

No. do Exame: 001038450
Nome do Pet.: MEL
Idade.....: 10 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: FÊMEA
Tutor.....: MARTA SILVA

Data de entrada: 18/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA

CITOLOGIA

Localização:

- 1- Região de mama (macio, parcialmente aderido, não ulcerado, aprox. 2,5cm)
- 2- Região occipital (aderido, ulcerado, aprox. 3,0cm)

Coloração: Panótico rápido

Descrição:

1- Região de mama:

Nos preparados citológicos observa-se poucos adipócitos agrupados típicos com amplo citoplasma róseo e núcleo picnótico. Ao fundo, discreto material de origem gordurosa. Agentes infecciosos não são observados nesta amostra.

2- Região occipital:

Amostras citológicas apresentam moderada a intensa celularidade agrupada, com citoplasma escasso arredondado a cuboide, discretamente basofílico, núcleo arredondado, com cromatina frouxa, nucléolos inconspícuos, anisocitose e anisocariose discretas, relação núcleo: citoplasma alta. Em perimeio, discretas células alongadas com citoplasma escasso sugestivas de fibroblastos reativos. Ao fundo, discretos eritrócitos e material amorfo anfofílico. Agentes infecciosos não são observados nesta amostra.

Conclusão:

- 1- Região de mama: Avaliação citológica sugere lipoma.
- 2- Região occipital: Avaliação citológica sugestiva de neoplasia de células epiteliais. Provável tumor de células basais*.

Observações:

O resultado citopatológico expressa uma probabilidade diagnóstica. Portanto, resultados falso-positivos ou falso-negativos podem ocorrer. A análise histopatológica é imprescindível para a confirmação diagnóstica e graduação das lesões malignas.

*Diagnósticos diferenciais: Adenoma, Carcinoma bem diferenciado.

Referências:

- Cowell, R.L. et. al. Diagnóstico citológico e hematologia de cães e gatos. 3ed. São Paulo: Medvet. 2009.
- Raskin, R. E. & Meyer, D. J. Atlas de Citologia Clínica de Cães e Gatos. São Paulo: Roca, 2003.

Exames citológicos devem ser considerados como exames de triagem, levando-se em consideração suas

SAO PAULO , 23/01/2023


A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001038450
Nome do Pet.: MEL
Idade.....: 10 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: FÊMEA
Tutor.....: MARTA SILVA

Data de entrada: 18/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA

limitações diagnósticas. É sempre recomendado a realização da avaliação histopatológica e correlação com demais exames laboratoriais, além da sintomatologia do animal para um diagnóstico definitivo.


Amanda Lie Ito
CRMV-SP 28.440
Médica Veterinária

SAO PAULO , 23/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001038450
Nome do Pet.: MEL
Idade.....: 10 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: FÊMEA
Tutor.....: MARTA SILVA

Data de entrada: 18/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA

Ecodopplercardiograma

Peso: 9,600 kg

Ritmo: Regular

Frequência Cardíaca: 111bpm

Ventrículo Esquerdo

Septo Movimento: normal Espessura Diastólica: 0,64cm/Normal
Parede Movimento: normal Espessura Diastólica: 0,60cm/Normal
Relação Septo/Parede: Normal
Cavidade Tamanho Diástole: 2,85cm/normal
Sístole: 1,38cm/normal
Diâmetro Diastólico normalizado pelo peso: 1,46/normal
Função: 51% /normal
Fração de Ejeção: 84%/ aumentado

Valvas Atrioventriculares

Mitral: espessada e insuficiente
Tricúspide: normal

Valvas Semilunares

Aórtica: normal
Pulmonar: normal

Aorta: 1,07cm - normal
Átrio Esquerdo: 1,24cm - normal
Relação Ae/Ao: 1,16 - normal
Ventrículo Direito: normal
Átrio Direito: normal
Pericárdio: normal

Avaliação com doppler

- O Doppler mostrou fluxo sistólico turbulento em átrio esquerdo (insuficiência mitral)

Fluxo Aorta. Vel. máx: 1,80m/s gradiente de pressão: 3,40mmHg
Fluxo Pulmonar. Vel. máx: 1,23m/s gradiente de pressão: 6,10mmHg
Fluxo Mitral. Onda E: 1,20m/s
Onda A: 0,76m/s
Relação E/A: 1,58
TRIV: 50ms

