



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

SÓDIO

Valor de referência

Resultado: 141 mEq/L

136 a 145 mEq/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 03/08/2020

Material: SORO

Método... ELETRODO SELETIVO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 12:42)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

ALBUMINA

Valor de referência

Resultado: 3,8 g/dL

3,5 a 5,2 g/dL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 03/08/2020

Material: SORO

Método... COLORIMÉTRICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 12:38)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

AMILASE TOTAL

Valor de referência

Resultado: 62 U/L

28 a 100 U/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2020

Material: SORO

Método... COLORIMÉTRICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:12)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ÁCIDO LÁTICO

Resultado: 1,3 mmol/L

Valor de referência

Venoso...: 0,5 a 2,2 mmol/L
Arterial: 0,5 a 1,6 mmol/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/07/2020

Material: PLASMA DE FLUORETO

Método... ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 14:20)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Bilirrubina Direta...: 0,06 mg/dL

Inferior a 0,20 mg/dL

Bilirrubina Indireta: 0,17 mg/dL

Inferior a 1,10 mg/dL

Bilirrubina Total...: 0,23 mg/dL

0,30 a 1,20 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:26)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

CÁLCIO

Resultado: 8,2 mg/dL

8,6 a 10,0 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 08:08)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

CÁLCIO IONIZADO

Resultado: 1,04 mmol/L

1,02 a 1,27 mmol/L

Método... COLORIMÉTRICO/CÁLCULO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:13)
por Dra. Sabrina da Cruz Ferreira - CRBM-6: 2.401



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

CREATINA QUINASE - CK

Valor de referência

Resultado: 27 U/L

Mulheres: 21 a 215 U/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2020

Material: SORO
Método... ENZIMÁTICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 06:59)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

MAGNÉSIO

Valor de referência

Resultado: 1,9 mg/dL

1,7 a 2,4 mg/dL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 30/07/2020

Material: SORO
Método... COLORIMÉTRICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 12:38)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

UREIA

Valor de referência

Resultado: 36 mg/dL

Prematuro (1 semana).....: 6 a 54 mg/dL
Recém Nascido.....: 8 a 26 mg/dL
Crianças.....: 11 a 38 mg/dL
Adultos.....: 13 a 43 mg/dL
Adultos superior a 60 anos: 17 a 49 mg/dL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2020

Material: SORO
Método... CINÉTICA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:12)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE - GGT

Valor de referência

Resultado: 26 U/L

Homem.: Inferior a 55 U/L
Mulher: Inferior a 38 U/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2020

Material: SORO

Método...: ENZIMÁTICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 12:38)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

PROTEÍNA C REATIVA - ULTRASSENSÍVEL

Valor de referência

Resultado: 13,06 mg/L

Avaliação do risco de Doença Cardiovascular

Risco baixo: Inferior a 1,00 mg/L
Risco médio: 1,00 a 3,00 mg/L
Risco alto.: Superior a 3,00 mg/L

Avaliação de processos inflamatórios
e/ou infecciosos:
Negativo: Inferior a 5,00 mg/L

Método...: IMUNOTURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 12:42)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

FERRO SÉRICO

Valor de referência (µg/dL)

Resultado: 47 µg/dL

Recém-nascido.....: 100 a 250 µg/dL
Crianças com menos de 7 anos: 40 a 100 µg/dL
Crianças com mais de 7 anos.: 50 a 120 µg/dL
Homens.....: 65 a 175 µg/dL
Mulheres.....: 50 a 170 µg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (11/10/2020 08:22)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Drª Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

FOSFATASE ALCALINA

Resultado: 78 U/L

Valor de referência

Masculino:

1 a 30 dias....: 75 a 316 U/L
30 dias a 1 ano: 82 a 383 U/L
1 a 3 anos.....: 104 a 345 U/L
4 a 6 anos.....: 93 a 309 U/L
7 a 9 anos.....: 86 a 315 U/L
10 a 12 anos...: 42 a 362 U/L
13 a 15 anos...: 74 a 390 U/L
16 a 18 anos...: 52 a 171 U/L

Feminino:

1 a 30 dias....: 48 a 406 U/L
30 dias a 1 ano: 124 a 341 U/L
1 a 3 anos.....: 108 a 317 U/L
4 a 6 anos.....: 96 a 297 U/L
7 a 9 anos.....: 69 a 325 U/L
10 a 12 anos...: 51 a 332 U/L
13 a 15 anos...: 50 a 162 U/L
16 a 18 anos...: 47 a 119 U/L

Adultos:

30 a 120 U/L

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 08:08)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

FOSFATASE ÁCIDA TOTAL

Resultado: 4,7 U/L

Valor de referência

Homens...: Inferior a 6,6 U/L
Mulheres: Inferior a 6,5 U/L

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 04:04)
por Rafael da Silva Montanha - CRBM1: 36.512

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES

Valor de referência

Proteínas totais: 6,1 g/dL

Prematuro.....: 3,6 a 6,0 g/dL
 Recém Nascidos.....: 4,6 a 7,0 g/dL
 1 semana.....: 4,4 a 7,6 g/dL
 7 meses a 1 ano.....: 5,1 a 7,3 g/dL
 1 a 2 anos.....: 5,6 a 7,5 g/dL
 Superior a 2 anos....: 6,0 a 8,0 g/dL
 Adultos ambulatorios: 6,4 a 8,3 g/dL
 Adultos internados...: 6,0 a 7,8 g/dL

Albumina: 3,3 g/dL

0 a 4 dias.....: 2,8 a 4,4 g/dL
 4 dias a 14 anos...: 3,8 a 5,4 g/dL
 14 a 18 anos.....: 3,2 a 4,5 g/dL
 20 a 60 anos.....: 3,5 a 5,2 g/dL
 60 a 90 anos.....: 3,2 a 4,6 g/dL
 Superior a 90 anos: 2,9 a 4,5 g/dL

Globulina: 2,8 g/dL

2,2 a 4,2 g/dL

Relação A/G: 1,2

Superior a 1,0

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
 REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2020

Material: SORO

Método...: COLORIMÉTRICO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 06:27)
 por Dr. Raphael Melek Rocha - CRBM-6: 1.641


 Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
 Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


 Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
 Responsável Técnico • Unidade Molecular


 Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
 Responsável Técnica • Unidade Patologia


 Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
 Responsável Técnico • Sorocaba


 Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
 Responsável Técnica • Matriz


 Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
 Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

GLICOSE DE JEJUM

Valor de referência

Resultado: 68 mg/dL

70 a 99 mg/dL

Método...: ENZIMÁTICO

Material: PLASMA DE FLUORETO/SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:12)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

IMUNOGLOBULINA A - IgA

Valor de referência

Resultado: 167 mg/dL

Homens: *
0 a 1 ano.....: 1 a 91 mg/dL
2 a 10 anos.....: 17 a 318 mg/dL
11 a 60 anos.....: 57 a 543 mg/dL
Acima de 60 anos: 103 a 591 mg/dL

Mulheres: *
0 a 1 ano.....: 1 a 91 mg/dL
2 a 10 anos.....: 17 a 290 mg/dL
11 a 60 anos.....: 52 a 468 mg/dL
Acima de 60 anos: 90 a 532 mg/dL

* Plasma Proteins Clinical Utility and Interpretation,
Craig, Y.W et al. Ed. Foundation for Blood Research

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 08:08)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

IMUNOGLOBULINA M - IGM

Valor de referência

Resultado: 211 mg/dL

1 mês.....: 20 a 80 mg/dL
2 a 5 meses.....: 25 a 100 mg/dL
6 a 9 meses.....: 35 a 125 mg/dL
10 a 12 meses.....: 40 a 150 mg/dL
1 a 8 anos.....: 45 a 200 mg/dL
9 a 12 anos.....: 50 a 250 mg/dL
Superior a 12 anos: 50 a 300 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:13)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IMUNOGLOBULINA G - IGG

Resultado: 858 mg/dL

Valor de referência

Homens: *
0 a 1 mês.....: 400 a 1.760 mg/dL
2 meses a 10 anos: 350 a 1.620 mg/dL
11 a 30 anos.....: 650 a 1.620 mg/dL
Acima de 30 anos.: 660 a 1.690 mg/dL

Mulheres: *
0 a 1 mês.....: 390 a 1.750 mg/dL
2 meses a 10 anos: 400 a 1.590 mg/dL
11 a 30 anos.....: 640 a 1.700 mg/dL
Acima de 30 anos.: 650 a 1.640 mg/dL

* Plasma Proteins Clinical Utility and Interpretation,
Craig, Y.W et al. Ed. Foundation for Blood Research

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 09:53)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

ALFA 1 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA

Resultado: 113 mg/dL

Valor de referência

44 a 113 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 12:42)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

ÁCIDO ÚRICO

Resultado: 2,3 mg/dL

Valor de referência

2,3 a 6,6 mg/dL

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:26)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

ALDOLASE

Resultado: 6,6 U/L

Valor de referência

Até 2 anos.....: 10,0 a 25,0 U/L
3 a 10 anos.....: 5,0 a 15,0 U/L
11 a 20 anos.....: 3,0 a 15,0 U/L
Acima de 20 anos: até 7,6 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 16:43)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

APOLIPOPROTEÍNA A-I

Valor de referência

Resultado: 113 mg/dL 100 a 200 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:10)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

APOLIPOPROTEÍNA B

Valor de referência

Resultado: 48 mg/dL 50 a 155 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:26)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

COMPLEMENTO C3

Valor de referência

Resultado: 147 mg/dL 87 a 200 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:12)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

