grandes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	57
Tabla 14. Pacientes caninos de razas gigantes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	59
Tabla 15. Pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado.....	60

Gráfica 7. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos jóvenes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado.....	49
--	----

Gráfica 8. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado.....	51
--	----

Gráfica 9. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos gerenciales atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado.....	52
--	----

Gráfica 10. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos en la Clínica Veterinaria el Poblado según raza.....	54
--	----

Grafica 11. Distribución porcentual de pacientes caninos de razas pequeñas atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 55

LISTA DE GRAFICAS

Grafica 1. Distribución porcentual de pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según sexo..... 41

Grafica 2. Distribución porcentual de pacientes caninos hembras atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 42

Grafica 3. Distribución porcentual de pacientes caninos machos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado 44

Grafica 4. Distribución porcentual de pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según edad..... 45

Grafica 5. Distribución porcentual de pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su estado reproductivo..... 46

Grafica 6. Distribución porcentual de pacientes caninos cachorros atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 47

Grafica 7. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos jóvenes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectados..... 49

Grafica 8. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 51

Grafica 9. Distribución porcentual de pacientes caninos adultos geriátricos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 52

Grafica 10. Distribución porcentual de pacientes caninos atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según raza..... 54

Grafica 11. Distribución porcentual de pacientes caninos de razas pequeñas atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 55

Grafica 12. Distribución porcentual de pacientes caninos de razas medianas atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 56

Grafica 13. Distribución porcentual de pacientes caninos de razas grandes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 58

Grafica 14. Distribución porcentual de pacientes caninos de razas gigantes atendidos en la Clínica Veterinaria el Poblado según su sistema afectado..... 59

Grafica 15. Distribución porcentual de pacientes caninos atendidos en la clínica veterinaria el poblado en el primer cuatrimestre del 2014 según su sistema afectado..... 61

TABLA DE CONTENIDO

0.	INTRODUCCION.....	11
1.	PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	14
1.1	DESCRIPCION DEL PROBLEMA.....	14
1.2	FORMULACION DEL PROBLEMA.....	15
1.3	SISTEMATIZACION DEL PROBLEMA	15
2.	OBJETIVOS.....	16
2.1	OBJETIVO GENERAL.....	16
2.2	OBJETIVOS ESPECIFICOS.....	16
3.	JUSTIFICACIÓN	17
4.	MARCO TEÓRICO.....	20
4.1	Historia clínica.....	20
4.2	Programa Vetesoft® – Clínica On line.....	20
4.3	Medicina preventiva.....	21
4.4	Cirugías electivas.....	22
4.5	Enfermedad.....	22
4.6	EXAMEN CLINICO GENERAL.....	23
4.6.1	Examen clínico.....	23
4.6.2	Exploración física.....	23
4.6.3	Exploración de pelo y piel.....	24
4.6.4	Exploración de extremidades anteriores y posteriores:	24
4.6.5	Tórax:	25
4.6.6	Abdomen.....	26
4.6.7	Área perineal y urogenital externa.....	27
4.6.8	Exploración rectal.....	27
4.6.9	Exploración neurológica	28
4.7	EVALUACIÓN POR SISTEMAS.....	28
4.7.1	Sistema cardiaco:	28

ANEXO D: FORMATO DE RECOLECCIÓN DE DATOS..... 70

4.7.2 Sistema respiratorio	30
4.7.3 Sistema digestivo.....	31
4.7.4 Piel.....	31
4.7.5 Sistema Urinario.....	32
4.7.6 Ojo.....	33
4.7.7 Oído.....	33
4.7.8 Sistema locomotor.....	34
4.7.9 Sistema Reproductivo.....	35
4.7.10 Enfermedades de la sangre y Sistema inmunológico	36
4.7.11 Sistema endocrino.....	36
4.8 CICLOS DE VIDA DEL PERRO	37
4.8.1 Etapa infantil (cachorro).....	37
4.8.2 Adolescencia	37
4.8.3 Edad adulta	38
4.8.4 Vejez.....	38
5. DISEÑO METODOLOGICO.....	39
5.1 TIPO DE DISEÑO DE ESTUDIO	39
5.2 POBLACION Y MUESTRA.....	39
5.2.1 Universo	39
5.3.1 Criterios de inclusión	39
5.3.2 Criterios de exclusión	39
5.3.3 Fuente de datos.....	40
5.3.4 Procesamiento de la información.....	40
5.3.5 Análisis de la información.....	40
6. RESULTADOS	41
7. CONCLUSIONES	62
8. RECOMENDACIONES	64
ANEXOS.....	67
ANEXO A: CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES.....	67
ANEXO B: PRESUPUESTO DEL PROYECTO.....	68
ANEXO C: OPERACIONALIZACION DE VARIABLES.....	69
ANEXO D: FORMATO DE RECOLECCION DE DATOS.....	70

0. INTRODUCCION

Aunque es muy difícil precisar cuándo empezó exactamente la interacción entre el hombre y el perro, o entre el hombre y el lobo, es casi seguro que el perro fue el primer animal domesticado. Los indicios arqueológicos hallados en pinturas rupestres, pruebas fosilizadas y excavaciones que revelan la proximidad de restos humanos y caninos parecen indicar que el hombre empezó a interesarse por estos animales entre 125.000 y 150.000 años atrás, e incluso antes.¹

