

## **Casuística de Diagnósticos Citológicos realizados durante el año 2024**

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

*Servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico, Facultad de Cs. Veterinarias  
UNNE. \*vanessa.balzarini@vet.unne.edu.ar*

### **Resumen:**

El servicio de Diagnóstico Histopatológico y Citológico forma parte del área de diagnóstico complementario del Hospital Escuela Veterinario de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la Universidad Nacional del Nordeste (HEV-UNNE) y tiene como objetivo realizar análisis anatomicohistopatológicos, necropsias y estudios citológicos, en todos los casos que sean requeridos por profesionales del mismo hospital, de la práctica privada y/o por investigadores. Cabe destacar que el HEV-UNNE fue creado por Resolución 351/2002-CD. La Citología es la evaluación microscópica de las células, esta técnica tiene varias ventajas ya que se pueden tomar muestras de la mayoría de los tejidos, órganos y fluidos; la recolección de las muestras es relativamente no invasiva y gran parte de ellas se puede obtener sin necesidad de hospitalizar al paciente. En la mayoría de los casos la citología puede ser útil para establecer un diagnóstico provisorio, determinar un pronóstico y formular un plan terapéutico. Es importante recordar que el resultado de un buen diagnóstico inicia con un correcto envío de las muestras, acompañado de un completo protocolo. Esta comunicación tiene como objetivo compartir la casuística presentada durante el periodo febrero - agosto del corriente año comprendido por muestras enviadas por profesionales del servicio de atención clínica del HEV-UNNE y clínicas privadas. En todos los casos se consignaron datos de los pacientes tales como nombre, especie, raza, sexo, edad, lugar de procedencia sistema u órgano afectado y el correspondiente diagnóstico emitido. Se recibieron un total de 98 muestras para análisis citológicos, correspondientes a caninos (74.50%), felinos (22.44%) bovinos (1.02%) y otros sin especificar (2.04%). Estos resultados demuestran la importancia de trabajar en forma coordinada con los diferentes profesionales haciendo uso del diagnóstico citológico para la aproximación diagnóstica y su posterior tratamiento.

**Palabras clave:** tumores, veterinaria, laboratorio

### **Eje 4 Servicios**