



AR. Bionalisis
Laboratorio Veterinario

Reporte de Patología

I. Información del Paciente

Paciente: Linda
Especie: Canino
Sexo: Hembra
Raza: Bulldog I.
Edad: 9 años

Nro. De caso U-2421
Veterinario:
Clínica Veterinaria: Khuyay Uylua
Propietario: July Valdivia

II. Antecedentes clínicos

Masa de tamaño grande en zona mamaria y se retiró cadena completa. Se realizó histopatología (T-9251) con diagnóstico de adenocarcinoma tubular papilífero de glándula mamaria.

III. Descripción Histopatológica

El análisis histopatológico para determinar la gradación correspondiente al tumor neoplásico (adenocarcinoma) muestra los siguientes resultados:

Parámetros	Descripción	Puntuación
Diferenciación tubular	A nivel estructural el parénquima neoplásico permite observar una moderada formación de ductos o túbulos (70% de estas estructuras).	2
Pleomorfismo nuclear	Las células evidencian un alto grado de variación en el tamaño y forma de los núcleos, los cuales se muestran tanto hipercromáticos como con cromatina laxa y presencia de nucleolos prominentes.	3
Recuento mitótico	El conteo de mitosis realizado en 10 campos (HPF) fue de 14 figuras mitóticas.	2

De acuerdo al sistema de gradación propuesta para la valoración de neoplasia de glándula mamaria (Peña *et al.* 2013), la suma de la puntuación obtenida (7), es de **grado II**.

El análisis microscópico cualitativo y cuantitativo nos determina estar frente a un:

**Adenocarcinoma tubular papilífero de glándula mamaria,
de grado II (medio).**


Dr. CHRISTIAN PITTOT ALVAREZ
C.M.V. 8885