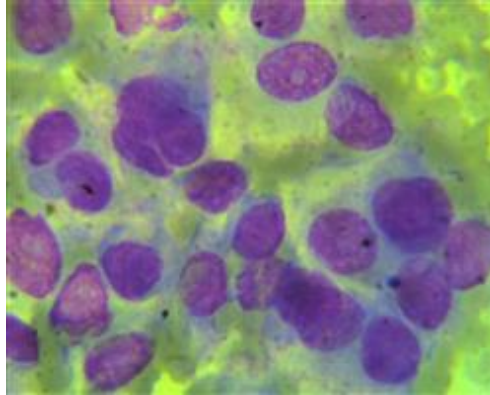


PACIENTE	KATARA, COCKER SPANIEL, 14 AÑOS
PROPIETARIO	ANDRES JORDAN
M.V.Z.	MARLENE ROMERO

CLAVE	22-9610
FECHA	07/09/2022
ESPECIE	CANINO

Patología

CITOLOGÍA EXFOLIATIVA



Fotomicrografía 100 X.

DESCRIPCIÓN

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

Se remiten 3 laminillas con material obtenido de masa en la glándula mamaria de aprox. 10.0 cm de diámetro.



DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA

En los tres frotis se observan similares cambios:

Se observan múltiples grupos de diferentes tamaños de células muy reactivas organizadas en forma de acines y en otras zonas como racimos, con moderado pleomorfismo; diferentes tamaños, de ovales a poligonales, moderada cantidad de citoplasma basofílico, núcleo redondo a oval excéntrico, moderada anisocariosis, cromatina dispersa, de 1 a 2 nucleolo prominente y moderada cantidad de gránulos basofílicos y vacuolas de diferentes tamaños. Aparecen aisladas mitosis por campo 40 X. El resto del frotis está compuesto por moderada cantidad de neutrófilos y en menor número linfocitos, plasmocitos y macrófagos, material proteináceo hialino, adipocitos y moderada cantidad de eritrocitos.

DIAGNÓSTICO MORFOLÓGICO

Carcinoma indiferenciado.

Alteración inflamatoria supurativa moderada.

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

COMENTARIOS:

Los hallazgos citológicos observados corresponden a un proceso de tipo neoplásico células epiteliales con características malignas junto con alteración inflamatoria supurativa moderada, por lo que el pronóstico es reservado.



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