

Ciudad de Panamá.
2020/06/16

Nº de caso Q-2020-1119

REPORTE DE PATOLOGÍA QUIRÚRGICA

Datos del Remitente

Especie	Perro doméstico	Remitente	Dr Gutierrez
Raza	Labrador	Persona que registra	Omar Gutierrez
Edad	0 días 0 meses 16 años	Propietario	Lourdes Moreno
Genero	Hembra		
Identificación	Bobby		

Se recibe fragmento de tejido, referido como tejido de nueva formación en la boca, mide 6 cm, se observa piel con una úlcera profunda rodeada por un tejido de nueva formación que al corte es blanco, fasciculado, con zonas café claro consistentes con infarto, firmes.

DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA: Se revisa secciones microscópicas en las que se distingue epitelio plano queratinizado el cual está ulcerado y la colágena está severamente infiltrada por células fusiformes, que se acomodan entrelazadas, mezcladas con fibras de colágena y a veces alrededor de vasos sanguíneos, están mal delimitadas, no encapsuladas. En general, las células fusiformes tienen proliferaciones citoplasmáticas bipolares, escaso citoplasma eosinofílico, núcleos alargados, hipercromáticos. Hay una zona de necrosis.

DIAGNÓSTICO MICROSCÓPICO: Sarcoma de células fusiformes de bajo grado de malignidad.

COMENTARIOS: Considerar como principal diferencial: fibrosarcoma oral de bajo grado de malignidad. El crecimiento puede ser expansivo, las metástasis pueden ser menos frecuentes, hacia linfonodos regionales y pulmón, principalmente.



Dra. Angie Marie Magaña

MMVZ área Anatomía patológica
Diplomada en Citología Veterinaria
Registro: 742 Folio: 375