

Análise Clínica No.001311810

Dt Coleta: 28/04/2023

Nome.....: SHEIK
Espécie.....: CANINA
Sexo.....: MACHO
Prop.....: AMAURY CASSEMIRO DO AMARAL JUNIOR
Médico Vet...: NATHALIA C. SANTOS
Clínica vet.: ANCLIVEPA

Raça.....: SRD
Idade.....: 10 Ano(s)

Frequência Cardíaca: 112 bpm
Ritmo: regular

>>Ventrículo Esquerdo

Septo - Movimento: normocinético

Espessura: 0.76 cm normal

Parede - Movimento: normocinético

Espessura: 0.67 cm normal

Cavidade - Diâmetro Diastólico: 5.2 cm aumento importante

Diâmetro VE normalizado: 2.7 aumento importante

Diâmetro Sistólico: 2.5 cm aumento

Função: 52 /aumento

Fração de Ejeção: 0.82 / normal

Aorta: 1.4 cm / normal

Átrio Esquerdo: 4.1 cm /aumento importante

Relação Átrio esquerdo/Aorta (método sueco): 2.89 /aumento importante

>>Ventrículo Direito: normal

Átrio Direito: normal

TAPSE: 1.3 cm normal

>>Válvas Atrioventriculares

Mitral: apresenta aspecto degenerado com prolapso suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores demonstraram insuficiência de grau importante.

Tricúspide: apresenta aspecto e movimentação normais de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores, demonstraram insuficiência de grau pequeno.

>>Válvas Sigmóideas

Aórtica: apresenta aspecto e movimentação normais de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Pulmonar: apresenta aspecto e movimentação normais de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Pericárdio: com aspecto ecocardiográfico normal.

Contração segmentar: normocinesia de todos os segmentos analisados.

>>Avaliação da função diastólica

Velocidade da onda E mitral: 0.62 m/s, onda A: 0.66 m/s;

Tempo de desaceleração da onda E mitral: 76ms;

Relação onda E/A: 2.47 aumento

Tempo de relaxamento isovolumétrico (TRIV): 48 ms;

Velocidade da onda Em: 0.09m/s,

Relação E/TRIV: 3.3 (normal até 2,5)

Relação E/E': 18.14 (maior que 11,5)

Análise Clínica No.001311810

Dt Coleta: 28/04/2023

Nome.....: SHEIK
Espécie.....: CANINA
Sexo.....: MACHO
Prop.....: AMAURY CASSEMIRO DO AMARAL JUNIOR
Médico Vet...: NATHALIA C. SANTOS
Clínica vet..: ANCLIVEPA

Raça.....: SRD
Idade.....: 10 Ano(s)

O padrão de enchimento do VE é do tipo restritivo;

>>Avaliação hemodinâmica

Velocidade máxima do fluxo pulmonar: 0.53 m/s, gradiente 1.14 mmHg

Velocidade máxima do fluxo aórtico: 0.80 m/s, gradiente 2.56 mmHg;

Velocidade máxima da regurgitação tricúspide: 3.41 m/s, gradiente 46.42 mmHg;

>>Avaliação dos índices sugestivos de hipertensão pulmonar

Tamanho de câmaras direitas: normal (normais)

Relação Artéria pulmonar / Aorta (AP/Ao): < 1 (próximo de 1)

Índice de distensibilidade do ramo direito da artéria pulmonar (RAPD): 41% (=30%)

Achados ecocardiográficos sugerem intermediária probabilidade de hipertensão pulmonar.

>>Observações

Recomenda-se reavaliação ecocardiografica em 4 meses, ou a critério do medico responsável pelo caso;

Conclusões:

Valvopatia mixomatosa mitral com remodelamento cardíaco importante de câmaras esquerda;

Prolapso de valva mitral;

