



**Dra. Déborah César**

MEDICO VETERINARIO

PATOLOGIA

Nº Ficha.....**049/09**.....

Dra. .... **Silvana Fernández**.....

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

Dirección: ..... Tel ...**318 16 17**.....

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

Nombre Propietario: .....

Especie.....**Canino**..... Raza....**Cimarrón**..... Edad.. .. **5 años** .....

Sexo.....**Hembra**..... Nombre.....**Catty**.....

**Historia Clínica:**

Forunculosis crónica recidivante con antecedentes de uso de triamcinolona son diagnóstico. Raspaje negativo. Cultivo: pseudomana sensible a enrofloxacina

**Material remitido:**

Biopsia de piel de región cervical

Fecha toma de muestra: **23/03/09**

Fecha recibida la muestra: **23/03/09**

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

**Descripción macroscópica:**

Se reciben 1 biopsia de piel de aproximadamente 0.1 cm por 0.4 cm de diámetro de color blanquecina negruzca

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



## **Dra. Déborah César**

MEDICO VETERINARIO

PATOLOGIA

### **Descripción histológica:**

A la histopatología se observa a nivel de epidermis una leve a moderada hiperqueratosis ortoqueratótica con una moderada hiperplasia digitiforme de la capa escamosa de la epidermis. En dermis superficial se observa de manera difusa un exudado inflamatorio mixto de células mononucleares y mayor número de células polimorfonucleares de polimorfonucleares y eosinófilos. En la dermis más profunda se visualiza a nivel de los folículos pilosos la presencia de restos de formas parasitarias (posiblemente Demódex sp). Algunos de esos folículos tienen su pared infiltrada por el exudado inflamatorio, rompiendo la misma, lo que produce la formación de algunos granulomas por cuerpo extraño. Rodeando a las glándulas dérmicas también se observa un denso exudado inflamatorio mixto.

**Diagnóstico: Dermatitis crónica piogranulomatosa con periadenitis y folliculitis probablemente debida a Demodex.**

### **Observaciones:**

Las lesiones observadas corresponden a un cuadro inflamatorio crónico con formación de lesiones granulomatosas a cuerpo extraño, debida a la rotura de los folículos pilosos cuyo contenido y los parásitos en si actúan como cuerpo extraño. Se observan formaciones parasitarias compatibles con Demodex sp.

**Fecha: 26/03/09**

**Dra. Déborah César**

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