COMPLEMENTO C4

Valor de referência

Resultado: 28 mg/dL 19 a 52 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:13)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TRIGLICÉRIDES

Valor de referência desejável

Resultado: 100 mg/dL

Adultos acima de 20 anos:

Com jejum: Inferior a 150 mg/dL
Sem jejum: Inferior a 175 mg/dL

Crianças e adolescentes:

	Com jejum	Sem jejum
0 a 9 anos	Inferior a 75 mg/dL	Inferior a 85 mg/dL
10 a 19 anos	Inferior a 90 mg/dL	Inferior a 100 mg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Nota:

Quando os níveis de triglicérides estiverem acima de 440 mg/dL (sem jejum), sugere-se nova determinação com jejum de 12 h, a critério médico.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:26)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

LDL - COLESTEROL

Valores de meta terapêutica conforme avaliação de risco cardiovascular estimado

Resultado: 55 mg/dL

Adultos acima de 20 anos:

Categoria de risco

Baixo	Inferior a 130 mg/dL
Intermediário	Inferior a 100 mg/dL
Alto	Inferior a 70 mg/dL
Muito alto	Inferior a 50 mg/dL

Valor de referência desejável

Crianças e adolescentes: Inferior a 110 mg/dL

Método...: CÁLCULO - FÓRMULA DE MARTIN

Material: SORO

Nota:

Pacientes com diabetes devem usar como referência a diretriz triplíce SBD, SBEM e SBC para Diabetes. Nesta diretriz, pacientes com diabetes e sem fatores de risco ou sem evidência de aterosclerose subclínica devem manter o LDL-C abaixo, de 100 mg/dL. Pacientes com Fatores de Risco ou Doença Aterosclerótica subclínica devem manter LDL-C abaixo de 70 mg/dL. Pacientes com história de infarto agudo do miocárdio, AVC ou revascularização coronariana, carotídea ou periférica, ou história de amputação devem manter o LDL-C abaixo de 50 mg/dL.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 07:17)
por Dra. Camila Cauana Melluzzi de Araujo - CRBM-6: 3.081

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligia – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HDL - COLESTEROL

Valor de referência desejável

Resultado: 49 mg/dL

Adultos acima de 20 anos: Superior a 40 mg/dL

Crianças e adolescentes.: Superior a 45 mg/dL

Método...: COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:26)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

VLDL - COLESTEROL

Valor de referência

Resultado: 19 mg/dL

Não há valores de referência definidos para este exame.

* Atenção para nova metodologia a partir de 20/11/2018

Método...: FÓRMULA DE MARTIN

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 12:17)
por Dra. Sabrina da Cruz Ferreira - CRBM-6: 2.401

COLESTEROL TOTAL

Valor de referência desejável

Resultado: 122 mg/dL

Adultos acima de 20 anos: Inferior a 190 mg/dL

Crianças e adolescentes.: Inferior a 170 mg/dL

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Nota:

Valores de Colesterol Total maior ou igual a 310 mg/dL em adultos, ou maior ou igual a 230 mg/dL para pacientes entre 2 e 19 anos de idade, podem ser indicativos de Hipercolesterolemia Familiar, se excluídas as dislipidemias secundárias.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 07:17)
por Dra. Camila Cauana Melluzzi de Araujo - CRBM-6: 3.081



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

FATOR REUMATÓIDE

Valor de referência (UI/mL)

Resultado: Inferior a 10,0 UI/mL

Inferior a 14,0 UI/mL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 07:16)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

T3 - TRIIODOTIRONINA

Valor de referência

Resultado: 0,69 ng/mL

Cordão.....: 0,05 a 1,41 ng/mL
1 a 3 dias...: 1,00 a 7,40 ng/mL
1 a 11 meses: 1,05 a 2,45 ng/mL
1 a 5 anos...: 1,05 a 2,69 ng/mL
6 a 10 anos.: 0,94 a 2,41 ng/mL
11 a 15 anos: 0,82 a 2,13 ng/mL
16 a 20 anos: 0,80 a 2,10 ng/mL

Adultos
20 a 50 anos: 0,70 a 2,04 ng/mL
50 a 90 anos: 0,40 a 1,81 ng/mL

Gravidez
Últimos 5 meses: 1,16 a 2,47 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 18:27)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

ANTICORPOS ANTI TIROPEROXIDASE

Valor de referência

Resultado: 2,90 UI/mL

Inferior a 9,00 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:27)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

PROGESTERONA

Resultado: 2,61 ng/mL

Valor de referência

Mulheres não grávidas:

Fase folicular média: 0,31 a 1,52 ng/mL

Fase lútea média.....: 5,16 a 18,56 ng/mL

Mulheres em período pós-menopausa (não tratadas com terapia hormonal): Inferior a 0,78 ng/mL

Mulheres grávidas:

1° trimestre: 4,73 a 50,74 ng/mL

2° trimestre: 19,41 a 45,30 ng/mL

Homens: 0,14 a 2,06 ng/mL

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:18)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO

Apoiado: 399443 - MSM FORCE

Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE

Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

PROLACTINA

Valor de referência

Resultado: 9,42 ng/mL

Mulheres:
Não grávidas.: 2,80 a 29,20 ng/mL
Pós menopausa: 2,30 a 20,50 ng/mL

Gravidez:
6ª à 10ª semana: 10,20 a 80,00 ng/mL
11ª à 15ª semana: 10,20 a 120,00 ng/mL
16ª à 20ª semana: 20,00 a 150,00 ng/mL
21ª à 25ª semana: 40,00 a 200,00 ng/mL
26ª à 30ª semana: 60,00 a 220,00 ng/mL
31ª à 35ª semana: 80,00 a 240,00 ng/mL
36ª à 40ª semana: 90,00 a 250,00 ng/mL

Homens: 2,10 a 17,70 ng/mL

Crianças :
1 dia.....: 53,00 a 336,00 ng/mL
2 dias.....: 49,00 a 314,00 ng/mL
3 dias.....: 46,00 a 292,00 ng/mL
4 dias.....: 21,00 a 131,00 ng/mL
5 dias.....: 16,00 a 102,00 ng/mL
1 mês.....: 0,30 a 95,00 ng/mL
2 a 12 meses: 0,20 a 29,90 ng/mL
1 a 3 anos..: 1,00 a 17,10 ng/mL
4 a 6 anos..: 0,80 a 16,90 ng/mL
7 a 9 anos..: 0,30 a 12,90 ng/mL
10 a 12 anos: 0,90 a 12,90 ng/mL
13 a 15 anos: 1,60 a 16,60 ng/mL
16 a 18 anos: 2,10 a 18,40 ng/mL

Metodo...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:37)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ESTRADIOL

Valor de referência

Resultado: 31 pg/mL

Meninas:
Menor que 1 ano: Inferior a 44 pg/mL
1 a 12 anos....: Inferior a 20 pg/mL
12 a 19 anos....: Inferior a 230 pg/mL

Mulheres não grávidas:
Fase folicular precoce: 20 a 157 pg/mL
Fase folicular média..: 21 a 139 pg/mL
Pico ovulatório.....: 19 a 622 pg/mL
Fase lútea média.....: 26 a 279 pg/mL

Mulheres na pós-menopausa não tratadas com terapia hormonal: Inferior a 30 pg/mL

Meninos:
Menor que 1 ano: Inferior a 44 pg/mL
1 a 12 anos....: Inferior a 15 pg/mL
12 a 19 anos....: Inferior a 39 pg/mL

Homens: Inferior a 33 pg/mL

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 14:59)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TESTOSTERONA TOTAL

Valor de referência

Resultado: 203,07 ng/dL

Homens 18 a 66 anos...: 175,00 a 781,00 ng/dL
Mulheres 21 a 73 anos: 10,00 a 75,00 ng/dL

* Valores de referência não estabelecidos para idades inferiores a 18 anos do sexo masculino e inferiores a 21 anos para o sexo feminino.

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:58)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

TESTOSTERONA LIVRE

Valor de referência

SHBG: 74,0 nmol/L

Homens de 20 a 70 anos.....: 13,2 a 89,5 nmol/L
Mulheres de 20 a 46 anos.....: 18,2 a 135,7 nmol/L
Mulheres de 47 a 91 anos (Pós-Menopausa): 16,8 a 125,2 nmol/L

Testosterona livre: 2,203 ng/dL

Homens:
17 a 40 anos: 3,400 a 24,600 ng/dL
41 a 60 anos: 1,670 a 18,300 ng/dL
61 a 90 anos: 1,860 a 19,000 ng/dL

Mulheres
Fase folicular.....: 0,180 a 1,680 ng/dL
Meio do ciclo.....: 0,300 a 2,340 ng/dL
Fase lútea.....: 0,170 a 1,870 ng/dL
Pós menopausa (sem reposição): 0,190 a 2,060 ng/dL
Pós menopausa (com reposição): 0,100 a 1,640 ng/dL

Abaixo de 17 anos: Sem valor de referência definido

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CÁLCULO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 18:47)
por Dr. Fernando Augusto Mertens - CRBIO: 66.680/07-D



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Danieli Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TESTOSTERONA BIODISPONÍVEL

Valor de referência

Resultado: 51,6 ng/dL

Homens:
Abaixo de 19 anos: Valor de referência não estabelecido
20 a 70 anos.....: 115,4 a 447,1 ng/dL

Mulheres:
Abaixo de 19 anos.....: Valor de referência não estabelecido
20 a 46 anos.....: 3,75 a 37,5 ng/dL
47 a 91 anos (pós-menopausa): 1,24 a 22,0 ng/dL

