

XIV SESIONES DE COMUNICACIONES

TÉCNICAS Y CIENTÍFICAS ESTUDIANTILES

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS

2015



DISTRIBUCIÓN DE LEISHMANIOSIS VISCERAL CANINA EN LA CIUDAD DE CORRIENTES (PERÍODO 2014-2015)

Mouchard, Eduardo Ariel; Llano, Eduardo Gabriel

Servicio de Diagnóstico de Leishmaniosis - Hospital de Clínicas - Facultad de Ciencias Veterinarias - UNNE - eduardogllano@hotmail.com

La primera experiencia descrita del uso de la cartografía en el estudio de brotes epidémicos se inicia con John Snow (1813-1858) este médico inglés demostró que el brote de cólera que afectaba a la población de Londres en el año 1854 era causada por el consumo de agua contaminada con residuos fecales. Debido al desarrollo en los sistemas de ubicación geográfica y teledetección se llega actualmente a la epidemiología espacial que permite el estudio y análisis de la distribución espacial de las enfermedades y su relación con el entorno, todo esto sumado a modelos estadísticos alcanza una gran importancia de tipo predictiva. Las actividades realizadas en campañas de concientización y control de Leishmaniosis que se llevan a cabo en la Ciudad de Corrientes Capital por distintos organismos de la Salud, incentivan a la comunidad a efectuar el control de sus mascotas en los distintos centros de atención, consultorios y clínicas de la actividad privada. Los datos volcados en este trabajo pertenecen a pacientes que ingresan al Hospital de Clínicas de la Facultad de Ciencias Veterinarias a los cuales se les realiza el diagnóstico de Leishmaniosis Visceral Canina a través de métodos indirectos (serológicos) y directos (parasitológicos) si bien no son un parámetro estadístico poblacional nos permiten estimar la distribución de casos confirmados en la ciudad y el seguimiento durante el período de tiempo en estudio. El objetivo de este trabajo fue localizar los casos analizados en la ciudad de Corrientes Capital a partir de datos recolectados en informes realizados por el Laboratorio. Teniendo en cuenta la base de datos del Servicio de Diagnóstico de Leishmaniosis, se procedió a volcar la información en un plano digital de la ciudad de Corrientes, discriminando los casos positivos y negativos por año de estudio. Con el análisis del material obtenido se demuestra la distribución y expansión de la enfermedad en los distintos barrios de la ciudad. También se puede observar que en las inmediaciones de los lugares donde se hallaron casos positivos, aparecen un mayor número de casos negativos, lo que demuestra la preocupación de los propietarios por descartar la enfermedad de sus mascotas. Se distingue en algunos barrios específicos la concentración y permanencia en el tiempo de casos confirmados, dejando abierta la investigación a posteriores estudios sobre urbanización de la zona y actividad del vector responsable de la transmisión de esta enfermedad.

Presentación: Póster.