



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: Sarah 40268 UP0041328

Tutor: Anna F.

Solicitante: Dra. Livia Garcia

Protocolo: 43614 Data: 04/06/2023 13:43

Convênio: UPA PET (Niterói)

Idade: 15 anos

Sexo: Fêmea

Espécie: CANINA

Raça: Basset Hound

HEMOGRAMA CANINO

Material: Sangue total EDTA

Método: Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.

Valores de Referência

Eritrograma

Eritrócitos:	5,21 milhões/mm ³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	11,5 g/dL	12,0 - 18,0 g/dl
Hematócrito:	33 %	37 a 55%
RDW CV:	11,8 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	63,3 fL	63 a 77 fL
H.C.M.:	22,0 pg	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	34,8 %	31 a 35 %
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%
Observações:	Anemia normocítica e normocrômica.	
Proteína Plasmática Total:	8 g/dL	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	Plasma Límpido.	

Leucograma

Leucócitos:	33.400 /mm ³	6.000 a 16.000/mm ³
Basófilos:	0 % 0	Raros
Eosinófilos:	3 % 1.002	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 % 668	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	81 % 27.054	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	10 % 3.340	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	4 % 1.336	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: Leucocitose neutrofilica com discreto DNNE..

Plaquetas: 335.000 mil/mm³ 175.000 a 500.000 mil/mm³

Observações: Presença de agregados plaquetários.

Pesquisa de Hemoparasitos: Presença de microfilarias na amostra.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

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: Sarah 40268 UP0041328
Tutor: Anna F.
Solicitante: Dra. Livia Garcia
Protocolo: 43614 Data: 04/06/2023 13:43
Convênio: UPA PET (Niterói)

Idade: 15 anos
Sexo: Fêmea
Espécie: CANINA
Raça: Basset Hound

URÉIA - CANINO

Material: Soro ou plasma
Método: GLDH

Valores de Referência

Resultado: 64,3 mg/dL 21,0 a 60,0 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

CREATININA - CANINO

Material: Soro ou plasma
Método: Reação de Jaffé modificado

Valores de Referência

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

ALT - TGP

Material: Soro e Plasma
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 44,0 UI/l 7 a 102 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

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 04/06/2023 às 15:37hs.

FOSFATASE ALCALINA - CANINO

Material: Soro
Método: Cinético otimizado (DGKC)

Valores de Referência

Resultado: 170 U/L 7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

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: **Sarah 40268 UP0041328**
Tutor: **Anna F.**
Solicitante: **Dra. Livia Garcia**
Protocolo: **43614** Data: **04/06/2023 13:43**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **15 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Basset Hound**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização**

Resultado: **74,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

AMILASE

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Gal - G2 - ALFA - CNP**

Resultado: **1.349,0 U/L**

300 a 1.530 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

LIPASE

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Colorimétrico**

Resultado: **144 UI**

25 a 750 UI

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

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

Resultado: **220 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 lioquolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LCF).

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

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

Resultado: **70,0 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 lioquolor 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: **Sarah 40268 UP0041328**
Tutor: **Anna F.**
Solicitante: **Dra. Livia Garcia**
Protocolo: **43614** Data: **04/06/2023 13:43**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **15 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Basset Hound**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

FÓSFORO

Material: **Soro**
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **4 mg/dL** 3,9 a 5,1 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

CÁLCIO

Material: **Soro**
Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **9,6 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 04/06/2023 às 15:37hs.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**
Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,5 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 04/06/2023 às 15:37hs.

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.