



Med. Vet. solicitante: Cesar Mena	Protocolo N°: 1050
Paciente: LUNA	Fecha: 05/08/09
Especie: Canino	Sexo: H
Raza: Boxer	Edad: 10 años
Propietario: Verónica Fornabay	
Muestra: Aspirado de ganglio linfático (A) y dureza del cuello (B)	

- **Análisis solicitado:** Análisis citológico
- **Método diagnóstico:** Extendido y tinción con May-Grunwald, Giemsa.

RESULTADO

Muestra A (ganglio)

- Glóbulos rojos: (+++++)
- Linfocitos pequeños maduros (+++)
- Linfocitos inmaduros grandes, con cromatina laxa, nucleolos prominentes y citoplasma basofílico (+++).
- Células plasmáticas (+)
- Neutrófilos: (++)

Observaciones: La muestra presenta poca población de células linfoides y abundante contaminación con sangre por lo que es difícil evaluar el porcentaje real de linfocitos correspondientes al ganglio. Las características de los linfocitos inmaduros podrían sugerir una hiperplasia linfoide o un linfoma, no obstante, para ello es necesario conocer la presentación clínica del cuadro o bien un estudio histopatológico.

Muestra B (dureza en el cuello)

- Glóbulos rojos: (+++++)
- Linfocitos pequeños maduros (++)
- Neutrófilos: (++)

Observaciones: La muestra es sanguinolenta con presencia de células propias de la sangre. No se observa otro tipo celular en dicho estudio citológico.

Martínez Ramiro Andrés
M.P. 2484
Médico Veterinario
Dr. en Ciencias Biológicas

la salud de tus animales en buenas manos