



UCASAL
UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SALTA

Consejo de Investigaciones

Identificación del Proyecto de Investigación:

Prevalencia y tratamiento de enfermedad de chagas en caninos

Unidad Académica: Facultad de Ciencias Agrarias y Veterinarias

Resolución Rectoral Nº: 271/09

Director: Dra. Olga Sánchez Negrette

Equipo de Investigación: M.V Javier Binda, M.V Marcelo Farías, M.V Marcelo Alonso, M.V Sandra Nuñez, Far. Pablo Corregidor

Estado del proyecto: En curso

Resumen

Objetivos: Conocer la prevalencia de serología positiva para enfermedad de Chagas en caninos en Departamentos de Salta, con alta prevalencia.

Caracterizar la enfermedad en caninos. Tratar los pacientes caninos con diagnóstico de Enfermedad de Chagas.

A fin de cumplir con los objetivos propuestos, hemos realizado 3 viajes a zonas de alta endemicidad. El primero fue a localidades de Rivadavia Banda Sur, el segundo fue a San Carlos (zona rural) y el tercero a la localidad Cafayate.

Se realizaron análisis serológicos de "screening", los que arrojaron los siguientes resultados:

Parajes de Rivadavia: 22 perros. Todos resultaron seronegativos.

San Carlos: 39 perros, detectándose 28,20% (39/11) de seropositivos.

Cafayate: 59 sueros, 8.5% (59/5) seropositivos.

Se destaca que no se procesaron todos los sueros por esta técnica y que se cambió el reactivo al realizar los dos últimos parajes. Falta verificar estos análisis con otras técnicas como ELISA y hemocultivo.

Conclusión: podemos comprobar que el perro es un reservorio de la enfermedad de Chagas y depende de la edad del mismo puede actuar como centinela en etapas de vigilancia del vector.