

Casuística en el Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico durante el año 2024

Balzarini V.S*, Insfrán R.M., Rosciani A.S., Macció O.A, Lertora W.J.

*Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico. Hospital Escuela Veterinario.
Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes
(3400), Argentina. *vanessa.balzarini@vet.unne.edu.ar*

Resumen:

El Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico es un laboratorio anexo al Hospital Escuela Veterinario de la Universidad Nacional del Nordeste (HEV-UNNE) y tiene como finalidad el análisis anatomo-histopatológico, necropsia y estudios citológicos que sean requeridos por profesionales veterinarios. Los servicios prestados incluyen estudios macro y microscópicos de biopsias, piezas quirúrgicas y necropsias en pequeños y grandes animales. La histopatología es la rama de la patología que trata el diagnóstico de las enfermedades a través del estudio de los tejidos. El objetivo de esta comunicación fué presentar la casuística de muestras recibidas para estudios histopatológicos durante el periodo febrero/agosto del año 2024, enviadas por profesionales que realizan la atención clínica en el HEV-UNNE y privados. Luego del relevamiento de los casos y el análisis de los informes emitidos durante dicho período, se recopilaron datos de especie, estudio solicitado, sistema u órgano afectado y diagnóstico. Un total de 170 muestras fueron recibidas, correspondientes a caninos (128), felinos (32), bovinos (5), cobayo (1), equino (1), porcino (2), serpientes (1). En cuanto a los aparatos y órganos enviados para histopatología se destacaron piel (29%), aparato digestivo (27%), glándula mamaria (18%), linfático (8%), globo ocular (7%), reproductor (6%), otros (5%). Los diagnósticos con mayor prevalencia fueron en primer lugar carcinoma simple túbulos papilar (27.2%), mastocitoma canino de bajo grado (23.8%), hemangiosarcoma (13.6%), quiste de inclusión epidérmica (9.4%), signos inflamatorios crónicos (6.5%), tricoepitelioma maligno (3.9%), tricoblastoma (3.1%), melanocitoma (2.7%), seminoma (1.6%), lipoma (1.4%), otros blastomas (2.9%), material necrótico (3.9%). De acuerdo a los datos obtenidos se pudo observar que la mayoría de los estudios fueron realizados en caninos y la mayor parte de los diagnósticos emitidos estuvieron relacionados con el órgano piel. Estos datos destacan la utilización del diagnóstico complementario y su importancia para el posterior tratamiento de las enfermedades oncológicas en pequeños y grandes animales.

Palabras claves: tejidos, laboratorio, veterinaria

Eje 4 servicios