

Nome: Mel	Espécie: canina	Data: 08/05/2023
Tutor: Aridelson	Sexo: fêmea	Id.: 166.907

RELATÓRIO ULTRASSONOGRÁFICO:

Bexiga: topografia habitual, com aspecto piriforme normal, preenchida por conteúdo anecogênico homogêneo, parede regular e delgada, medindo 0,13 cm.

Topografia de coto uterino e pedículos ovarianos sem alterações dignas de nota.

Rins: topografia habitual, contornos levemente irregulares, parênquima homogêneo e ecogenicidade mantida. Rim Esquerdo medindo aproximadamente 5,54 cm (comprimento); Rim Direito 5,85 cm, dimensões preservadas e preservadas. Arquitetura vascular e relação corticomedular preservadas. Nota-se os recessos pélvicos mineralizados (senilidade).

Baço: topografia habitual, dimensões acentuadamente aumentadas, parênquima grosseiro, ecogenicidade reduzida (congestão/ hipovolemia), contornos irregulares e bordos abaulados. Nota-se em região caudal a presença de uma massa com contornos irregulares, parênquima grosseiro, apresentando algumas áreas nodulares anecóicas (hematomas?) de permeio, vascularização positiva ao Doppler, medindo aproximadamente 11,54 cm x 11,84 cm - altura; comprimento (hiperplasia nodular? Infiltrado neoplásico?).

Fígado: dimensão preservada, contornos irregulares, bordos afilados, parênquima heterogêneo e ecogenicidade elevada (hepatopatia). Observa-se múltiplas áreas nodulares hipoeecogênicas, com parênquima heterogêneo, contornos irregulares, medindo entre 2,38 cm e 5,07 cm (hiperplasia nodular regenerativa? Infiltrado neoplásico?).

Vesícula biliar preenchida por conteúdo anecogênico homogêneo, parede regular e delgada.

Estômago: preenchido por pouco conteúdo ecogênico (alimento?), parede regular, estratificação de camadas e espessura preservadas, medindo aproximadamente 0,40 cm.

Pâncreas: topografia habitual, contornos regulares, parênquima heterogêneo, ecogenicidade reduzida e dimensões aumentadas, medindo 1,04 cm em região de lobo direito (pancreatopatia?).

Alças intestinais: paredes regulares, delgadas, medindo duodeno 0,48 cm, jejuno 0,28 cm, estratificação de camadas preservada, preenchido por conteúdo ecogênico e líquido (enterite?) e peristaltismo evolutivo. Cólon: paredes regulares, delgadas (0,10 cm), estratificação de camadas preservada e preenchido por conteúdo ecogênico.

Nota-se moderada quantidade de líquido livre adjacente à bexiga e ao baço (efusão peritoneal) e grande quantidade cranial ao fígado (efusão pleural)*.

Linfonodos abdominais sem alterações dignas de nota.

Adrenais: não caracterizadas.

Observação: O exame ultrassonográfico é dinâmico, os resultados devem ser relacionados aos achados clínicos.

* Sugere-se realização de exames complementares, como radiografia torácica, a critério do médico veterinário responsável.

Assinado eletronicamente por:
MV Rafaelle Rossetto de Carvalho Amorim

Animal : MEL 0068895
Tutor : ARIDELSON LEITE DE O
Clínica : NASA OSASCO
Veterinário(a): André Gustavo Lima CRMV: 16647
Hipótese Diagnóstica:

Cadastro: 08/05/2023
Emissão : 09/05/2023
Raça : SRD
Espécie : CANINA
Sexo : F
Idade : 11A 0M