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 11/12/2018

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA E CÁLCULO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 18:47)
por Dr. Fernando Augusto Mertens - CRBIO: 66.680/07-D

SHBG - GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS

Valor de referência

Resultado: 68,5 nmol/L

Homens de 20 a 70 anos.....: 13,2 a 89,5 nmol/L
Mulheres de 20 a 46 anos.....: 18,2 a 135,7 nmol/L
Mulheres de 47 a 91 anos (Pós-Menopausa): 16,8 a 125,2 nmol/L

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 17:03)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

VITAMINA B12

Valor de referência

Resultado: 216 pg/mL

Feminino.: 114 a 890 pg/mL
Masculino: 130 a 868 pg/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 13/05/2019

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:44)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ÁCIDO FÓLICO

Valor de referência

Resultado: 9,24 ng/mL

Superior a 3,10 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 18:28)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

FERRITINA

Valor de referência

Resultado: 44,8 ng/mL

Homens...: 23,9 a 336,2 ng/mL
Mulheres: 11,0 a 306,8 ng/mL

Crianças:
Recém natos.....: 25,0 a 200,0 ng/mL
1 mês.....: 200,0 a 600,0 ng/mL
2 a 5 meses.....: 50,0 a 200,0 ng/mL
6 meses a 15 anos: 7,0 a 140,0 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 18:09)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

CORTISOL BASAL

Valor de referência

Resultado: 21,48 µg/dL

6,70 a 22,60 µg/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:27)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA

Valor de referência

Resultado: 14 µg/dL

Masculino
 0 a 1 mês...: 9 a 316 µg/dL
 1 a 6 meses...: 3 a 58 µg/dL
 7 a 12 meses: Inferior a 26 µg/dL
 1 a 3 anos...: Inferior a 15 µg/dL
 4 a 6 anos...: Inferior a 27 µg/dL
 7 a 9 anos...: Inferior a 60 µg/dL
 10 a 12 anos: 5 a 137 µg/dL
 13 a 15 anos: 3 a 188 µg/dL
 16 a 17 anos: 26 a 189 µg/dL

Feminino
 0 a 1 mês...: 15 a 261 µg/dL
 1 a 6 meses...: Inferior a 74 µg/dL
 7 a 12 meses: Inferior a 26 µg/dL
 1 a 3 anos...: Inferior a 22 µg/dL
 4 a 6 anos...: Inferior a 34 µg/dL
 7 a 9 anos...: Inferior a 74 µg/dL
 10 a 12 anos: 3 a 111 µg/dL
 13 a 15 anos: 4 a 171 µg/dL
 16 a 17 anos: 10 a 237 µg/dL

Adulto Masculino
 18 a 21 anos.....: 24 a 537 µg/dL
 22 a 30 anos.....: 85 a 690 µg/dL
 31 a 40 anos.....: 106 a 464 µg/dL
 41 a 50 anos.....: 70 a 495 µg/dL
 51 a 60 anos.....: 38 a 313 µg/dL
 61 a 70 anos.....: 24 a 244 µg/dL
 Maiores de 71 anos: 5 a 253 µg/dL

Adulto Feminino
 18 a 21 anos.....: 51 a 321 µg/dL
 22 a 30 anos.....: 18 a 391 µg/dL
 31 a 40 anos.....: 23 a 266 µg/dL
 41 a 50 anos.....: 19 a 231 µg/dL
 51 a 60 anos.....: 8 a 188 µg/dL
 61 a 70 anos.....: 12 a 133 µg/dL
 Maiores de 71 anos: 7 a 177 µg/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 15:20)
 por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

INSULINA

Valor de referência

Resultado: 6,9 µUI/mL

1,9 a 23,0 µUI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 18:23)
 por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396








Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
 Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
 Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
 Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
 Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBIO 25.796/07-D
 Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
 Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TROPONINA CARDÍACA - I

Valor de referência

Resultado: Inferior a 2,3 pg/mL

Inferior a 11,6 pg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 02:26)
por Dra. Lorena Baraldi Pedrozo - CRBM-6: 2.968

VITAMINA D - 25 HIDROXI

Valor de referência

Resultado: 58,4 ng/mL

Deficiência.....: Inferior a 20,0 ng/mL
Valores normais para a população geral.: Entre 20,0 e 60,0 ng/mL
Valores ideais para população de risco*: Entre 30,0 e 60,0 ng/mL
Risco de intoxicação.....: Superior a 100,0 ng/mL

* Entende-se por população de risco: idosos (acima de 65 anos), gestantes, indivíduos com fraturas e quedas frequentes, pós-cirurgia bariátrica, em uso de fármacos que interferem no metabolismo da vitamina D, doenças osteometabólicas (osteoporose, osteomalácia, osteogênese imperfeita, hiperparatireoidismo primário e secundário), sarcopenia, diabetes mellitus tipo 1, doença renal crônica, insuficiência hepática, anorexia nervosa, síndrome de má absorção e câncer.

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 10/08/2020

Posicionamento Oficial da Sociedade Brasileira de Patologia Clínica/Medicina Laboratorial (SBPC/ML) e da Sociedade Brasileira de Endocrinologia e Metabologia (SBEM) - Intervalo de Referência da Vitamina D - 25(OH)D.

Material: SORO

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 07:19)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HEMOGRAMA COMPLETO

SÉRIE VERMELHA

ERITRÓCITOS 4,90 milhões/mm³
HEMOGLOBINA 12,5 g/dL
HEMATÓCRITO 38,5 %
VCM 79,4 µm³
HCM 25,7 pg
CHCM 32,4 g/dL
RDW 13,7 %

OBS: Microcitose +

SÉRIE BRANCA

LEUCÓCITOS 11.900 /mm³
BASTONETES 0,0 % 0 /mm³
SEGMENTADOS 75,0 % 8.925 /mm³
EOSINÓFILOS 1,0 % 119 /mm³
BASÓFILOS 0,0 % 0 /mm³
LINFÓCITOS 18,0 % 2.142 /mm³
MONÓCITOS 6,0 % 714 /mm³

SÉRIE PLAQUETÁRIA

Plaquetas: 249.000 /mm³

Valores de Referência

3,60 a 5,00 milhões/mm³
 11,5 a 15,0 g/dL
 34,5 a 45,0 %
 80,0 a 99,9 µm³
 23,8 a 33,4 pg
 31,4 a 36,0 g/dL
 12,0 a 15,4 %
 3.600 a 12.000 /mm³
 0 a 600 /mm³
 1.440 a 9.000 /mm³
 36 a 600 /mm³
 0 a 240 /mm³
 720 a 5.040 /mm³
 36 a 1.440 /mm³

Valor de referência

150.000 a 450.000 /mm³

Método... RESISTIVIDADE - IMPEDÂNCIA - MICROSCOPIA
Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Hemograma com revisão microscópica.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 17:11)
 por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530


 Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
 Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


 Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
 Responsável Técnico • Unidade Molecular


 Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
 Responsável Técnica • Unidade Patologia


 Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
 Responsável Técnico • Sorocaba


 Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
 Responsável Técnica • Matriz


 Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
 Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TEMPO DE ATIVIDADE DE PROTROMBINA - TAP

Valor de referência

Tempo de Atividade de Protrombina: 10,9 segundos 9,3 a 13,3 segundos
RNI: 1,0 0,8 a 1,2

Método...: COAGULOMÉTRICO
Material: PLASMA DE CITRATO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 12:52)
 por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530

TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA - TTPA

Valor de referência

Tempo de tromboplastina: 35,7 segundos 25,1 a 36,5 segundos
Ratio: 1,17

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
 REFERÊNCIA A PARTIR DE 06/10/2020

Método...: COAGULOMÉTRICO
Material: PLASMA DE CITRATO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 11:05)
 por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530

FIBRINOGENIO

Valor de referência

Resultado: 359 mg/dL 200 a 393 mg/dL

Método...: COAGULOMÉTRICO
Material: PLASMA DE CITRATO CONGELADO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 12:52)
 por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530

D-DÍMERO

Valor de referência

Resultado: 408 µg/L FEU Inferior a 500 µg/L FEU

* Fonte: Eur Heart J. 2000 Aug21(16):1301-36

Método...: IMUNOTURBIDIMETRIA
Material: PLASMA DE CITRATO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 11:09)
 por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
 Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
 Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
 Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
 Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
 Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
 Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademir de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

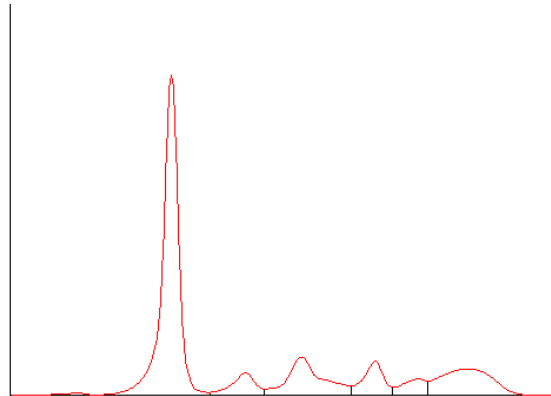
Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ELETROFORESE DE PROTEÍNAS

Valor de referência

Proteínas Totais:	6,4 g/dL				Recém-nascidos (1 a 30 dias): 4,6 a 7,0 g/dL Crianças.....: 6,0 a 8,3 g/dL Adultos.....: 6,4 a 8,9 g/dL
Albumina:	3,52 g/dL	55,0 %		3,57 a 5,88 g/dL	55,8 a 66,1 %
Alfa 1 Globulina:	0,35 g/dL	5,5 %		0,19 a 0,44 g/dL	2,9 a 4,9 %
Alfa 2 Globulina:	0,87 g/dL	13,6 %		0,45 a 1,05 g/dL	7,1 a 11,8 %
Beta 1 Globulina:	0,47 g/dL	7,3 %		0,30 a 0,64 g/dL	4,7 a 7,2 %
Beta 2 Globulina:	0,26 g/dL	4,1 %		0,20 a 0,58 g/dL	3,2 a 6,5 %
Gama Globulina:	0,93 g/dL	14,5 %		0,71 a 1,67 g/dL	11,1 a 18,8 %
Relação A/G:	1,22			0,80 a 2,20	



Quando houver suspeita de Mieloma Múltiplo ou outras Gamopatias relacionadas, o International Myeloma Working Group (IMWG) recomenda a realização do exame de quantificação das Cadeias Kappa e Lambda Leves Livres (CLLs) no soro (Freelite®). A combinação do Freelite e Eletroforese de Proteínas Séricas assegura a detecção de 100% dos casos de Mieloma Múltiplo e permite o monitoramento eficaz dos pacientes.

