



Dra. Déborah César

MEDICO VETERINARIO

PATOLOGIA

Nº Ficha.....**110/09**.....

Dra. **Silvana Fernández**.....

Veterinaria: **Veterinaria de Oeste**.....

Dirección: Tel ...**318 16 17**.....

Correo electrónico: **silvanafer25@yahoo.com**.....

Nombre Propietario: **Marcelo Alfonso**.....

Especie..... **Canino**..... Raza.... **Ovejero Alemán**..... Edad.. .. **8 años**

Sexo..... **Hembra**..... Nombre..... **Sol**.....

Historia Clínica:

Múltiples tumores ulcerados en `piel y subcutáneo de aparición rápida. Neurosis en punta de oreja. Tumor de 2 cm con necrosis central en nariz.

Material remitido:

Biopsia de tumor de mano y extirpación de un tumor entero pequeño

Fecha toma de muestra: Fecha recibida la muestra: **16/06/09**

Nombre del responsable que remite la muestra: **Dra. Silvana Fernández**

Descripción macroscópica:

Se reciben 2 piezas quirúrgicas. La pieza Nº 1 es de 1.5 cm x 1 cm x 0.5 cm en parte recubierta por piel. Al corte presenta consistencia firme y un color blanquecino amarillento. En un extremo se observa un área irregular de color amarronado.

La pieza Nº 2 es de 1 cm x 0.5 cm x 0.5 cm de consistencia firme y color blanquecino amarillento

cel.: 099 617114
dcb.patologia@gmail.com
montevideo - uruguay



Dra. Déborah César

MEDICO VETERINARIO

PATOLOGIA

Descripción histológica:

Pieza N°1: A la histopatología se observa a nivel de epidermis una hiperqueratosis paraqueratótica con una leve hiperplasia de células escamosas. Se observa una leve a moderada edema intra e intercelular. Esta presenta una extensa zona de ulceración con restos necróticos, fibrina, hemorragia y un exudado a predominio de células polimorfonucleares neutrófilas.

En la dermis se observa un exudado dispuestos de manera difusa y en algunas áreas más de tipo focal. Ese exudado está constituido principalmente por células plasmocitarias y menor número de macrófagos, que algunos de ellos presentan vacuolización de su citoplasma. Ese exudado está rodeando a las glándulas dérmicas así como a los folículos pilosos.

Con la técnica de Giemsa, PAS y Ziehl – Neelsen no se observan microorganismos que nos puedan determinar la etiología

Pieza N° 2: A la histopatología se presenta el mismo patrón lesional que en la pieza N° 1, pero la ulceración es menor y también hay una menor cantidad de macrófagos.

Diagnóstico: Moderada dermatitis crónica difusa con periadenitis y perifoliculitis

Observaciones:

Esta es una reacción inflamatoria de tipo inespecífica crónica. No se observaron con las coloraciones especiales la presencia de bacterias Acido Alcohol Resistentes, ni formas micóticas.

Fecha: 26/06/09

Dra. Déborah César

cel.: 099 617114
dcb.patologia@gmail.com
montevideo - uruguay