SAO PAULO , 23/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001038450
Nome do Pet.: MEL
Idade.....: 10 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: FÊMEA
Tutor.....: MARTA SILVA

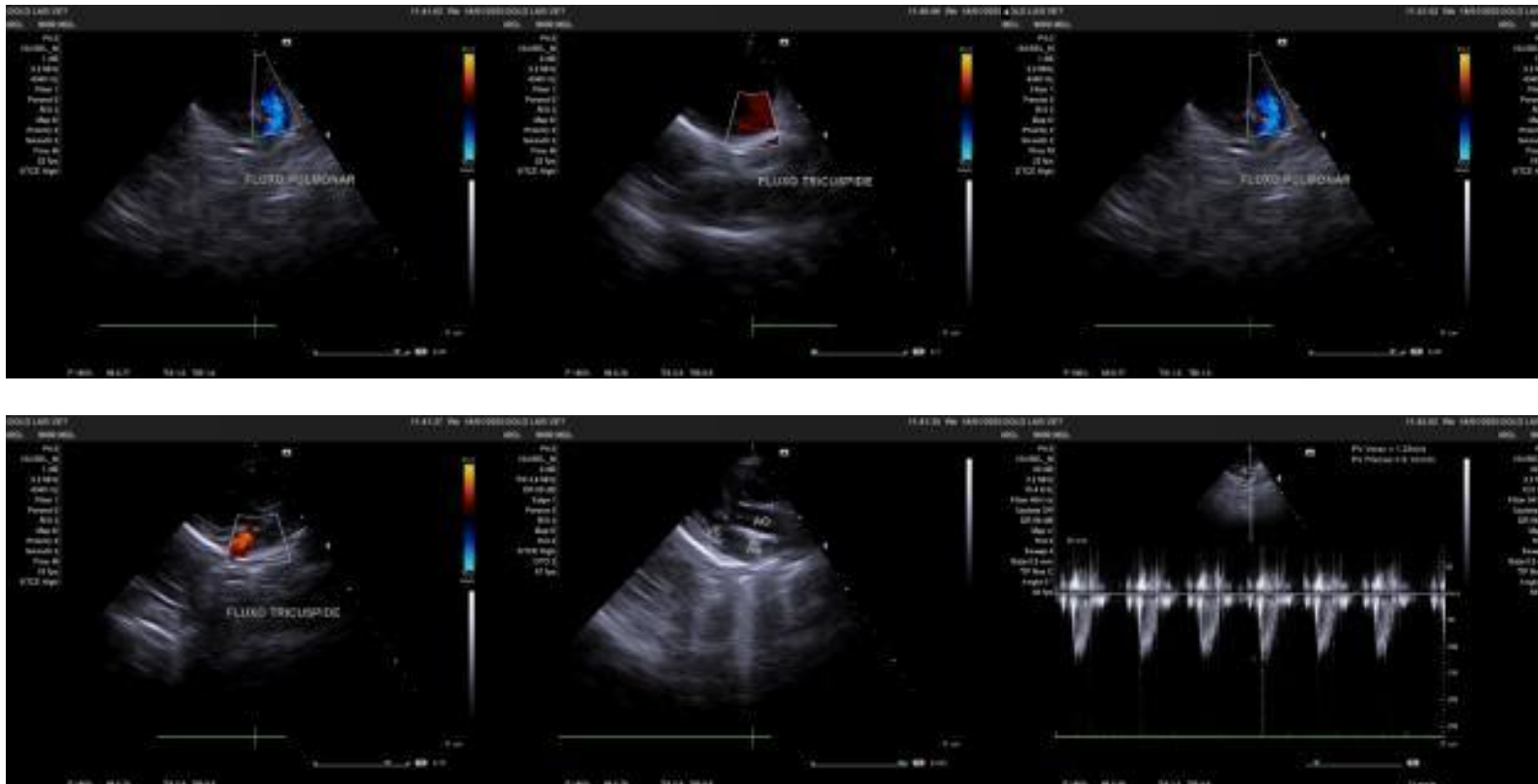
Data de entrada: 18/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA

Padrão diastólico: normal

Observações: Segundo o novo guideline da ACVIM 2019, a velocidade do fluxo tricúspide abaixo de 3.0m/s na presença de outras alterações que sinalizem aumento da pressão pulmonar, classificam o paciente como de média probabilidade de hipertensão arterial pulmonar.