Ref.: Leukemia 2009, 23:215-224 Clin Chem 2009, 55:1517-1522 Lancet Oncol 2014, 15:e538-48.

Método...: ELETROFORESE POR CAPILARIDADE

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 09:20)
por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

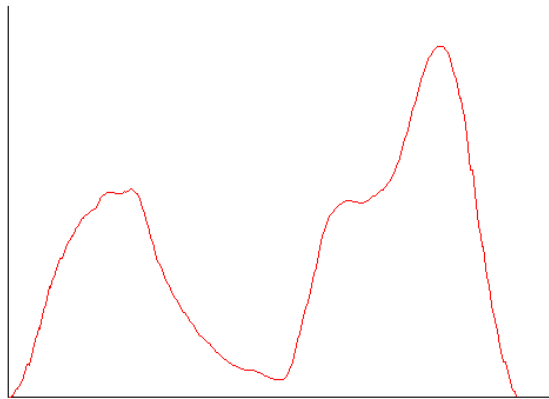
Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ELETROFORESE DE LIPOPROTEÍNAS

Valor de referência

Alfa lipoproteínas:	38,2 %	22,3 a 53,3 %
Pré-beta lipoproteínas:	14,6 %	4,4 a 23,1 %
Beta lipoproteínas:	47,2 %	38,6 a 69,4 %
Relação Beta/Pré-beta:	3,23	
Lipoproteína - Lp(a):	12 mg/dL	Inferior a 30 mg/dL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 28/06/2019



Método...: ELETROFORESE E NEFELOMETRIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 14:25)
por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HEPATITE A - ANTI-HVA IgG

Valor de referência

Resultado: 0,22

Não reagente: Inferior a 1,00
Reagente....: Superior ou igual a 1,00

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 03:35)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

HEPATITE A - ANTI-HVA IgM

Valor de referência

Resultado: 0,12

Não reagente.: Inferior a 0,80
Indeterminado: 0,80 a 1,20
Reagente.....: Superior a 1,20

Conforme disposto na RDC nº302/ANVISA, de 13/10/2005, e atendendo o Manual técnico para o Diagnóstico das Hepatites Virais, de 2015, do Ministério da Saúde.

INTERPRETAÇÃO:

AMOSTRA NÃO REAGENTE: Resultado não reagente para HAV IgM.

AMOSTRA REAGENTE: Resultado reagente para HAV IgM indica infecção aguda pelo vírus da hepatite A.

OBSERVAÇÕES:

- 1) A sensibilidade e especificidade dos exames laboratoriais não correspondem a 100% e, portanto, é possível a ocorrência de resultados falso-positivos, falso-negativos ou mesmo discrepantes entre os diferentes testes realizados.
- 2) A interpretação de qualquer resultado laboratorial requer correlação de dados clínico-epidemiológicos, devendo ser realizada apenas pelo (a) médico (a).
- 3) Em caso de dúvida, o critério clínico sugere-se repetição do teste em nova amostra para observação da evolução do quadro sorológico.
- 4) A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 15 meses a 4 anos. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em: www.saude.gov.br/saude-de-a-z/hepatite
- 5) A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança, e está disponível nas salas de vacinação do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em: www.saude.gov.br/saude-de-a-z/hepatite

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 03:35)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Lígia – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HEPATITE B - ANTI-HBs

Valor de referência

Resultado: Inferior a 2,00 mUI/mL

Não Reagente: Inferior a 10,00 mUI/mL
Reagente: Superior ou igual a 10,00 mUI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 06:54)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

HEPATITE B - ANTI-HBc TOTAL

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:23)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

HEPATITE B - ANTI-HBc IgM

Valor de referência

Resultado: 0,16

Não reagente: Inferior a 1,00
Reagente....: Superior ou igual a 1,00

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:18)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

HEPATITE B - HBeAg

Valor de referência

Resultado: 0,35

Não reagente: Inferior a 1,00
Reagente....: Superior ou igual a 1,00

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:53)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HEPATITE B - ANTI-HBe

Valor de referência

Resultado: 1,81

Não reagente: Superior ou igual a 1,00
Reagente....: Inferior a 1,00

"Atenção na interpretação dos valores de referência de Imunoensaios competitivos"

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:54)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

HEPATITE C - ANTI-HCV

Valor de referência

Resultado: 0,05

Não reagente: Inferior a 1,00
Reagente....: Superior ou igual a 1,00

Conforme disposto na RDC nº 302/ANVISA de 13/10/2005 e atendendo o Manual Técnico para o Diagnóstico das Hepatites Virais de 2015, do Ministério da Saúde.

INTERPRETAÇÃO:

- AMOSTRA NÃO REAGENTE PARA O ANTICORPO CONTRA O HCV (ANTI-HCV):

O resultado não reagente não exclui a possibilidade de infecção pelo vírus do HCV. Há que se considerar o período da "Janela Imunológica". Em caso de suspeita de infecção pelo HCV, uma nova amostra deverá ser coletada 30 dias após a data da coleta desta amostra para a realização de um novo teste.

- AMOSTRA REAGENTE PARA O ANTICORPO CONTRA O HCV (ANTI-HCV):

Somente será considerado resultado definitivamente reagente quando a amostra reagente para HCV em teste de triagem for reagente por um teste confirmatório (PCR).

OBSERVAÇÕES:

- 1) A sensibilidade e especificidade dos exames laboratoriais não correspondem a 100% e, portanto, é possível a ocorrência de resultados falso-positivos, falso-negativos ou mesmo discrepantes entre os diferentes testes realizados para esta análise.
- 2) A interpretação de qualquer resultado laboratorial requer correlação de dados clínico-epidemiológicos, devendo ser realizada apenas pelo (a) médico (a).
- 3) A vacina contra a hepatite A faz parte do calendário de vacinação do SUS para crianças de 12 a 23 meses. Além disso, ela está disponível nos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais (CRIE), sendo indicada para as situações previstas em: <http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.
- 4) A vacina contra a hepatite B faz parte do calendário de vacinação da criança, e está disponível nas salas de vacinação do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em: <http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:54)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligia – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HERPES 1 e 2 - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: Superior a 30,0

Não reagente.: Inferior a 0,9
Indeterminado: Superior ou igual a 0,9 e Inferior a 1,1
Reagente.....: Superior ou igual a 1,1

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 04:02)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

HERPES 1 e 2 - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 2,7

Não reagente.: Inferior a 0,9
Indeterminado: Superior ou igual a 0,9 e Inferior a 1,1
Reagente.....: Superior ou igual a 1,1

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 18:00)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

RUBÉOLA - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: 398,0 UI/mL

Não Reagente.: 0,1 a 4,9 UI/mL
Indeterminado: 5,0 a 9,9 UI/mL
Reagente.....: Superior ou igual a 10,0 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:01)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

RUBÉOLA - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 0,15

Não Reagente.: Índice inferior a 1,20
Indeterminado: Índice superior ou igual a 1,20 e inferior a 1,60
Reagente.....: Índice superior ou igual a 1,60

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:01)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TOXOPLASMOSE - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: 0,01 UI/mL

Não Reagente.: Inferior a 1,60 UI/mL
Indeterminado: Superior ou igual 1,60 e inferior a 3,00 UI/mL
Reagente.....: Superior ou igual a 3,00 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Em casos com presença de reatividade para IgG e IgM, conforme a indicação clínica, é possível associar a Avidéz de IgG para auxílio do diagnóstico entre a infecção primária e a pregressa.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 16:53)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

TOXOPLASMOSE - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 0,17

Não Reagente.: Índice inferior a 0,50
Indeterminado: Índice superior ou igual a 0,50 e inferior a 0,60
Reagente.....: Índice superior ou igual a 0,60

Resultados próximos aos pontos de corte devem ser avaliados com cautela, sempre considerando a possibilidade de ocorrência de falsos positivos ou falsos negativos.
Casos suspeitos em gestantes, o "Protocolo de Notificação e Investigação: Toxoplasmose gestacional e congênita" do Ministério da Saúde recomenda a confirmação por métodos como PCR, teste de Avidéz de IgG (gestantes até a 16ª semana) ou repetição da sorologia dentro de duas a três semanas.
Suspeitas de toxoplasmose congênita, realizar confirmação por PCR ou repetição da sorologia dentro de três semanas.

