

## **Casuística en el Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico durante el año 2023.**

Maidana V.A\*, Insfrán R.M, Balzarini V.S, Rosciani, A.S, Macció  
O.A. Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico.  
Hospital Escuela Veterinario. Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional  
del Nordeste. Corrientes (3400), Argentina.

[vickymaidana16@gmail.com](mailto:vickymaidana16@gmail.com)

### **Resumen**

El Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico es un laboratorio anexo del Hospital Escuela Veterinario de la Universidad Nacional del Nordeste (HEV-UNNE) y tiene como objetivo el análisis anatomicohistopatológico, necropsias y estudios citológicos que sean requeridos por profesionales del HEV-UNNE, de la práctica privada o para tareas de investigación. Los servicios prestados incluyen estudio 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. Esta comunicación tiene como objetivo presentar la casuística de muestras recibidas para estudio histopatológico durante el período febrero a agosto del año 2023, enviadas por profesionales del Servicio de atención Clínica del HEV-UNNE y privados. Para ello, luego del relevamiento de los casos extraídos del libro de entrada y de los informes emitidos durante dicho período, se recopilaron datos de especie, estudio solicitado, sistema u órgano afectado y diagnóstico. Un total de 220 muestras fueron recibidas, correspondientes a caninos (74,1%), felinos (11,1%), exóticos (6,8%) equinos (5,9%) y bovinos (2,1%). En cuanto a los aparatos u órganos enviados para histopatología se destacan: piel (38%), glándula mamaria (19%), aparato digestivo (15%), reproductor (9%) y otros órganos (19%). Los resultados obtenidos con mayor frecuencia fueron: carcinoma (27,7%), mastocitoma (16,5 %), procesos inflamatorios (13,8 %), adenocarcinomas (8,9%), carcinoma de células escamosas (8,3%), fibrosarcomas (5,6%), sarcomas (2,8%) hemangiosarcomas (2,4%), hemangiopericitomas (2,2%) y otros (11,8%). Queremos destacar con estos datos el uso permanente de este estudio complementario para el diagnóstico y posterior tratamiento sobre todo de las enfermedades oncológicas en pequeños y grandes animales.

**Palabras claves:** tumores, laboratorio, veterinaria

**Eje 4 Servicios**