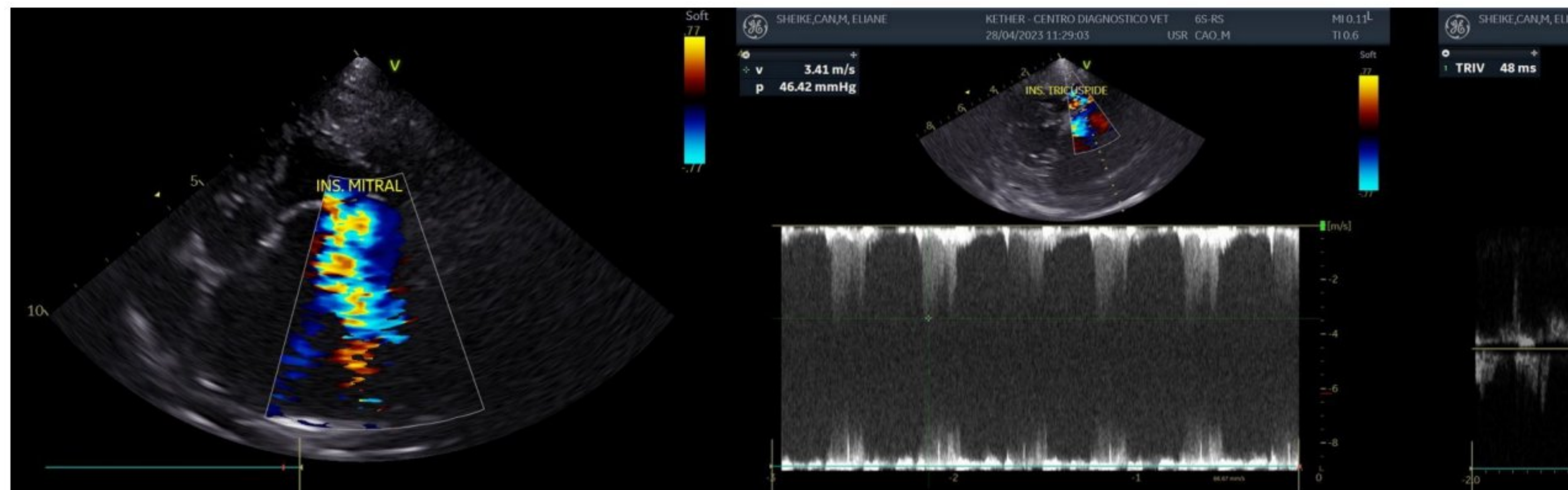
Insuficiência valvar mitral de grau importante ;

Insuficiência valvar tricúspide de grau pequeno;

Intermediária probabilidade de hipertensão pulmonar;