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 10:51)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

FTA-ABS - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não Reagente

Triagem realizada com soro na
diluição de 1/10

Material: SORO

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA E IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Conforme disposto na RDC nº302/ANVISA, de 13/10/2005 e atendendo a portaria nº2.012, de 19/10/2016 e o respectivo Manual Técnico para o Diagnóstico da Sífilis, do Ministério da Saúde.

Interpretação:

Não reagente: Amostra não reagente para Sífilis. Se persistir a suspeita clínica de Sífilis, deve-se repetir o teste após 30 dias com a coleta de nova amostra.

Reagente: Amostras FTA-Abs IgG reagentes devem ser testadas por métodos não-treponêmicos (VDRL) para serem definidas como amostras reagentes para Sífilis.

Observações:

- A interpretação dos exames laboratoriais para a pesquisa de Sífilis requer correlação de dados clínico-epidemiológicos, devendo ser realizado apenas pelo (a) médico (a).
- A sensibilidade e especificidade dos exames laboratoriais para o diagnóstico da Sífilis não correspondem a 100% e, portanto, é possível a ocorrência de resultados falso-positivos, falso-negativos ou mesmo discrepantes entre os diferentes testes realizados para esta análise.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:16)
por Dra. FERNANDA CHRISTINA RAMIRO - CRBM_6: 2.396


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

FTA-ABS - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

Triagem realizada com soro na
diluição 1/10

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 13/03/2020

Material: SORO

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA E IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Triagem realizada através de imunoensaio quimioluminescente. Amostras reagentes são confirmadas através de Imunofluorescência Indireta (FTA-Abs).

Observações:

- A interpretação dos exames laboratoriais para a pesquisa de Sífilis requer correlação de dados clínico-epidemiológicos, devendo ser realizado apenas pelo(a) médico(a).
- A sensibilidade e especificidade dos exames laboratoriais para o diagnóstico da Sífilis não correspondem a 100% e, portanto, é possível a ocorrência de resultados falso-positivos, falso-negativos ou mesmo discrepantes entre os diferentes testes realizados para esta análise.
- Segundo o Manual Técnico para o Diagnóstico da Sífilis, de 2016, do Ministério da Saúde, embora o exame FTA-Abs IgM possa identificar uma infecção aguda, apresenta pouca sensibilidade (menor ou igual a 50%) e não deve ser utilizado rotineiramente no diagnóstico da Sífilis. As únicas indicações de uso para os testes que detectam IgM são amostras de líquido cefalorraquidiano (LCR) e investigação da Sífilis congênita em recém-nascidos.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:16)
por Dra. FERNANDA CHRISTINA RAMIRO - CRBM_6: 2.396

PEPTÍDEO C

Valor de referência

Resultado: 3,39 ng/mL

1,10 a 4,40 ng/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 18:03)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

RENINA

Valor de referência

Resultado: 3,2 µUI/mL

Em pé.....: 4,4 a 46,1 µUI/mL
Em Repouso: 2,8 a 39,9 µUI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: PLASMA COM EDTA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 05:52)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471



Dr. Carlos Alberto M. Alta - CRM-PR 22.323 - CRM-SP 68.189
Responsável Técnico - Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior - CRF-SP 11.620
Responsável Técnico - Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel - CRF-SP 85.471
Responsável Técnico - Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf - CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica - Matriz



Dr. Daniely Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 - Vila Ligya - Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 - Cj.: 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 - 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ANTICORPO ANTI RECEPTOR DE TSH - TRAB

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,80 UI/L

Reagente....: Superior a 1,75 UI/L
Não reagente: Inferior a 1,75 UI/L

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 23:16)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

TROPONINA CARDÍACA - T

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,003 ng/mL

Inferior a 0,014 ng/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 23:17)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

ALDOSTERONA

Valor de referência

Resultado: 15,30 ng/dL

Em pé.....: 2,52 a 39,20 ng/dL
Posição supina: 1,76 a 23,20 ng/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 07:06)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

CA 125

Valor de referência

Resultado: 19,30 UI/mL

Inferior a 35,00 UI/mL

Tietz Clinical Guide to Laboratory
Tests, 4th Edition

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 04:31)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

CA 15-3

Valor de referência

Resultado: 8,16 U/mL

Inferior a 25,00 U/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 03:24)
 por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

IGF-1 - SOMATOMEDINA C

Valor de referência

Resultado: 88 ng/mL

Idade	Masculino	Feminino
0 a 1 ano	11 a 100 ng/mL	8 a 131 ng/mL
1 a 2 anos	12 a 120 ng/mL	9 a 146 ng/mL
2 a 3 anos	13 a 143 ng/mL	11 a 165 ng/mL
3 a 4 anos	14 a 169 ng/mL	13 a 187 ng/mL
4 a 5 anos	15 a 200 ng/mL	15 a 216 ng/mL
5 a 6 anos	16 a 233 ng/mL	19 a 251 ng/mL
6 a 7 anos	17 a 269 ng/mL	24 a 293 ng/mL
7 a 8 anos	18 a 307 ng/mL	30 a 342 ng/mL
8 a 9 anos	20 a 347 ng/mL	39 a 396 ng/mL
9 a 10 anos	23 a 386 ng/mL	49 a 451 ng/mL
10 a 11 anos	29 a 424 ng/mL	62 a 504 ng/mL
11 a 12 anos	37 a 459 ng/mL	76 a 549 ng/mL
12 a 13 anos	49 a 487 ng/mL	90 a 581 ng/mL
13 a 14 anos	64 a 508 ng/mL	104 a 596 ng/mL
14 a 15 anos	83 a 519 ng/mL	115 a 591 ng/mL
15 a 16 anos	102 a 520 ng/mL	121 a 564 ng/mL
16 a 17 anos	119 a 511 ng/mL	122 a 524 ng/mL
17 a 18 anos	131 a 490 ng/mL	120 a 479 ng/mL
18 a 19 anos	137 a 461 ng/mL	117 a 436 ng/mL
19 a 20 anos	137 a 428 ng/mL	113 a 399 ng/mL
20 a 21 anos	133 a 395 ng/mL	109 a 372 ng/mL
21 a 25 anos	99 a 364 ng/mL	100 a 351 ng/mL
26 a 30 anos	83 a 271 ng/mL	89 a 305 ng/mL
31 a 35 anos	82 a 244 ng/mL	81 a 286 ng/mL
36 a 40 anos	82 a 240 ng/mL	76 a 277 ng/mL
41 a 45 anos	74 a 236 ng/mL	66 a 267 ng/mL
46 a 50 anos	67 a 225 ng/mL	57 a 246 ng/mL
51 a 55 anos	61 a 225 ng/mL	49 a 235 ng/mL
56 a 60 anos	53 a 206 ng/mL	43 a 241 ng/mL
61 a 65 anos	40 a 231 ng/mL	34 a 244 ng/mL
66 a 70 anos	27 a 246 ng/mL	26 a 238 ng/mL
71 a 75 anos	22 a 245 ng/mL	21 a 224 ng/mL
76 a 80 anos	18 a 212 ng/mL	18 a 216 ng/mL
81 a 85 anos	15 a 180 ng/mL	17 a 193 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 13:50)
 por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336


 Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
 Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


 Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
 Responsável Técnico • Unidade Molecular


 Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
 Responsável Técnica • Unidade Patologia


 Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
 Responsável Técnico • Sorocaba


 Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
 Responsável Técnica • Matriz


 Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
 Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligra – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnacinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

MIOGLOBINA

Valor de referência

Resultado: 23,1 ng/mL

Feminino.: Inferior a 106,0 ng/mL
Masculino: Inferior a 154,9 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 13:59)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

SARAMPO - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 0,12

Negativo.....: Inferior a 0,90
Indeterminado: Superior ou igual 0,90 a inferior a 1,10
Positivo.....: Superior ou igual a 1,10

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 19/09/2019

* Atenção para nova metodologia a partir de 19/09/2019

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 22:59)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

SÍFILIS - ANTICORPOS TOTAIS

Valor de referência

Resultado: 0,04

Não reagente: Inferior a 1,00
Reagente: Superior ou igual a 1,00

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Conforme disposto na RDC n°302/ANVISA, de 13/10/2005 e atendendo a portaria n°2.012, de 19/10/2016 e o respectivo Manual Técnico para o Diagnóstico da Sífilis, do Ministério da Saúde.

Interpretação:

Não reagente: Amostra não reagente para Sífilis. Se persistir a suspeita clínica de Sífilis, deve-se repetir o teste após 30 dias com a coleta de nova amostra.

Reagente: Amostras reagentes por métodos treponêmicos devem ser testadas por métodos não-treponêmicos (VDRL) para serem definidas como amostras reagentes para Sífilis.

