

Nº Pedido: **214350**
Espécie: **Canino**
Gênero: **F**
Responsável: **KEFANIS GANDRA**
Dr(a): **815 Mauricio de Souza Maraboli**

Paciente: **MEL**
Raça: **Sem Raça Definida (SRD)**
Idade: **8 anos**
Clínica: **815 Vet Alpha**
CRMV: **38943**

Data Entrada: **11/03/2023**
Local: **Laboratório**
ID:

Hemograma Completo

Material: Tubo EDTA (roxo) sangue total
Método: Determinação automatizada - Microscopia óptica

SÉRIE VERMELHA

Hemácias.....	10,06 milhões/mm³
Hemoglobina.....	22,1 g/dL
Hematócrito.....	62 %
VCM.....	62 fL
HCM.....	22 pg
CHCM.....	36 g/dL
RDW.....	9,7 %
Eritroblasto.....	0 % em 100 Leucócitos
Pesquisa de Hematozoários.....	Ausente na amostra analisada

Valores de Referência

5,10 a 8,50 milhões/mm ³
11,0 a 19,0 g/dL
36 a 56 %
62 a 78 fL
20 a 28 pg
30 a 38 g/dL
11,5 a 15,9 %
0 %

Avaliação morfológica da Série Vermelha: Morfologia celular normal avaliada por citometria de fluxo ou microscopia

SÉRIE BRANCA

Leucócitos.....	15.300 /mm³			6.000 a 17.000 /mm ³
Blastos.....	0,00 %	0 /mm ³	0 %	0 /mm ³
Promielócitos.....	0,00 %	0 /mm ³	0 %	0 /mm ³
Mielócitos.....	0,00 %	0 /mm ³	0 %	0 /mm ³
Metamielócitos.....	0,00 %	0 /mm ³	0 %	0 /mm ³
Bastonetes.....	0,00 %	0 /mm ³	0 a 2 %	0 a 340 /mm ³
Segmentados.....	53,00 %	8.109 /mm ³	55 a 75 %	3.300 a 12.750 /mm ³
Eosinófilos.....	10,50 %	1.606 /mm ³	1 a 5 %	60 a 850 /mm ³
Basófilos.....	0,10 %	15 /mm ³	0 a 1 %	0 a 170 /mm ³
Linfócitos.....	32,40 %	4.957 /mm ³	13 a 40 %	780 a 6.800 /mm ³
Linfócitos Reativos.....	0,30 %	46 /mm ³	0 %	0 /mm ³
Monócitos.....	3,70 %	566 /mm ³	1 a 4 %	60 a 680 /mm ³

Avaliação morfológica da Série Branca: Morfologia celular normal avaliada por citometria de fluxo ou microscopia

Plaquetas.....	275 mil/mm³	180 a 490 mil/mm ³
VPM.....	11,3 fL	7,3 a 11,2 fL

Avaliação morfológica das Plaquetas: Ausência de alterações plaquetárias qualitativas

Nota: Como critério para liberação dos laudos hematológicos o laboratório Alchemypet realiza contagem e análise morfológica em lâmina de todos os pacientes de acordo com The International Council for Standardization in Haematology (ICSH).

Resultado liberado por Fernanda Maeda - / em 11/03/2023 às 15:41

Assinado eletronicamente por:
Responsável Técnico MV Dra. Bianca Castro Freire - CRMV:40844/SP

Diretor Técnico Prof. Dr. Adilson Kleber Ferreira - CRF:48034/SP

A interpretação do resultado deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos; dependem da análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Nº Pedido: **214350**
Espécie: **Canino**
Gênero: **F**
Responsável: **KEFANIS GANDRA**
Dr(a): **815 Mauricio de Souza Maraboli**

Paciente: **MEL**
Raça: **Sem Raça Definida (SRD)**
Idade: **8 anos**
Clínica: **815 Vet Alpha**
CRMV: **38943**

Data Entrada: **11/03/2023**
Local: **Laboratório**
ID:

Ureia

Material: Tubo Amarelo (Gel) / Soro
Método: Cinético-UV

Resultado

100 mg/dL

Valor de Referência

15 a 40 mg/dL

Exame repetido e confirmado

Resultado liberado por Sandra Quispe - / em 11/03/2023 às 16:49

Assinado eletronicamente por:
Responsável Técnico MV Dra. Bianca Castro Freire - CRMV:40844/SP