HEMOGRAMA

Material: Sangue total

E R I T R O G R A M A			Acima de 8 Anos
Hemácias.....	2,12	milh/mm ³	5,7 a 7,4 milhões/mm ³
Hemoglobina.....	4,6	g/dL	13 a 20,5 g/dL
Hematócrito.....	14,5	%	37 a 55 %
V.C.M.....	68,6	fL	60 a 77 fL
H.C.M.....	21,6	pg	20 - 27 pg
C.H.C.M.....	31,7	%	31 a 36 %
R.D.W.....	16,5	%	11,5 a 21,7 %
Proteína Plasmática.....	5,0	g/dL	6,0 a 8,0 g/dL

Observação Série Vermelha:

L E U C O G R A M A			
Leucócitos.....	19.300	/mm ³	6.000 - 16.000/mm ³
Mielócitos.....	0	0	0 a 0
Metamielócitos.....	0	0	0 a 0
Bastonetes.....	0	0	0 a 300
Segmentados.....	70	13.510	3.000 a 11.500
Basófilos.....	0	0	0 a 100
Eosinófilos.....	0	0	100 a 1.250
Linfócitos Típicos.....	30	5.790	1.000 a 4.800
Linfócitos Atípicos.....	0	0	0 a 0
Monócitos.....	0	0	150 a 1.350

Observação Série Branca:

PLAQUETAS.....	311.000	200.000 - 500.000 mm ³
----------------	---------	-----------------------------------

Observações plaquetárias:

Plaquetas confirmadas em lâmina

Pesquisa de Hematozoários

Não foram visualizados hemoparasitas nesta amostra

PESQUISA DE HEMATOZOÁRIOS

Método: Capa Leucocitária e esfregaço sanguíneo.

Resultado: Não foram visualizados hematozoários nesta amostra

Observação: O resultado negativo não exclui a possibilidade de infecção devido a natureza cíclica dos parasitas.

Conferido, liberado e assinado: Dra. Priscilla M. Mirandola CRMV - SP 16901

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

Animal : MEL 0068895
Tutor : ARIDELSON LEITE DE O
Clínica : NASA OSASCO
Veterinário(a): André Gustavo Lima CRMV: 16647
Hipótese Diagnóstica:

Cadastro: 08/05/2023
Emissão : 09/05/2023
Raça : SRD
Espécie : CANINA
Sexo : F
Idade : 11A 0M

AMILASE

Resultado.....: 1000,0 U.I/L

Valor de referência

300 a 1.530 U.I/L

Método: Cinético

Amostra: soro

Observação:

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Bilirrubina Total.....: 0,12

mg/dL

Valor de referência

0,10 a 0,60 mg/dL

Bilirrubina Direta.....: 0,04

mg/dL

0,0 a 0,30 mg/dL

Bilirrubina Indireta...: 0,08

mg/dL

0,10 a 0,30 mg/dL

Método: Cinético

Amostra: Soro

Interferentes: Amostras lipêmicas ou hemolisadas podem modificar os resultados de modo imprevisível.

Observação:

COLESTEROL TOTAL

Resultado.....: 177,1 mg/dL

Valor de referência

100,0 a 275,0 mg/dL

Método: Colorimétrico

Amostra: Soro

Observação:

FOSFATASE ALCALINA

Resultado.....: 221,0 U.I./L

Valor de referência

20,0 a 156,0 U.I/L

Método: Cinético/DGKC

Amostra: Soro

Observação: Repetido e Confirmado.

Conferido, liberado e assinado: Dra. Priscilla M. Mirandola CRMV - SP 16901

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

Animal : MEL 0068895
Tutor : ARIDELSON LEITE DE O
Clínica : NASA OSASCO
Veterinário(a): André Gustavo Lima CRMV: 16647
Hipótese Diagnóstica:

Cadastro: 08/05/2023
Emissão : 09/05/2023
Raça : SRD
Espécie : CANINA
Sexo : F
Idade : 11A 0M

FRUTOSAMINA

Resultado.....: 209,2 $\mu\text{mol/L}$
Método: Cinético
Amostra: Soro
Observação:

Valor de Referência
191 - 349 $\mu\text{mol/L}$

Interpretação Cão diabético: controle

Excelente..... 350 a 400 $\mu\text{mol/L}$
Bom..... 400 a 450 $\mu\text{mol/L}$
Regular..... 450 a 500 $\mu\text{mol/L}$
Ruim..... acima de 500 $\mu\text{mol/L}$
Hipoglicemia prolongada..... Abaixo de 300 $\mu\text{mol/L}$

GAMA GT (GGT)

Resultado.....: 21,9 U.I./L
Método: Cinético
Amostra: Soro
Observação: Repetido e Confirmado.