Observações:

- A interpretação dos exames laboratoriais para a pesquisa de Sífilis requer correlação de dados clínico-epidemiológicos, devendo ser realizado apenas pelo (a) médico (a).
- A sensibilidade e especificidade dos exames laboratoriais para o diagnóstico da Sífilis não correspondem a 100% e, portanto, é possível a ocorrência de resultados falso-positivos, falso-negativos ou mesmo discrepantes entre os diferentes testes realizados para esta análise.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (11/10/2020 05:23)
por Dra. FERNANDA CHRISTINA RAMIRO - CRBM_6: 2.396

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

VITAMINA D - 1,25 DIHIDROXI

Valor de referência

Resultado: 43,0 pg/mL

19,9 a 79,3 pg/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 23:43)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

17 ALFA - HIDROXIPROGESTERONA

Valor de referência

Resultado: 0,46 ng/mL

Recém nascidos:

1° mês após nascimento: Inferior a 17,30 ng/mL
2° mês após nascimento: 0,32 a 13,70 ng/mL
3° mês após nascimento: 0,06 a 4,20 ng/mL
4° mês após nascimento: 0,20 a 4,60 ng/mL

Crianças:

De 1 a 10 anos.....: 0,03 a 2,85 ng/mL
Adolescentes
De 11 a 14 anos.....: 0,06 a 1,38 ng/mL
De 15 a 18 anos.....: 0,41 a 2,35 ng/mL

Mulheres adultas:

Fase folicular.....: 0,10 a 0,80 ng/mL
Fase lútea.....: 0,60 a 2,30 ng/mL
Ovulação.....: 0,30 a 1,40 ng/mL
Pós ACTH.....: Inferior a 3,20 ng/mL
Terceiro trimestre....: 2,00 a 12,00 ng/mL
Mulheres pós menopausa: 0,13 a 0,51 ng/mL

Homens adultos.....: 0,50 a 2,10 ng/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 04/05/2020

Material: SORO

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(15/10/2020 05:44)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

DEHIDROEPIANDROSTERONA - DHEA

Valor de referência

Resultado: 0,70 ng/mL

Homens.: 0,83 a 18,09 ng/mL
Mulheres: 0,12 a 11,55 ng/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 22/09/2020

Dosagens de hormônios esteroides por método de imunoensaio são sujeitas a interferências analíticas, especialmente por reações cruzadas com outros hormônios esteroides e seus metabólitos com estrutura similar, bem como medicamentos e suplementos contendo esteroides anabólicos e glicocorticoides sintéticos. Nestas situações os resultados das dosagens devem ser interpretados com cautela.

Material: SORO

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 12:13)
por Dra. Erica Elis Machado - CRBM-6: 860

ESTRONA

Valor de referência

Resultado: Inferior a 8,1 pg/mL

Homens.....: 9,0 a 79,1 pg/mL
Mulheres pré-menopausa: 11,2 a 338,3 pg/mL
Mulheres pós-menopausa: 9,4 a 59,6 pg/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 05/08/2020.

Dosagens de Estrona por imunoensaios são sujeitas a interferências por outros esteroides sexuais. Em caso de dúvida, a critério médico, sugere-se confirmação por outros métodos.

Material: SORO

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Resultado conferido, repetido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(15/10/2020 09:45)
por Dra. Heloisa Bornancin - CRBM-6: 1.501



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

LEPTINA

Valor de referência

Resultado: 2,94 ng/mL

Homens.: 2,05 a 5,63 ng/mL
Mulheres: 3,63 a 11,09 ng/mL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 05:11)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D

CARDIOLIPINA - ANTICORPOS IgA

Valor de referência

Resultado: 2,1 APL

Negativo.....: Inferior a 12,0 APL
Indeterminado: 12,0 a 20,0 APL
Positivo.....: Superior a 20,0 APL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 00:05)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D

CARDIOLIPINA - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: 1,2 GPL

Negativo.....: Inferior a 15,0 GPL
Indeterminado: 15,0 a 20,0 GPL
Positivo.....: Superior a 20,0 GPL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 00:05)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D

CARDIOLIPINA - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 53,1 MPL

Negativo.....: Inferior a 12,5 MPL
Indeterminado: 12,5 a 20,0 MPL
Positivo.....: Superior a 20,0 MPL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 00:05)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ANTI-DNA - HÉLICE SIMPLES

Valor de referência

Resultado: 6,26 U/mL

Negativo: Inferior a 20,00 U/mL
Positivo: Superior ou igual a 20,00 U/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 21/09/2020

Material: SORO

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(15/10/2020 13:43)
por Dra. Heloisa Bornancin - CRBM-6: 1.501

ANTI-GLIADINA IgG

Valor de referência

Resultado: 1,3 U

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Fortemente Positivo: Superior a 30,0 U

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 00:05)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D

ANTI-SM

Valor de referência

Resultado: Negativo

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente positivo...: 20,0 a 39,0 U
Moderadamente positivo: 40,0 a 80,0 U
Fortemente positivo...: Superior a 80,0 U

"Triagem realizada por metodologia de Enzimaimunoensaio, em formato de painel para os antígenos RNP, Sm, SS-A e SS-B. Resultados positivos na triagem são reanalisados e quantificados."

Material: SORO

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 00:18)
por Dra. JANAINA KAISER RANUCCI - CRBM-6: 3.222

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ANTI-SS-A (RO)

Valor de referência

Resultado: 1,3

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente positivo...: 20,0 a 39,0 U
Moderadamente positivo: 40,0 a 80,0 U
Fortemente positivo...: Superior a 80,0 U

"Triagem realizada por metodologia de Enzimaimunoensaio, em formato de painel para os antígenos RNP, Sm, SS-A e SS-B. Resultados positivos na triagem são reanalisados e quantificados."

Material: SORO

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 05:11)
por Dra. JANAINA KAISER RANUCCI - CRBM-6: 3.222

ANTI-SS-B (LA)

Valor de referência

Resultado: Negativo

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente positivo...: 20,0 a 39,0 U
Moderadamente positivo: 40,0 a 80,0 U
Fortemente positivo...: Superior a 80,0 U

"Triagem realizada por metodologia de Enzimaimunoensaio, em formato de painel para os antígenos RNP, Sm, SS-A e SS-B. Resultados positivos na triagem são reanalisados e quantificados."

Material: SORO

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 00:18)
por Dra. JANAINA KAISER RANUCCI - CRBM-6: 3.222

ANTI-TRANSGLUTAMINASE IgA

Valor de referência

Resultado: 2,4 U

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Positivo.....: Superior a 30,0 U

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 05:11)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D

ANTI-TRANSGLUTAMINASE IgG

Valor de referência

Resultado: 2,6 U

Negativo.....: Inferior a 20,0 U
Fracamente Positivo: 20,0 a 30,0 U
Positivo.....: Superior a 30,0 U

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 05:11)
por Dr. Geovani Almeida Menezes - CRBIO: 108255/07-D



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ANTI-ENDOMÍSIO - ANTICORPOS IgA

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não Reagente

Triagem realizada com soro na
diluição de 1/10

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:07)
por Dra. Patricia de Souza Barbosa - CRBM-6: 826

ANTI-ENDOMÍSIO - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não Reagente

Triagem realizada com soro na
diluição de 1/10

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:07)
por Dra. Patricia de Souza Barbosa - CRBM-6: 826

ANTI-ENDOMÍSIO - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

A relevância clínica da detecção de anticorpos anti-Endomísio IgM não está definida.

A presença de anticorpos IgA e IgG mostram melhor associação clínica no diagnóstico laboratorial da doença celíaca.

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:07)
por Dra. Patricia de Souza Barbosa - CRBM-6: 826

ANTICORPOS ANTI-ILHOTA

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

Triagem realizada na diluição de 1/10

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 15/06/2018

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 15:00)
por Dra. Juliana Rosa Muggiati de Abreu - CRBM6: 2.363



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

FAN - PESQUISA DE AUTOANTICORPOS ANTICÉLULA

Anticorpos Nucleares:	Não reagente	Não Reagente
Anticorpos Nucleolares:	Não reagente	Não Reagente
Anticorpos Citoplasmáticos:	Não reagente	Não Reagente
Aparelho Mitótico:	Não reagente	Não Reagente
Placa Metafásica Cromossômica:	Não reagente	Não Reagente

Triagem realizada com soro diluído 1/80.

Método...: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA
Material: SORO

O laudo do exame FAN encontra-se em adequação aos critérios do V Consenso Brasileiro de FAN Hep-2.

Um FAN positivo, não é necessariamente diagnóstico de patologia, principalmente quando os títulos são baixos. Algumas drogas podem estar associadas ao desenvolvimento de FAN positivo, como, procainamida, hidralazina, fentiazinas, difenilhidantoína, quinidina, entre outros, com títulos detectáveis por meses e até anos após a interrupção de sua administração.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (13/10/2020 08:18)
por Dra. Patricia de Souza Barbosa - CRBM-6: 826

ANDROSTANEDIOL GLUCURONIDE - 3 ALFA DIOL

Valor de referência

Resultado: 1,32 ng/mL

Mulheres
Pré-menopausa: 0,22 a 4,64 ng/mL
Pós-menopausa: 0,61 a 3,71 ng/mL
Puberdade....: 0,51 a 4,03 ng/mL
Homens.....: 1,53 a 14,82 ng/mL

* Fonte: Bula do fabricante

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO
Material: SORO

Coletado em (10/10/2020 22:01)

Assinado eletronicamente em: (20/10/2020 11:41)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

ANTÍGENO CA 50 [MARCADOR TUMORAL]

Valor de referência

Resultado: 6,90 U/mL

Igual ou inferior a 25,00 U/mL

*Fonte: Bula do fabricante

Método... RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(23/10/2020 09:13)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

11 - DESOXYCORTISOL

Valor de referência

Resultado: 1,50 ng/mL

Negativo.....: Inferior a 7,20 ng/mL (*)
Pós Metopirona: Superior a 103,95 ng/mL (**)

*Estudo em laboratório

**Fonte: Bula do fabricante

Método... RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(21/10/2020 18:11)
por Dra. Gisela Ferrari Bellasalma Fernandes - CRF-SP:
16.340