MV Rosimeire F Alves

Crmv-sp:30.197

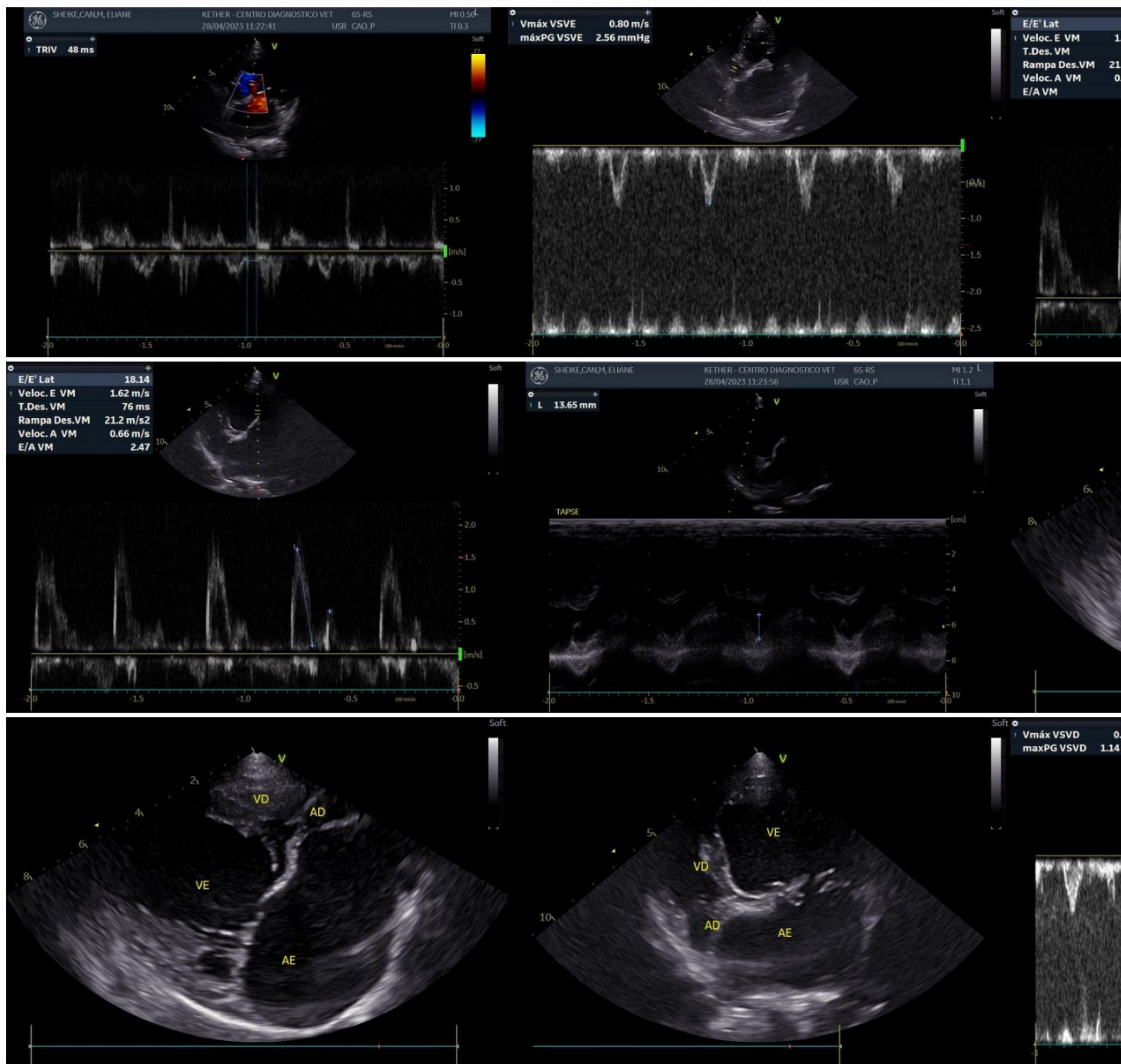


Análise Clínica No.001311810

Dt Coleta: 28/04/2023

Nome.....: SHEIK
Espécie.....: CANINA
Sexo.....: MACHO
Prop.....: AMAURY CASSEMIRO DO AMARAL JUNIOR
Médico Vet...: NATHALIA C. SANTOS
Clínica vet..: ANCLIVEPA

Raça.....: SRD
Idade.....: 10 Ano(s)



