



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: Mik 38135 UP0042890

Tutor: Paulo Emilio

Solicitante: Dra. Jihan Nascimento

Protocolo: 45024 Data: 21/06/2023 15:52

Convênio: UPA PET

Idade: 3 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

HEMOGRAMA CANINO + PROTÉINA PLASMÁTICA

Material: Sangue total EDTA

Valores de Referência

Método: Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.

Eritrograma

Eritrócitos:	7,10 milhões/mm ³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	14,7 g/dL	12,0 - 18,0 g/dl
Hematócrito:	47 %	37 a 55%
RDW CV:	11,7 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	66,1 fL	60 a 77 fL
H.C.M.:	20,7 pg	19,5 a 24,5 pg
C.H.C.M.:	31,2 %	30 a 36 %
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%

Observações: Hemácias normocíticas e normocrômicas.

Proteína Plasmática Total: 8 g/dL 5,4 a 8,0 g/dL

Observações: Plasma Límpido.

Leucograma

Leucócitos:	11.800 /mm ³	6.000 a 17.000/mm ³
Basófilos:	0 % 0	Raros
Eosinófilos:	0 % 0	2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm ³
Mielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Metamielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Bastonetes:	2 % 236	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	60 % 7.080	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	29 % 3.422	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	9 % 1.062	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: Presença de linfócitos reativos (+).

Plaquetas: 176.000 mil/mm³ 175.000 a 500.000 mil/mm³

Observações: Presença de agregados plaquetários (+++).

Pesquisa de Hemoparasitos: Não foram visualizados hemoparasitos na amostra enviada.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: Mik 38135 UP0042890
Tutor: Paulo Emilio
Solicitante: Dra. Jihan Nascimento
Protocolo: 45024 Data: 21/06/2023 15:52
Convênio: UPA PET

Idade: 3 anos
Sexo: Macho
Espécie: CANINA
Raça: S.R.D

URÉIA - CANINO

Material: Soro ou plasma
Método: GLDH

Valores de Referência

Resultado: 21,8 mg/dL 21,0 a 60,0 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

CREATININA - CANINO

Material: Soro ou plasma
Método: Reação de Jaffé modificado

Valores de Referência

Resultado: 0,80 mg/dL 0,60 a 1,80 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

ALT - TGP

Material: Soro e Plasma
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 50,0 UI/l 7 a 102 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

AST - TGO

Material: Soro e Plasma
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 28,0 U/L 7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

FOSFATASE ALCALINA - CANINO

Material: Soro
Método: Cinético otimizado (DGKC)

Valores de Referência

Resultado: 160 U/L 7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icaraí/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Mik 38135 UP0042890**
Tutor: **Paulo Emilio**
Solicitante: **Dra. Jihan Nascimento**
Protocolo: **45024** Data: **21/06/2023 15:52**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **3 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização**

Resultado: **127,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

AMILASE

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Gal - G2 - ALFA - CNP**

Resultado: **1.834,0 U/L**

300 a 1.530 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

LIPASE

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Colorimétrico**

Resultado: **173 UI**

25 a 750 UI

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)**

Resultado: **227 mg/dL**

100 a 270 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Colesterol lúicocolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LCF).

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)**

Resultado: **103,0 mg/dL**

20 a 112 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglycerides lúicocolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LCF).

INFLUÊNCIAS PRÉ ANALÍTICAS:

- 1) Garrrote: Permanência de menos de 1 minuto. O garrote causa hemoconcentração que pode produzir falso aumento da concentração de triglicérides.
- 2) Jejum: 12 a 14 horas. O jejum inferior a 12 horas, aumenta a concentração de triglicérides. Os quilomicrons não foram metabolizados ainda e provocam turbidez no soro. Se a dieta é rica em carboidratos e gordura o valor basal de triglicérides era muito alto. O jejum superior a 14 horas, aumenta a concentração de triglicérides devido a lipólise. A lipólise provoca a liberação de ácidos graxos e glicerol.
- 3) Podem ocorrer falsos resultados baixos de triglicérides em amostras de pacientes tratados com N-acetilcisteína, N-acetil-pbenzoquinona imina e/ou metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: Mik 38135 UP0042890

Tutor: Paulo Emilio

Solicitante: Dra. Jihan Nascimento

Protocolo: 45024 Data: 21/06/2023 15:52

Convênio: UPA PET

Idade: 3 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

FÓSFORO

Material: Soro

Método: Fosfomolibdato - UV

Valores de Referência

Fósforo: 2,4 mg/dL

3,9 a 5,1 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

CÁLCIO

Material: Soro

Método: Arsenazo III

Valores de Referência

Resultado: 10,6 mg/dL

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: Interferências: Em amostras lipêmicas >10% acima de 200 mg/dL de intralípides.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

ALBUMINA

Material: Soro ou plasma

Método: Verde de Bromocresol

Valores de Referência

Resultado: 4,2 g/dL

2,6 a 3,3 g/dL

Obs: Interferentes: Cada 100 mg/dL de hemoglobina, aumenta a concentração de albumina em 0,1 g/dL portanto hemólise deve ser evitada.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 21/06/2023 às 17:57hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.