

PACIENTE	COFFEE, UNICA, 11.9 AÑOS
PROPIETARIO	LAURA TORRES
M.V.Z.	MARLENE ROMERO

CLAVE	23-11750
FECHA	28/10/2023
ESPECIE	CANINO

Patología

HISTOPATOLOGÍA



DESCRIPCION MACROSCÓPICA

ZONA ANATÓMICA

GLÁNDULA MAMARIA INGUINAL IZQUIERDA.

DIÁMETRO PROMEDIO:

1 FRAG. DE 4.3 CM.

FORMA Y CONSISTENCIA:

NODULAR Y FIRME.

BORDES QUIRURGICOS MARCADOS:

☐ SI

☒ NO

Se remite una pieza quirúrgica compuesta por piel ulcerada y tejido subcutáneo nodular. Al corte hay tejido compacto blanquecino.

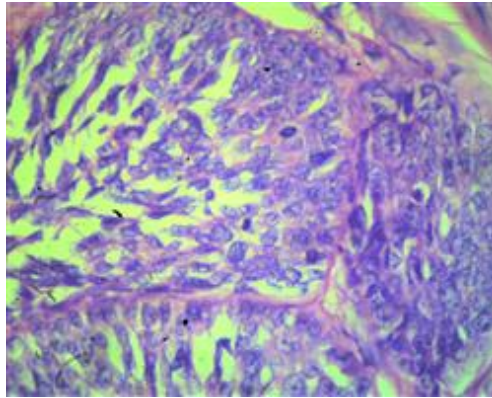
DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA

Aparece un fragmento de epidermis irregular con moderada acantosis. A nivel de dermis hay abundante tejido adiposo y conjuntivo fibroso rodeando a colágena fragmentada y edematosa junto con tejido glandular dispuesto en forma de tubuloalveolar. Las células epiteliales son de cúbicas a columnares, citoplasma eosinofílico, núcleo redondo y central, cromatina dispersa, nucleolo prominente. Aparecen de 1 a 2 mitosis (algunas atípicas) por campo 40 X. El resto del corte está compuesto por escaso estroma de tejido conjuntivo fibroso desorganizado, abundantes cristales de colesterol, inflamación supurativa leve difusa, aisladas áreas de necrosis licuefactiva, vasos sanguíneos de neoformación (tejido de granulación) y tejido adiposo. Los bordes quirúrgicos se encuentran delimitados (> a 3.0 mm) aunque no marcados con tinta. No hay evidencias de otro tejido de referencia. Los bordes están limpios lo que indica que no hay células neoplásicas cercanas a estos ni en la periferia de los vasos sanguíneos y linfáticos.

DIAGNÓSTICO MORFOLÓGICO

Carcinoma tubuloalveolar de glándula mamaria.





Fotomicrografía 40 X.

TÉCNICA: FIJACIÓN DE TEJIDO CON FORMOL AL 10%, INFILTRADO EN PARAFINA Y TINCIÓN DE HEMATOXILINA-EOSINA.

COMENTARIOS:

Los hallazgos histológicos observados corresponden a un proceso carcinomatoso con varias características de malignidad, por lo que el pronóstico es reservado.



RESPONSABLE: MVZ M.C. JUAN IGNACIO MONROY BASILIO
CED. PROF UNAM 645733 / SENASICA MR-1220-13-005-13

LACLIVET