

Nº OS: 1386234
Animal: Belinha
Data: 10/01/2023
Proprietário: Thiago Espindola Freire
Espécie: Canina
Raça: Pinscher Alemão
Idade: 8a 0m 0d
Requisitante: Cesar Campos
Clínica: Anclivepa - Osasco
Endereço: Av. Franz Voegeli Nro: 930 ..
Sexo: Fêmea
CRMV-SP 50486

CITOLOGIA 1 NODULO (CEG)

Descrição Macroscópica

Nódulo cutâneo em região axilar direita, macio, não ulcerado, não sanguinolento, regular, não aderido, eritematoso, alopecico, medindo entre 0,5cm e 1,0cm.

Descrição Microscópica

Amostra citológica apresenta celularidade discreta, composta por grupos de células poligonais densamente agrupadas em cordões. Apresentam citoplasma escasso, azulado e mal delimitado, com núcleos redondos, de cromatina densa e nucléolos inconspícuos. Anisocitose e anisocariose discretas. Nota-se discreta presença de células sebáceas maduras dispostas em ácidos típicos. Apresentam citoplasma amplo, bem delimitado, preenchido por vacúolos lipídicos. Os núcleos são redondos, paracentrais, apresentam cromatina frouxa e nucléolos inconspícuos. Anisocitose e anisocariose discretas. Ao fundo, acentuada presença de hemácias.

Conclusão

Compatível com tumor de anexo cutâneo.

Nota

Nota: O exame citológico apresenta limitações para a avaliação de malignidade deste tipo neoplásico. Recomenda-se realização de biópsia para o diagnóstico definitivo.

Considerações gerais sobre o exame citológico:

O exame citológico é aplicado na rotina veterinária, principalmente, como auxílio na triagem de lesões em uma abordagem pouco invasiva. Deve-se considerar que diversos fatores pré-analíticos podem interferir em seu resultado como, por exemplo, qualidade de representação da lesão no momento da coleta e aplicação do material em lâmina de vidro; além disso, resultados pouco conclusivos geralmente são obtidos de lesões pouco esfoliativas ou em amostras com intensa contaminação sanguínea. Processos inflamatórios podem induzir reatividade e/ou mimetismo de critérios de malignidade em tecidos hiperplásicos ou neoplasias benignas. Portanto, este resultado deve ser correlacionado com o quadro clínico do paciente em conjunto com outros exames complementares, afim de, auxílio no diagnóstico. Sempre que possível, recomenda-se a confirmação por meio de biópsia e análise histopatológica pois são exames considerados complementares.

Assinado eletronicamente por:
VICTOR BITTENCOURT DUTRA TABACOW** - CRMV- SP-43808

* O valor preditivo de qualquer exame de diagnóstico, depende da análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do paciente.

Unidade I - Matriz 24 horas - Rua Narciso Sturlini, 186 - Centro - Osasco - SP - (011) 3684-1080
Unidade II - Carapicuíba - Rua Inocência Seráfico, 606 - Centro - Carapicuíba - SP - (011) 4184-7890
www.caesegatos24h.com.br