UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR
BIBLIOTECA GENERAL
FORMULARIO DE REGISTRO BIBLIOGRAFICO DE TESIS

Facultad:	Ciencias Agropecuarias Recursos Naturales y del Ambiente
Carrera:	Medicina Veterinaria y Zootecnia
Tesis de Grado: ☐	Proyecto de Titulación: [x]

Título:

Evaluación de la vitamina C en la recuperación de pacientes caninos sometidos a cirugía (OVH).

Autor o Autores

Lema Castillo Cinthia Estefania

Colaboradores:

Entidad que asupicio la Tesis o el Proyecto de titulación

Finaciamiento: SI ☐ NO [x]

Fecha de entrega de la tesis:	
Grado Académico a Obtener:	Médico Veterinario y Zootecnista

Resumen:

La presente investigación se realizó en la ciudad de San Miguel de Bolívar, tuvo como tema "Evaluación de la vitamina C en la recuperación de pacientes caninos sometidos a cirugía (OVH)", cuyos objetivos fueron: determinar la influencia de la Vitamina C en la cicatrización de heridas quirúrgicas; disminuir el tiempo de cicatrización de heridas en pacientes sometidos a cirugías; y, evaluar el proceso de recuperación de los caninos durante el postoperatorio. Se trabajó con 40 caninos hembras de cinco razas, de diferentes edades con pesos distintos, se empleó Vitamina C en dosis de 80mg /kg 24 horas antes de las cirugías administrándole por vía intravenosa. El tiempo del acto quirúrgico fue de 25 minutos en promedio, con un tamaño de la herida de 4 cm, con un tiempo de recuperación postanestésico de 30 minutos. El tiempo de cicatrización de la herida fue de 2 a 5 días, en lo que se refiere al grado de analgesia se evaluó según la tabla de la ficha de la Escala de dolor 4AVet modificada en la cual se encontró en el rango de 1 a 4 lo que indica que los pacientes tuvieron un dolor postquirúrgico bajo. Los valores de proteínas y hematocritos de todos los pacientes estuvieron dentro de los valores referenciales.

Abstract:

The present research was conducted in San Miguel de Bolivar city, it had as theme "Evaluation of C Vitamin in the recovery of canine patients undergoing surgery (OVH)" whose objectives were to determine the influence of C Vitamin in the surgical wound healing; decrease the time of healing of wounds in patients undergoing surgery; and value the recovery of canines during the postoperative period. We worked with 40 female canines five races, of different ages with different weights, C Vitamin was used in doses of 80mg/kg 24 hours before surgery administering intravenously. The time of surgery was 25 minutes on average, with a size of 4cm wound, with a time of 30 minutes post-anesthetic recovery. The time of wound healing was 2 to 5 days in what refers to the degree of analgesia was assessed according to the table tab of the pain scale 4Avet modified in which was found in the range of 1 to 4 as it is indicating that patients had low postoperative pain. Protein values and hematocrits of all patients were with in the reference values.

Palabras Clave o Descriptores

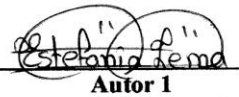
VITAMINA C, OVARIOHISTERECTOMÍA, POSTOPERATORIO, CICATRIZACIÓN HERIDA, ANALGESIA, RECUPERACIÓN.

Materia principal: VETERINARIA
Materia secundaria: CIRUGIA, FARMACOLOGIA

Firmas:

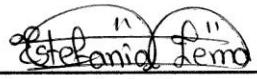


DIRECTOR/TUTOR
DR. CARRASCO MANCERO WASHINGTON ROLADO



Autor 1
LEMA CASTILLO CINTHIA ESTEFANIA

SE AUTORIZA LA PUBLICACIÓN DE ESTA TESIS EN EL REPOSITORIO DIGITAL DE LA UNIVERSIDAD ESTATAL DE BOLÍVAR



Autor 1
LEMA CASTILLO CINTHIA ESTEFANIA