Análise Clínica No.001311810

Dt Coleta: 28/04/2023

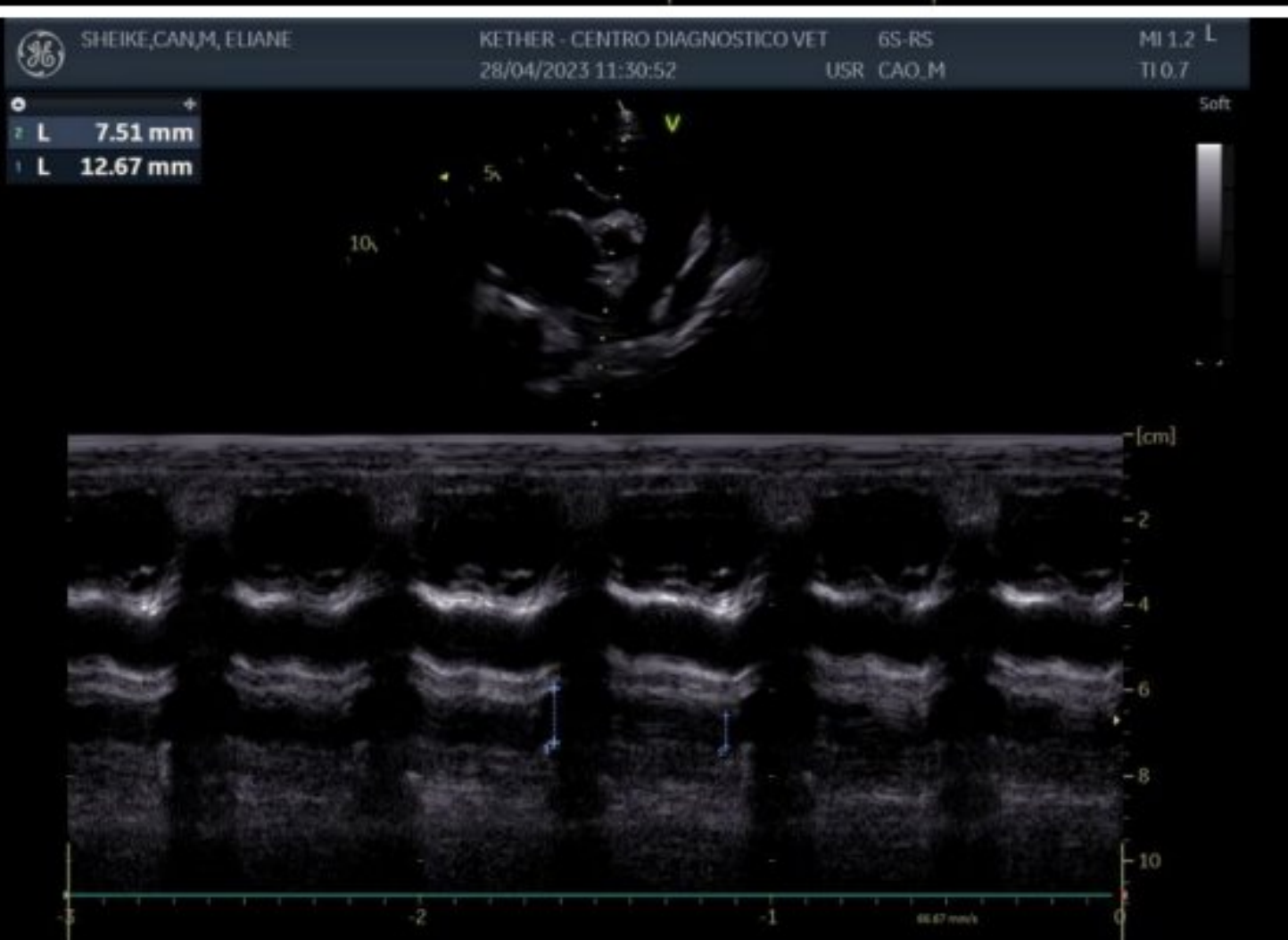
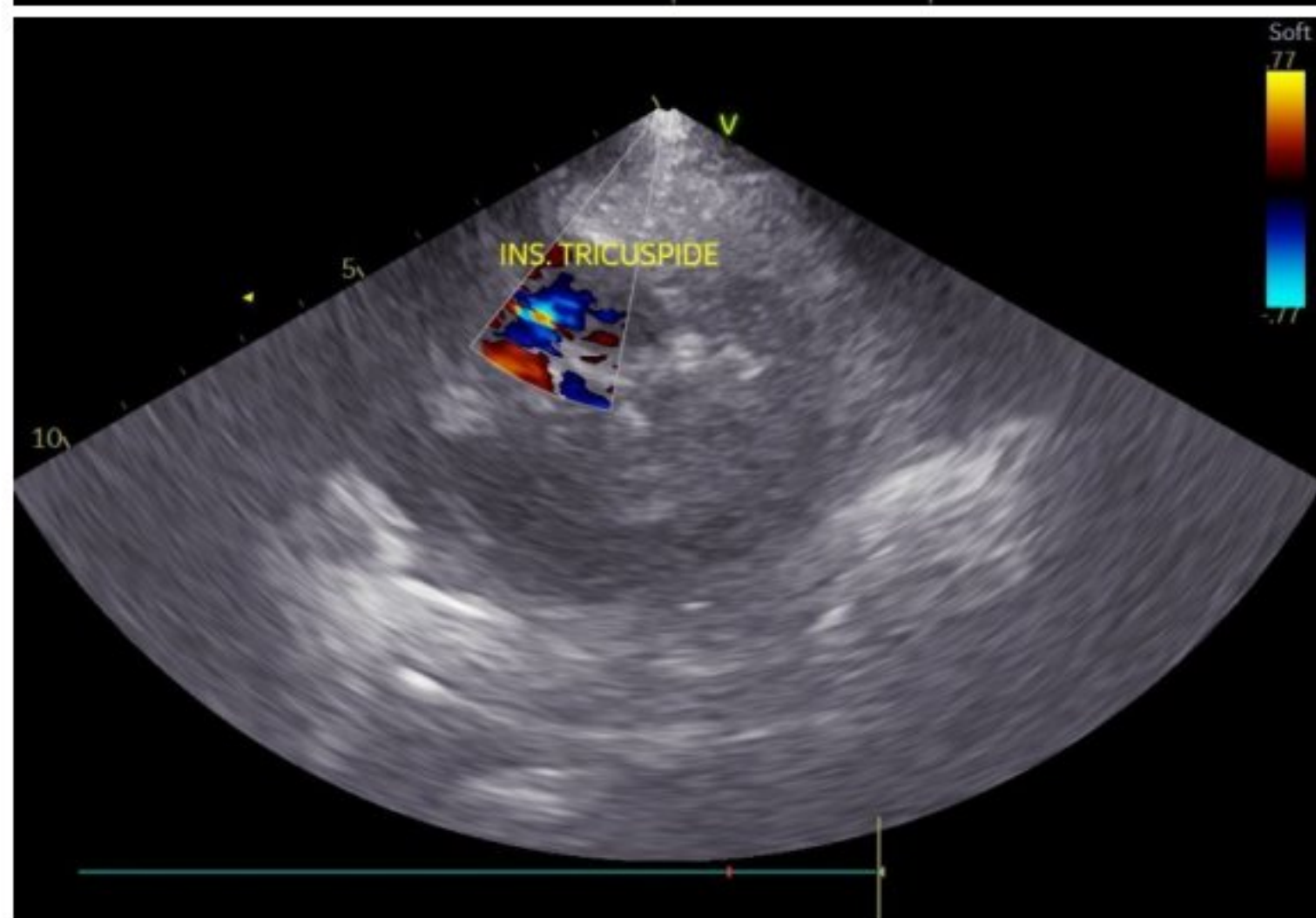
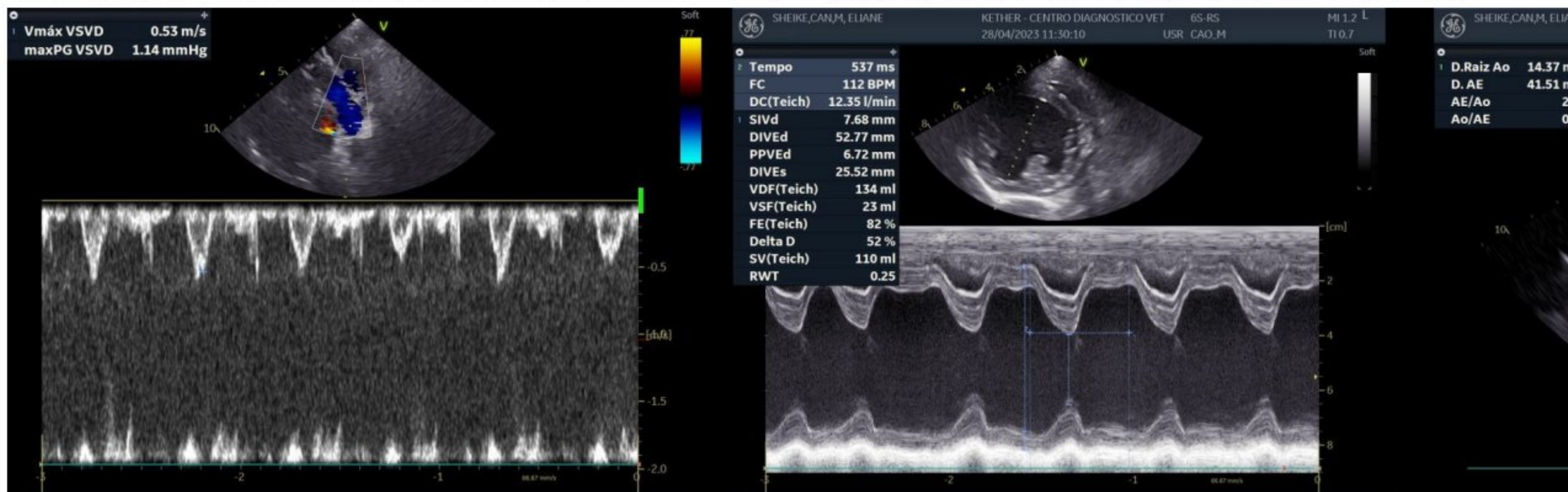
Nome.....: SHEIK
Espécie.....: CANINA
Sexo.....: MACHO