Valor de referência
1,0 a 10,0 U.I/L

GLICOSE

Resultado.....: 62,3 mg/dL
Método: Colorimétrico
Amostra: Plasma Fluoretado

Valor de Referência
60.0 a 120.0 mg/dL

Observação:

LIPASE

Resultado.....: 95,25 U/L
Método: Enzimático
Amostra: Soro
Observação:

Valor de Referência
15 a 330 U/L

Conferido, liberado e assinado: Dra. Priscilla M. Mirandola CRMV - SP 16901

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

Animal : MEL 0068895
Tutor : ARIDELSON LEITE DE O
Clínica : NASA OSASCO
Veterinário(a): André Gustavo Lima CRMV: 16647
Hipótese Diagnóstica:

Cadastro: 08/05/2023
Emissão : 09/05/2023
Raça : SRD
Espécie : CANINA
Sexo : F
Idade : 11A 0M

POTÁSSIO

Resultado.....: 4,55 mEq/L
Método: Ion Seletivo
Amostra: soro
Observação:

Valor de Referência
3,6 a 5,8 mEq/L

SÓDIO

Resultado.....: 141,4 mEq/L
Método: Ion Seletivo
Amostra: Soro
Observação:

Valor de referência
140 a 152 mEq/L

CLORETO

Resultado.....: 109,7 mg/dL
Método: Colorimétrico
Amostra: Plasma Fluoretado

Valor de Referência
107,0 a 113,0 mg/dL

Observação:

ALT (TGP)

Resultado.....: 135,4 U.I./L
Método: Cinético
Amostra: Soro
Observação: Repetido e Confirmado.

Valor de referência
10.0 a 88.0 U.I/L

AST (TGO)


Resultado.....: 61,5 U.I./L
Método: Cinético
Amostra: Soro
Observação:

Valor de Referência
10.0 A 88.0 U.I/L

TRIGLICÉRIDES

Resultado.....: 177,8 mg/dL
Método: Colorimétrico
Amostra: Soro
Observação:

Valor de referência
15,0 a 380,0 mg/dL


Conferido, liberado e assinado: Dra. Priscilla M. Mirandola CRMV - SP 16901

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

Animal : MEL 0068895
Tutor : ARIELSON LEITE DE O
Clínica : NASA OSASCO
Veterinário(a): André Gustavo Lima CRMV: 16647
Hipótese Diagnóstica:

Cadastro: 08/05/2023
Emissão : 09/05/2023
Raça : SRD
Espécie : CANINA
Sexo : F
Idade : 11A 0M

PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES

Proteína Total.....: 5,5 g/dL
Albumina.....: 2,9 g/dL
Globulina.....: 2,60 g/dL
Relação albumina globulina.....: 1,12

Valor de referência

5,4 a 7,1 g/dL
2,6 a 3,0 g/dL
2,7 a 4,4 g/dL
0,75 a 1,9

Metodo: Colorimétrico
Amostra: Soro
Observação:

UREIA

Resultado.....: 38,9 mg/dL
Método.....: Urease GluDH-UV
Amostra....: Soro
Observação..:

Valor de referência


21.0 a 59.0 mg/dL

CREATININA

Resultado.....: 0,79 mg/dL
Método: Cinético
Amostra: Soro
Observação:

Valor de Referência

0,50 a 1,50 mg/dL


Conferido, liberado e assinado: Dra. Priscilla M. Mirandola CRMV - SP 16901

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