Parecer Diagnóstico: Espessamento Valvar Mitral. Insuficiência valvar mitral de grau moderado sem repercussão em átrio esquerdo.



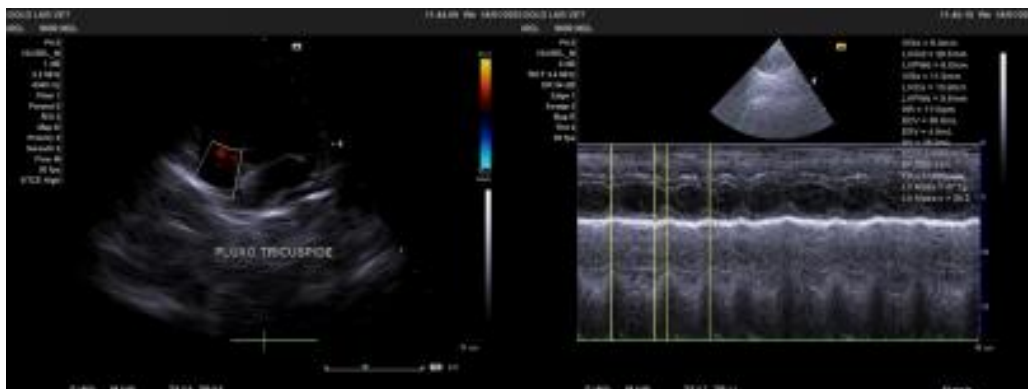
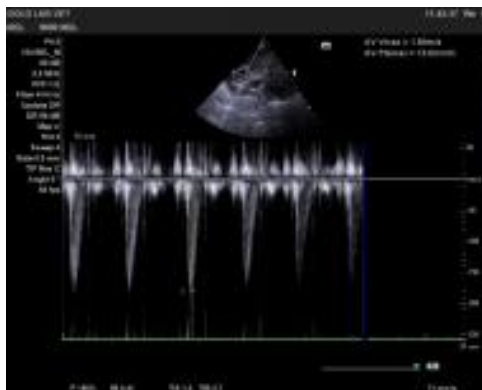
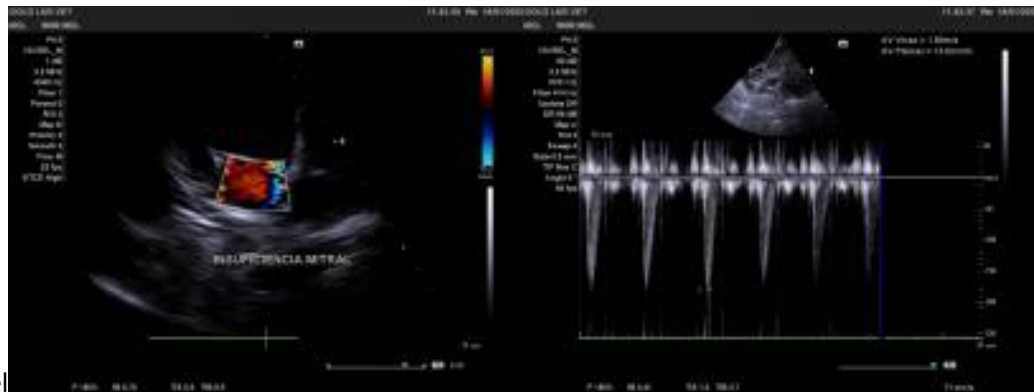
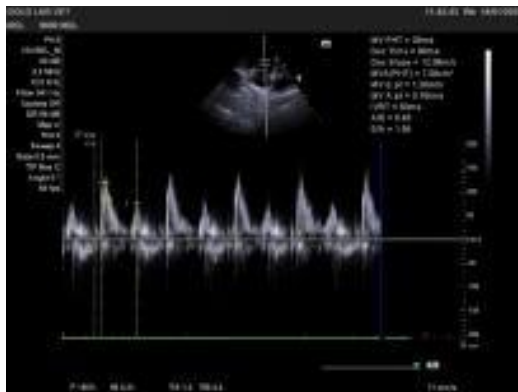
SAO PAULO , 23/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001038450
Nome do Pet.: MEL
Idade.....: 10 Ano(s)
Espécie.....: CANINO
Raça.....: SRD CANINO
Sexo.....: FÊMEA
Tutor.....: MARTA SILVA

Data de entrada: 18/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Vet Solicitante: CAMILA MIKA
IASHIMA



SAO PAULO , 23/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.