

Grupo de Investigación aplicada a Medicina Veterinaria (IAMVET)



Líder, Luis Carlos Muñoz Rodríguez. M.V.Z. MSc. en Ciencias Veterinarias

Misión. El grupo de investigación de la Corporación universitaria Santa Rosa de Cabal UNISARC adscrito a la facultad de Ciencias Pecuarias, del programa Medicina Veterinaria y Zootecnia, cuyo propósito es generar **espacios para el desarrollo del conocimiento científico mediante la investigación, extensión y trabajo interdisciplinar** en la medicina veterinaria.

Visión. En 5 años, el Grupo de Investigación IAMVET, será consolidado como referencia institucional y regional en el desarrollo de investigación veterinaria, asegurando el reconocimiento del grupo en la comunidad científica nacional e internacional.

Objetivo General. Establecer un espacio de aprendizaje donde se fomente la investigación desde y para el territorio en diversas áreas de la medicina de pequeños animales

Objetivos específicos

Introducir a los integrantes del grupo en la medicina basada en la evidencia, desarrollando en los estudiantes un marco lógico aplicado a la investigación veterinaria

- Desarrollar estudios clínicos, patológicos y epidemiológicos de diferentes enfermedades en animales de compañía
- Estandarizar procesos diagnósticos, quirúrgicos o anestésicos en animales de compañía como herramienta para aplicar los conceptos científicos y análisis basado en la evidencia
- Promover, mejorar y defender la salud y el bienestar de todas las especies (humanos, animales y plantas) mediante la mejora de la cooperación y la colaboración entre profesionales

Área de Investigación. Ciencias Animales

Línea de Investigación. Clínica y Quirúrgica de animales de compañía

Programas y Proyectos

Programa	Proyectos
Enfermedades infecciosas en pequeños animales	Prevalencia prospectiva de parásitos endógenos en la isla de San Andrés, Colombia
	Sero-prevalencia Retrospectiva de Patógenos transmitidos por garrapatas en caninos en el centro de Risaralda
	Sero-prevalencia de infecciones virales en caninos y felinos del centro de Risaralda
	Prevalencia de patógenos gastrointestinales en caninos y felinos del centro de Risaralda
	Estrategias de analgesia en felinos

Anestesia y Analgesia de Pequeños Animales	Administración de extractos con Canabidiol (CBD) en enfermedad articular crónica en caninos
Aplicación de las Tics en Clínica de Pequeños Animales.	Aplicación de herramientas de software libre para la gestión clínica en medicina veterinaria.
	Desarrollo de Software de Gestión Veterinaria
Medicina interna e Imagenología de Pequeños Animales	Desarrollo de revisión de literatura clínica especializada
	Análisis y discusión de casos clínicos
	Análisis de los valores hematológicos de zarigüeya (<i>Didelphis marsupialis</i>) en un agroecosistema de los andes centrales de Colombia.

Integrantes del grupo

- Luis Carlos Muñoz Rodríguez. M.V.Z. MSc. en Ciencias Veterinarias
- César Camacho Rozo M.V.Z Ph.D Medicina Animal
- Miller Gallego Mejía. M.V.Z. Cand. M.Sc. en Ciencias Veterinarias
- Jhon Jairo Betancur Giraldo M.V.Z Cand. M.Sc. en Salud Pública
- Lina Fernanda Osorio Morales M.V.Z MSc Biología Geral e Aplicada
- Juan Carlos Ramírez Ante M.V.Z MSc. en Ciencias Veterinarias
- Sandra Milena Acosta Agudelo M.V.Z MSc en Ciencias Veterinarias
- Rafael Ricardo Santisteban Arenas M.V.Z MSc. en Ciencias Veterinarias