Diretor Técnico Prof. Dr. Adilson Kleber Ferreira - CRF:48034/SP

A interpretação do resultado deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos; dependem da análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Nº Pedido: **214350**
Espécie: **Canino**
Gênero: **F**
Responsável: **KEFANIS GANDRA**
Dr(a): **815 Mauricio de Souza Maraboli**

Paciente: **MEL**
Raça: **Sem Raça Definida (SRD)**
Idade: **8 anos**
Clínica: **815 Vet Alpha**
CRMV: **38943**

Data Entrada: **11/03/2023**
Local: **Laboratório**
ID:

Creatinina

Material: Tubo Amarelo (Gel) / Soro
Método: Cinético - Colorimétrico

Resultado

2,5 mg/dL

Valor de Referência

0,5 a 1,5 mg/dL

Exame repetido e confirmado

Nota: Estadiamento das doenças renais agudas e crônicas proposto pela Sociedade Internacional de Interesse Renal (IRIS) para cães e gatos com base na quantificação da creatinina sérica.

***Grau I (<1.6 mg/dL)** - Pacientes não-azotêmicos com lesão renal comprovada, oligúria/anúria fluido responsivos, proteinúria renal, aumento de creatinina: 0,3 mg/dL em 48 horas, oligúria (<1 ml/kg/hr) ou anúria por mais de 6 horas. Nota-se alterações renais no exame de imagem e de biópsia.

***Grau II (1.7 _ 2.5 mg/dL)** - Azotemia leve difere do grau I por haver azotemia estática ou progressiva. Gatos com DRC em grau II podem apresentar perda de peso e apetite.

Grau III (2,1mg dL-1 e 5,0 mg/dL para cães) e (2,9mg dL-1 a 5,0mg dL-1 para gatos) - Azotemia em grau moderado, podendo apresentar manifestações sistêmicas da perda de função renal.

Grau IV (5,1 a 10,0 mg/dL) e Grau V (>10,0 mg/dL) - Intensa azotemia com importante perda da função renal podendo relacionar-se com à falência renal. Apresenta manifestações sistêmicas da uremia tais como, alterações gastrintestinais, neuromusculares ou cardiovasculares.

*Pacientes diagnosticados e tratados no Grau I e II poderão estar livre de azotemia e distúrbios eletrolíticos. A função renal pode ser restaurada cerca de 2 a 5 dias, necessitando posteriormente apenas de suporte.

Referência: http://www.iris-kidney.com/pdf/4_Ldc-revised-grading-of-acute-kidney-injury.pdf.

Resultado liberado por Sandra Quispe - / em 11/03/2023 às 16:49

Assinado eletronicamente por:
Responsável Técnico MV Dra. Bianca Castro Freire - CRMV:40844/SP

Diretor Técnico Prof. Dr. Adilson Kleber Ferreira - CRF:48034/SP

A interpretação do resultado deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos; dependem da análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.

Nº Pedido: **214350**
Espécie: **Canino**
Gênero: **F**
Responsável: **KEFANIS GANDRA**
Dr(a): **815 Mauricio de Souza Maraboli**

Paciente: **MEL**
Raça: **Sem Raça Definida (SRD)**
Idade: **8 anos**
Clínica: **815 Vet Alpha**
CRMV: **38943**

Data Entrada: **11/03/2023**
Local: **Laboratório**
ID:

ALT - Alanina Aminotransferase

Material: Tubo Amarelo (Gel) / Soro
Método: Cinético-UV

Resultado

62 U/L

Valor de Referência

10 a 90 U/L

Resultado liberado por Sandra Quispe - / em 11/03/2023 às 16:48

Fosfatase Alcalina

Material: Tubo Amarelo (Gel) / Soro
Método: Cinético - Colorimétrico

Resultado

10 U/L

Valor de Referência

10 a 150 U/L

Exame repetido e confirmado

Resultado liberado por Sandra Quispe - / em 11/03/2023 às 16:49

Assinado eletronicamente por:
Responsável Técnico MV Dra. Bianca Castro Freire - CRMV:40844/SP

Diretor Técnico Prof. Dr. Adilson Kleber Ferreira - CRF:48034/SP

A interpretação do resultado deste(s) exame(s) e a conclusão diagnóstica são atos médicos; dependem da análise conjunta dos dados clínicos e demais exames do(a) paciente.