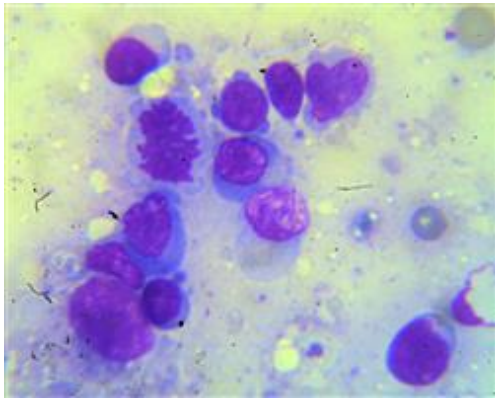


PACIENTE	BABY, SCHNAUZER, 10 AÑOS
PROPIETARIO	FERNANDO BARRIENTOS RIVERA
M.V.Z.	MARLENE ROMERO

CLAVE	23-6378
FECHA	10/06/2023
ESPECIE	CANINO

Patología

CITOLOGÍA EXFOLIATIVA



Fotomicrografía 100 X.

DESCRIPCIÓN

ZONA ANATÓMICA	LINFONODO.
No. DE LAMINILLAS:	3
TÉCNICA UTILIZADA PARA LA TOMA:	PAD.

Se remiten 3 laminillas con material obtenido de linfonodo submandibular derecho.



DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA

En los tres cortes se observan similares cambios:
Aparecen múltiples grupos de células redondas muy reactivas: de diferentes tamaños, predominado las grandes, escaso citoplasma basofílico, núcleo redondo y central, cromatina granular, nucleolo marginal prominente. Se observan varias mitosis (algunas atípicas) por cada 12 campos aleatorios 100 X. El resto del frotis está compuesto por abundantes eritrocitos, escasa cantidad de neutrófilos, plasmocitos y macrófagos, abundantes plaquetas, abundante material proteináceo y aislados fragmentos de queratina.

DIAGNÓSTICO MORFOLÓGICO

Linfoma linfocítico de células grandes, núcleo no hendido. Grado III.

TÉCNICA: MICROSCOPIA DIRECTA DEL MATERIAL TEÑIDO CON COLORANTE DE WRIGHT-LEISHMAN.

COMENTARIOS:

Los hallazgos citológicos observados corresponden a un proceso sarcomatoso (linfoma) con varias características de malignidad, por lo que el pronóstico es reservado.

La diferenciación y la reactividad celular son identificados por el grado. Grado I leve, grado IV severo.



RESPONSABLE: MVZ M.C. JUAN IGNACIO MONROY BASILIO
CED. PROF UNAM 645733 / SENASICA MR-1220-13-005-13
LACLIVET