VITAMINA B3

Valor de referência

Resultado: 15,3 µg/L

9,0 a 30,0 µg/L

*Fonte: Bula do Fabricante

Método... CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS

Material: SORO

Coletado em (10/10/2020 22:01)

Assinado eletronicamente em:(23/10/2020 08:51)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

VITAMINA B5

Valor de referência

Resultado: 25,0 µg/L

21,0 a 104,0 µg/L

Método... CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(21/10/2020 10:01)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Drª Fátima Andraos Landgraf • CRBIO 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IGE PAINEL
HX2 - PÓ DE CASA

Valor de referência

(H2) Poeira - Hollister stier lab
(D1) Ácaros - D. pteronyssinus
(D2) Ácaros - D. farinae
(I6) Insetos - Barata

Resultado: 0,15 KU/L

Grau de sensibilização:
0,10 a 0,70 KU/L....: Baixo
0,70 a 3,50 KU/L....: Moderado
Superior a 3,50 KU/L: Alto
Limite de detecção...: 0,10 KU/L

(*) KU - Kilo / Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 05/05/2020

Material: SORO
Método... IMMUNOCAP - (FEIA - FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO)

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 11:50)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

IGE PAINEL
EX72 - PENAS

Valor de referência

(E78) Pena de periquito
(E201) Pena de canário
(E196) Pena de caturra
(E213) Pena de papagaio
(E214) Pena de tentilhão

Resultado: Inferior a 0,10 kU/L

Grau de sensibilização:
0,10 a 0,70 KU/L....: Baixo
0,70 a 3,50 KU/L....: Moderado
Superior a 3,50 KU/L: Alto
Limite de detecção...: 0,10 KU/L

(*) KU - Kilo / Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 06/05/2020

Material: SORO
Método... IMMUNOCAP - (FEIA - FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO)

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 12:44)
por Dra. Talita Ferreira do Nascimento - CRBM-1: 33.378


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IGE RAST PHADIATOP - INALANTES

Valor de referência

Resultado: 0,21

Grau de sensibilização:
0,10 a 0,70 KU/L....: Baixo
0,70 a 3,50 KU/L....: Moderado
Superior a 3,50 KU/L: Alto
Limite de detecção...: 0,10 KU/L

(*) KU - Kilo / Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 19/05/2020

Material: SORO

Método... IMMUNOCAP - (FEIA - FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO)

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 11:15)
por Dra. Talita Ferreira do Nascimento - CRBM-1: 33.378

HORMÔNIO ADRENOCORTICOTRÓFICO

Valor de referência

Resultado: 43,2 pg/mL

Inferior a 46,0 pg/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: PLASMA COM EDTA - CONGELADO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(10/10/2020 19:02)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

ANDROSTENEDIONA

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,3 ng/mL

Homens...: 0,6 a 3,1 ng/mL
Mulheres: 0,3 a 3,3 ng/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 11:47)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IGE PAINEL
EP1 - ANIMAIS

Valor de referência

- (E1) Epitélio de gato
- (E3) Caspa de cavalo
- (E4) Caspa de boi
- (E5) Caspa de cachorro

Resultado: 1,21 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L....: Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L.....: Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L.....: Baixo
0,40 a 1,29 kU/L.....: Moderado
1,30 a 3,89 kU/L.....: Elevado
Superior a 3,90 kU/L....: Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 27/05/2020

Material: SORO

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:20)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

IGE PAINEL
FP1 - ALIMENTOS

Valor de referência

- (F13) Amendoim
- (F17) Avelã
- (F18) Castanha do pará
- (F20) Amêndoa
- (F36) Coco

Resultado: 0,47 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L....: Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L.....: Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L.....: Baixo
0,40 a 1,29 kU/L.....: Moderado
1,30 a 3,89 kU/L.....: Elevado
Superior a 3,90 kU/L....: Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 10/06/2020

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:32)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IGE PAINEL
FP2 - ALIMENTOS

Valor de referência

(F3) Bacalhau
(F24) Camarão
(F37) Mexilhão azul
(F40) Atum
(F41) Salmão

Resultado: 0,41 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L..... Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L..... Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L..... Baixo
0,40 a 1,29 kU/L..... Moderado
1,30 a 3,89 kU/L..... Elevado
Superior a 3,90 kU/L..... Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 10/06/2020

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:32)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

GLOBULINA LIGADORA DE TIROXINA

Valor de referência

Resultado: 18,5 µg/mL

14,0 a 31,0 µg/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 26/02/2019

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 13:58)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IGE PAINEL
GP2 - GRAMÍNEAS

Valor de referência

(G2) Grama das bermudas
(G5) Centeio perene
(G6) Grama tipo timóteo
(G8) Grama de junho
(G10) Grama tipo johnson
(G17) Grama tipo bahia

Resultado: 0,23 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L..... Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L..... Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L..... Baixo
0,40 a 1,29 kU/L..... Moderado
1,30 a 3,89 kU/L..... Elevado
Superior a 3,90 kU/L..... Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 22/05/2020

Material: SORO

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:37)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademir de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IMUNOGLOBULINA E - IGE

Resultado: 8 UI/mL

Valor de Referência

6 a 12 meses.....: 2 a 34 UI/mL
1 a 2 anos.....: 2 a 97 UI/mL
3 anos.....: 2 a 199 UI/mL
4 a 6 anos.....: 2 a 307 UI/mL
7 a 8 anos.....: 2 a 403 UI/mL
9 a 12 anos.....: 2 a 696 UI/mL
13 a 15 anos.....: 2 a 629 UI/mL
16 a 17 anos.....: 2 a 537 UI/mL
Maiores de 18 anos: 2 a 214 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:00)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

TIREOGLOBULINA

Resultado: 20,8 ng/mL

Valor de referência

1,6 a 59,9 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 16:34)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

IGE PAINEL
PÓLENS DE ÁRVORES 7

Valor de referência

(T9) Oliveira
(T12) Salgueiro
(T16) Pinheiro branco
(T18) Eucalipto
(T19) Acácia
(T21) Melaleuca

Resultado: 1,02 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L..... Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L..... Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L..... Baixo
0,40 a 1,29 kU/L..... Moderado
1,30 a 3,89 kU/L..... Elevado
Superior a 3,90 kU/L..... Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 25/05/2020

Material: SORO

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(11/10/2020 00:39)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

CATECOLAMINAS PLASMÁTICAS

Valor de referência

Norepinefrina: 253,1 pg/mL

Até 420,0 pg/mL

Epinefrina: Inferior a 15,0 pg/mL

Até 84,0 pg/mL

Dopamina: Inferior a 30,0 pg/mL

Até 85,0 pg/mL

Método... CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: PLASMA COM HEPARINA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(15/10/2020 06:56)
por Dra. Elaine Alves Figueiredo - CRBM6: 2.104


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

SEROTONINA

Valor de referência

Resultado: 6,6 ng/mL

50,0 a 200,0 ng/mL

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(16/10/2020 12:12)
por Dra. Thamires Hosane Carcaioli - CRBM-6: 2.208

VITAMINA A

Valor de referência

Resultado: 0,83 mg/L

0 a 6 anos.: 0,11 a 0,65 mg/L
7 a 12 anos: 0,13 a 0,81 mg/L
13 a 17 anos: 0,14 a 0,98 mg/L
Idade igual ou superior a 18 anos: 0,32 a 0,78 mg/L

A organização mundial da saúde recomenda suplementação quando os níveis de vitamina A estão abaixo de 0,2 mg/L. Níveis de vitamina abaixo de 0,1 mg/L indicam deficiência severa.

Níveis de vitamina A superiores a 1,2 mg/L indicam hipervitaminose e toxicidade associada.

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SORO OU PLASMA PROTEGIDO DA LUZ

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 11:12)
por Dra. Maria Clara do Nascimento Sampaio - CRBM-6: 1.009

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

VITAMINA C

Valor de referência

Resultado: 10,8 mg/L

4,6 a 15,0 mg/L

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SORO OU PLASMA CONGELADO E PROTEGIDO DA LUZ

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 17:07)
por Dra. Thamires Hosane Carcaioli - CRBM-6: 2.208

VITAMINA B6

Valor de referência

Resultado: 23,9 µg/L

2,8 a 74,6 µg/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 17/04/2019

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SANGUE TOTAL PROTEGIDO DA LUZ

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 11:22)
por Dra. Maria Clara do Nascimento Sampaio - CRBM-6: 1.009

VITAMINA E

Valor de referência

Resultado: 20,4 mg/L

0 a 17 anos: 3,8 a 18,4 mg/L
Adultos....: 5,0 a 20,0 mg/L
Deficiência: Abaixo de 3,0 mg/L
Excesso....: Acima de 40,0 mg/L

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SORO OU PLASMA PROTEGIDO DA LUZ

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(14/10/2020 14:32)
por Dra. Maria Clara do Nascimento Sampaio - CRBM-6: 1.009

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

CROMOGRANINA A

Valor de referência

Resultado: 78,48 ng/mL

Inferior a 108,00 ng/mL

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (23/10/2020 08:41)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

HEMOGLOBINA GLICADA

Valor de referência

Hb A1c: 4,8 %

Normal: Menor que 5,7%
Pré-diabetes: 5,7% a 6,4%
Diabetes: Maior ou igual a 6,5%

Meta terapêutica
Controle adequado: Menor que 7,0%

Referência: Posicionamento Oficial
SBD, SBPC-ML, SBEM e FENAD 2017/2018.

