

Nº OS: 183526

Animal: Mike 102388

Data: 12/09/2023

Espécie: Canina

Raça: Poodle Anão

Sexo: Macho

Proprietário: Jose Inaldo Ferreira Dos Santos

Dt. Nasc.: 12/09/2023

Idade: 0a 0m 1d

Requisitante: Vitoria Leticia Lima Melo CRMV-SP 62381

Clínica: Unidade Campo Limpo - Hospital Veterinario Dr Erik

027 CITOLOGIA ASPIRATIVA | ONCOCITOLOGIA

Histórico..... Paciente apresentando nódulo em região de tórax, não ulcerado, não vascularizado, com dor no local.

Material enviado..... 3 lâminas coletadas por PAAF de nódulo em região de tórax.

Descrição microscópica..... Lâminas coradas pelo método Diff-Quik.
A análise microscópica das lâminas citológicas revela baixa celularidade nucleada composta por blocos de adipócitos bem diferenciados, de citoplasma amplo, com vacúolo único não corado e núcleos periféricos de cromatina densa. Ao fundo, gotículas de gordura e debris celulares.

Diagnóstico..... Achados citopatológicos sugestivos de lipoma/punção de tecido adiposo subcutâneo.

Comentário(s)..... O corante empregado utiliza álcool como fixador, o qual, muitas vezes, remove os adipócitos das lâminas durante a bateria de coloração, levando à baixa celularidade da amostra e dificultando a diferenciação entre lipoma e punção de tecido adiposo subcutâneo somente pela citologia. Diante de outras suspeitas, sugere-se nova coleta sem custo adicional ou envio de amostra para análise histopatológica.

REFERÊNCIA(S)..... RASKIN, R.; MEYER, D. J. Citologia Clínica de Cães e Gatos: atlas colorido e guia de interpretação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
COWELL, R.L.; VALENCIANO, A.C. Diagnostic Cytology and Hematology of the Dog and Cat. 4ªed, St. Louis: Elsevier, 2014.

Assinado eletronicamente por:
CLAUDIA DE SOUZA SILVA - CRMV-SP 47566