Raça.....: SRD
Idade.....: 10 Ano(s)

Prop.....: AMAURY CASSEMIRO DO AMARAL JUNIOR

Médico Vet...: NATHALIA C. SANTOS

Clinica vet.: ANCLIVEPA



Assinado eletronicamente por: Rosimeire Francisca Alves - CRMV-SP CRMV-SP 30.197

Análise Clínica No.001311810

Dt Coleta: 28/04/2023

Nome.....: SHEIK

Raça.....: SRD

Espécie.....: CANINA

Idade.....: 10 Ano(s)

Sexo.....: MACHO

Prop.....: AMAURY CASSEMIRO DO AMARAL JUNIOR

Médico Vet...: NATHALIA C. SANTOS

Clinica vet.: ANCLIVEPA

PRESSÃO ARTERIAL

Valores obtidos por meio de método Doppler Vascular Ultrassonográfico (média de três mensurações consecutivas):

Manguito utilizado: neonatal 3

Pressão arterial sistólica:

Mensuração 1: 120 mmHg

Mensuração 2: 130 mmHg

Mensuração 3: 130 mmHg

Mensuração 2: 130 mmHg

Mensuração 3: 130 mmHg

Média: 128 mmHg

Valores de Referência: 80 a 160 mmHg

Observação: Animal calmo durante a mensuração.

MV Rosimeire F Alves
crm-v-sp:30.197

Assinado eletronicamente por: Rosimeire Francisca Alves - CRMV-SP CRMV-SP 30.197