Ambas especies vivían en reducidos grupos sociales jerarquizados que aseguraban el éxito de tareas como la caza colectiva y el cuidado de los más pequeños y, por tanto, la supervivencia del grupo. Esa similitud de patrones sociales y otros comportamientos, unida a la aceptación mutua, sin duda originó y aseguró el éxito de la domesticación. Mientras el hombre se enfrentaba a nuevos retos vitales después de la última glaciación, el instinto canino relacionado con la lealtad, el territorio, la caza e incluso la manada se reveló como un complemento de las pautas humanas, quizá incluso decisivo para la supervivencia.²

A medida que las civilizaciones y tecnologías se expandían y evolucionaban, las necesidades, las actividades y los deseos humanos cambiaban y, en consecuencia, los perros fueron asumiendo nuevos roles, muchos de ellos cada vez más especializados. El proceso de perfeccionamiento era continuo y en él se conjugaban los atributos físicos y el temperamento o la conducta característicos de varios perros. Las distintas tipologías empezaron a dividirse y subdividirse a medida que el hombre buscaba perfeccionar todos los tipos de perros para cualquier tarea.

¹ Temas de historia de la veterinaria/José Manuel Cid Diaz, Universidad de Murcia, 2004.

² Historia de la domesticación del perro. <http://www.aperrados.com/historia-de-la-domesticacion-del-perro/>

A medida que la modernización y la industrialización distanciaban al hombre de la naturaleza, algunos de los usos que se habían dado a los perros empezaban a carecer de sentido y crecía su popularidad como mascotas o animales de compañía.

Las mascotas o animales de compañía pueden compartir ambientes con el hombre, sin embargo hay que tener en cuenta que son diferentes especies y por lo tanto no se deben traspasar las barreras naturales de protección biológica que existe entre cada especie, las mascotas deambulan por diversos ambientes en los cuales pueden tener contacto y adquirir agentes infecciosos y además pueden actuar como vectores mecánicos, llevando agentes infecciosos en su pelaje o saliva.

Es por esto que hoy en día nos enfrentamos a una sociedad que le brinda gran importancia a las mascotas, tanto así que se convierten en un miembro más de la familia, con sus respectivas necesidades y para los cuales se requiere una tenencia responsable de las mismas, que no es mas que un conjunto de obligaciones, deberes, compromisos, condiciones y responsabilidades que obtiene, ya sea una persona o varias en el momento que decide aceptar y mantener una mascota. El propósito es garantizar la buena convivencia y el bienestar de la mascota y así mismo el de las personas con las que comparte en el diario vivir.

Los perros que hoy en día, viven cada vez más tiempo y de mejor manera y una de las razones por las que viven más, se debe en gran parte, al gran avance que se ha producido en la medicina veterinaria tanto en conocimientos como en medios diagnósticos y nuevos tratamientos; sin embargo quizás la razón más importante del aumento de la expectativa y calidad de vida de las mascotas es la cultura que se ha ido adquiriendo a través de los años y el conocimiento que tienen los propietarios sobre la importancia de la alimentación, manejo y aplicación

de medidas de prevención como vacunas, desparasitaciones, chequeos generales, diagnósticos preventivos para la transmisión de múltiples enfermedades.

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

Recientemente, no existen estudios ni mayores antecedentes con respecto a la magnitud con que las enfermedades afectan la población canina por esa razón es muy importante estar al tanto de las enfermedades que afectan en mayor porcentaje a los animales de compañía y los cuidados que debemos tener al momento de presentarse.

La presencia de animales de compañía en los hogares ha ido en aumento en los últimos años, desde entonces ha existido un mayor interés en realizar análisis acerca de las patologías más frecuentes en los caninos. Muchas de estas enfermedades son de carácter zoonótico, por lo cual es importante tener en cuenta este tipo de estudios, los cuales también aportan a ramas como la salud pública y medicina general.

Son de relevancia los problemas que se producen en la convivencia animal-persona, el perro (canis familiaris) es un animal doméstico que tiene un alto contacto con la especie humana, por ello es importante tener un control sanitario óptimo sobre esta especie con el objetivo de prevenir los problemas de salud animal y a su vez disminuir el riesgo de enfermedades transmisibles al hombre, la existencia de perros callejeros y vagabundos y la falta de control médico veterinario de estos y el desconocimiento de la población delaminan que el perro sea un importante agente de transmisión y diseminación de enfermedades.

La estación del año en la que se realiza el estudio puede influenciar la prevalencia de las enfermedades, esta puede cambiar por las diferentes enfermedades presentadas por estación y por eso la presentación de diferentes patologías.



Nota

Este trabajo se encuentra disponible únicamente en **formato físico**, ya que no cuenta con versión digital. Por tal motivo, en este repositorio solo serán visibles las páginas preliminares con fines informativos. Para su consulta completa, el usuario deberá verificar la ubicación o sede donde se encuentra el ejemplar físico, o bien solicitar información adicional escribiendo al correo institucional:

repositoriofusm@sanmartin.edu.co