

**Laboratorio Analisi Veterinarie CDVet s.r.l.**

Via Francesco Ferraironi 94 C 00177 Roma

Autorizzazione Reg. Lazio: 19971

www.cdvvet.it

Accettazione del **11/04/2016**

Num. Acc.: 16d1622

Medico Veterinario: **Privato**Proprietario: **FALCHI ANNA**del **Cane** di nome: **TEQUILA**razza: **Meticcio**sesso: **M** età: **10AA****REFERTO ISTOLOGICO****DESCRIZIONE DELLA LESIONE :**

Neoformazione epatica di circa 10 cm di diametro ben localizzata. Soggetto in terapia per morbo di Cushing.

ORGANI FISSATI : Fegato**SEDE ANATOMICA DEL PRELIEVO :** Fegato**METODO DI PRELIEVO :** Biopsia escisionale**ASPETTO MACROSCOPICO DEL CAMPIONE :**

Si riceve porzione di neoformazione epatica, di aspetto multilobulato e colore bianco-brunastro.

DESCRIZIONE ISTOLOGICA :

Si esamina una porzione di parenchima epatico in cui è presente una neoformazione densamente cellulare, relativamente ben delimitata sebbene focalmente infiltrante e non capsulata. La neoplasia è costituita dalla proliferazione di elementi di forma poligonale che si accrescono in filiere disorganizzate ed in aree solide e prive di un'architettura riconoscibile; le cellule mostrano abbondante citoplasma dai margini ben definiti e vacuolizzato, nucleo rotondo generalmente in posizione centrale con cromatina irregolarmente addensata e nucleolo generalmente evidente. Anisocitosi ed anisocariosi sono moderate e l'attività mitotica è bassa (1 mitosi/10 hpf). Tra le filiere e gli aggregati cellulari si osservano lacune vascolari di dimensioni variabili, ripiene di plasma sanguigno e globuli rossi.

DIAGNOSI ISTOLOGICA :

Lesione riferibile a carcinoma epatocellulare ben differenziato.

COMMENTO :

Il patologo: Dott.ssa Alice Reginato

Il Direttore Tecnico Dott. Caterina Fani: