

Casuística de Enfermedades Transmisibles por Vectores en Pequeños Animales en Área de Influencia del Hospital Escuela FCV-UNNE 2022-2023

* Pereyra D.M.B, Cabaña Fader B., Amarilla O., Montiel Y., Aguirre L,
Robledo N., Galeano G., Zozaya A.

Servicio Análisis Clínicos Hospital Escuela-FCV

*belenpereyramara06@gmail.com

Introducción

La Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Nordeste, a través del Hospital Escuela, sigue canalizando la demanda de un sector diverso de la población de Corrientes Capital, en donde las enfermedades transmisibles por vectores principalmente la garrapata y la pulga constituyen una problemática que sigue en ascenso en la región en virtud de las condiciones bio-ecológicas de la zona que facilitan su perpetuación. De esta forma el Servicio de Laboratorio y Análisis clínicos trabaja a demanda de los médicos clínicos del Hospital Escuela de la FCV y profesionales de actividad privada.

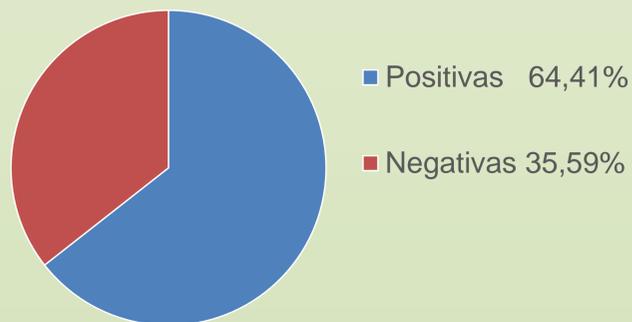
Metodología

En relación a la prevalencia de hemopatógenos, durante el periodo 2022 - 2023 se procesaron muestras caninas y felinas mediante la técnica de frotis sanguíneos finos .

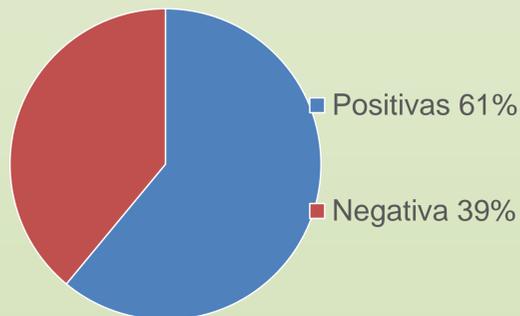


Resultados

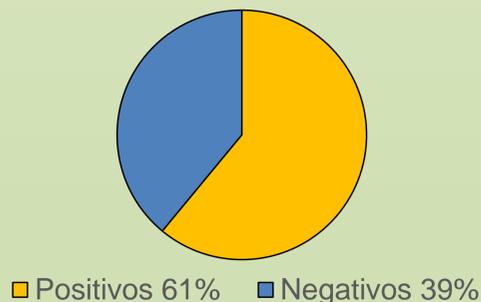
MUESTRAS CANINAS 2021-2022



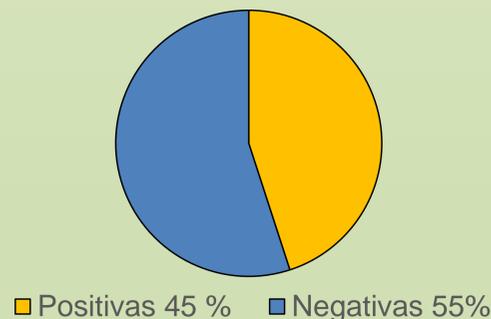
MUESTRAS CANINAS 2022-2023



MUESTRAS FELINAS 2021-2022



MUESTRAS FELINAS 2022-2023



Durante el periodo 2022-2023 se procesaron mediante la tecnica de frotis sanguineos finos un total de 408 muestras caninas de las cuales 249 fueron positivas y 159 negativas. Siendo el principal hemopatógeno encontrado el Anaplasma platys con un 35%, Ehrlichias canis 13%, Hepatozoon canis 12% , Babesia canis 1%.

Durante el periodo 2022-2023 se procesaron mediante la técnica de frotis sanguíneos finos un total de 93 muestras felinas siendo 42 muestras `positivas y 51 negativas, siendo el I Anaplasma platys el principal hemopatógeno encontrado con un 38% , Ehrlichia canis con un 4% , Mycoplasma haemofelis con un 3%.

Conclusión

En comparación con el período 2021-2022 donde se presentó un total de 177 muestras caninas de las cuales 114 (64,41%) fueron positivas y 63 (35,59%) muestras negativas , manteniendo en esta especie una relación entre ambos períodos ; y en las muestras felinas con un total de 72 muestras de las cuales 44 (61 %) fueron positivas y 28 (39%) fueron negativas poniendo en evidencia una baja en la proporción de muestras positivas en el período 2022-2023. De esta forma seguimos considerando al frotis sanguíneo fino como una buena técnica diagnostica complementaria para hemoparásitos.

-BIBLIOGRAFÍA:

Villiers, E., & Blackwood L. (Segunda edición). (2012). Manual de Diagnostico de Laboratorio en pequeños Animales.