Hb A1a: 1,1 %

Hb A1b: 0,9 %

Hb F: 0,7 %

Hb A1c Lábil: 1,1 %

Hb A: 88,4 %

Glicemia estimada média: 91 mg/dL

Para o diagnóstico do diabetes valores superiores a 6,5% devem ser confirmados por repetição em nova amostra em uma segunda ocasião.

O método utilizado nesta dosagem de hemoglobina é certificado pelo National Glycohemoglobin Standardization Program - USA (NGSP).

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SANGUE TOTAL EDTA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (10/10/2020 15:21)
por Dr. Jefferson Carlos da Silva - CRBM-6: 530



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 - Vila Ligya - Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 - Cj.: 1208 - Bairro Cerâmica - São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 - 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

HLA DQ2 E DQ8 - DOENÇA CELÍACA

Valor de referência

HLA - DQ2: Detectado

Não detectado

HLA - DQ8: Não detectado

Não detectado

Interpretação:

Não Detectado: Não foi detectado alelo associado à Doença Celíaca

Detectado....: Presença do alelo associado à Doença Celíaca

Nota:

A doença celíaca (enteropatia glúten-induzida) é uma doença que afeta o intestino delgado de indivíduos geneticamente predispostos, precipitada pela ingestão de alimentos que contêm glúten. A doença causa atrofia das vilosidades da mucosa do intestino delgado, causando prejuízo na absorção dos nutrientes, vitaminas, sais minerais e água. Os sintomas podem incluir fadiga, diarreia e dificuldades no crescimento e desenvolvimento em crianças. Este teste é capaz de detectar os alelos HLA-DQ2 (DQA1*05:01 e DQB1*02:01) e HLA-DQ8 (DQB1*03:02). Este teste é capaz de detectar os alelos HLA-DQ2 e HLA-DQ8, que foram descritos como presentes em cerca de 95% dos pacientes com Doença Celíaca confere um fator preditivo negativo para o desenvolvimento da Doença Celíaca. Este resultado deve ser correlacionado com a clínica, assim como outros haplótipos, mutações e polimorfismos não detectados por esta técnica, cabendo ao médico a conclusão diagnóstica.

Metodologia desenvolvida e validada conforme a RDC 302 de 13/10/2005, Ar

Referências bibliográficas:

T. Profaizer et al. Celiac disease and HLA typing using real-time PCR with melting curve analysis. Tissue Antigens, 78 2011.

Olerup O. et al. HLA-DQB1 and -DQA1 typing by PCR amplification with sequence-specific primers (PCR-SSP) in 2 hours. Tissue Antigens, 1993.

Sachetti L. et al. Multiplex PCR typing of the three most frequent HLA alleles in celiac disease. Clinica Chimica Acta 310 (2001) 205-207.

Método... REAL TIME - PCR

Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (17/10/2020 00:13)
por Larissa Costa Lima - CRBM: 39.215



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

TESTE GENÉTICO DE INTOLERÂNCIA A LACTOSE

Valor de referência

rs4988235 (LCT-13910): C/T

O teste detecta polimorfismos de nucleotídeo único de frequência variável na população.

Conclusão: Tolerante

rs182549 (LCT-22018): G/A

Conclusão: Tolerante

Interpretação:

13910 (rs4988235)

C/C: Intolerante

T/T ou C/T: Tolerante

22018 (rs182549)

G/G: Intolerante

A/A ou G/A: Tolerante

Notas:

A hipolactasia, ou deficiência de lactase, é uma condição que leva à má absorção de lactose. Este teste é capaz de identificar duas variantes no gene LCT (C/T -13910 e G/A-22018) que estão associadas à deficiência de lactase primária resultando em uma diminuição dos níveis de lactase nas células intestinais. Portadores do genótipo CC na posição rs4988235 e genótipo GG na posição rs182549 têm atividade diminuída desta enzima, podendo ocasionar diarreia, inchaço, flatulência e dor abdominal. A interpretação de ambos genótipos deve ser avaliada em um contexto, juntamente aos demais dados clínicos e testes complementares como o teste de absorção de lactose. Para complementação diagnóstica, sugere-se a pesquisa de outros polimorfismos ou condições clínicas que possam ter relação com alterações da função gastrointestinal.

Metodologia desenvolvida e validada conforme a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1

Informações ClinVar.

rs4988235: NM_002299.2(LCT):c.-13907C>T

Significância Clínica: Associação

Condição: Lactase persistente

Frequência Alélica: GMAF 0.16130 (A)

rs182549: NM_005915.5(MCM6):c.1362+117G>A

Significância Clínica: Associação

Condição: Lactase persistente

Frequência Alélica: GMAF 0.16330 (T)

Referências bibliográficas:

Friedrich DC, Santos SE, Ribeiro-dos-Santos ÂK, Hutz MH. Several different lactase persistence associated alleles and high diversity of the lactase gene in the admixed Brazilian population. PLoSOne. 20127(9):e46520. doi: 10.1371/journal.pone.0046520. Epub 2012 Sep 28.

Kuokkanen, M. et al. Transcriptional regulation of the lactase-phlorizin hydrolase gene by polymorphisms associated with adult-type hypolactasia. Gut 200352:647:652.



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnico • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligia – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

Enattah, NS. et al. Identification of a variant associated with adult-type hypolactasia. Nat Genet, v.30, n.2, pp.233-7, 2002.

Bulhões, A.C. et al. Correlation between lactose absorption and the C/T-13910 and G/A-22018 mutations of the lactase-phlorizin-hydrolase (LCT) gene in adult-type hypolactasia. Braz J Med Biol Res 40(11) 2007.

Mattar, R. et al. Single nucleotide polymorphism C/T-13910, located upstream of the lactase gene, associated with adult-type hypolactasia: Validation for clinical practice. in adult-type hypolactasia. Braz J Med Biol Res 40(11) 2007.

ClinVar. Disponível em: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/clinvar>.

Método...: PCR EM TEMPO REAL

Material: SANGUE TOTAL OU SWAB ORAL

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 01:20)
por Dra. Priscila Vascon Macedo - CRBIO 79876/01-D

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a
Cód. Apoiado: 0010000087
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117193998
Dt. Cadastro: 08/10/2020

SELÊNIO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: 48,3 µg/L

46,0 a 143,0 µg/L

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Método...: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2020 06:14)
por Dra. Paula Danka - CRBM-6: 2.754

ZINCO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: 93,7 µg/dL

70,0 a 120,0 µg/dL
Deficiência: Inferior a 30,0 µg/dL
IBMP*: 150,0 µg/dL

*IBMP: Índice Biológico Máximo Permitido
segundo NR7, 1994, MTE

"Metodologia desenvolvida e validada in house seguindo protocolos de validação nacionais e internacionais."

Método...: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS

Material: SORO

Coletado em (08/10/2020 16:24)

Assinado eletronicamente em:(17/10/2020 03:25)
por Dra. Maria Clara do Nascimento Sampaio - CRBM-6: 1.009

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

CREATINA QUINASE - MB (ATIVIDADE)

Valor de referência

Resultado: 11 U/L

Inferior a 24 U/L

A análise de CK-MB por método enzimático (atividade) pode sofrer interferências, particularmente de macro-CK tipos 1 e 2. Em caso de dúvida, a critério clínico, sugere-se confirmação por método de imunoenensaio (CK-MB massa).

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:54)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

CREATININA

Valor de referência

Resultado: 0,66 mg/dL

0,30 a 1,00 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:54)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

ALANINA AMINOTRANSFERASE - TGP

Valor de referência

Resultado: 12 U/L

Homem.: Inferior a 45 U/L
Mulher: Inferior a 34 U/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 31/07/2020

Material: SORO

Método... ENZIMÁTICO

Coletado em (12/10/2020 07:42)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:54)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

ASPARTATO AMINOTRANSFERASE - TGO

Valor de referência

Resultado: 13 U/L

Homem.: Inferior a 35 U/L
Mulher: Inferior a 31 U/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 07/10/2020

Material: SORO

Método... ENZIMÁTICO

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 15:54)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Drª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Drª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Drª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

FRUTOSAMINA

Valor de referência

Resultado: 191 µmol/L

205 a 285 µmol/L

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 02/09/2019

* Atenção para nova metodologia a partir de 02/09/2019

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:54)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 15:54)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

FÓSFORO

Valor de referência

Resultado: 5,1 mg/dL

Homens
Até 30 dias....: 3,9 a 6,9 mg/dL
30 dias a 1 ano: 3,5 a 6,6 mg/dL
1 a 3 anos....: 3,1 a 6,0 mg/dL
4 a 6 anos....: 3,3 a 5,6 mg/dL
7 a 9 anos....: 3,0 a 5,4 mg/dL
10 a 12 anos...: 3,2 a 5,7 mg/dL
13 a 15 anos...: 2,9 a 5,1 mg/dL
16 a 18 anos...: 2,7 a 4,9 mg/dL
Adultos.....: 2,7 a 4,5 mg/dL

Mulheres
Até 30 dias....: 4,3 a 7,7 mg/dL
30 dias a 1 ano: 3,7 a 6,5 mg/dL
1 a 3 anos....: 3,4 a 6,0 mg/dL
4 a 6 anos....: 3,2 a 5,5 mg/dL
7 a 9 anos....: 3,1 a 5,5 mg/dL
10 a 12 anos...: 3,3 a 5,3 mg/dL
13 a 15 anos...: 2,8 a 4,8 mg/dL
16 a 18 anos...: 2,5 a 4,8 mg/dL
Adultos.....: 2,7 a 4,5 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (12/10/2020 07:53)

Assinado eletronicamente em: (12/10/2020 16:07)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

T4 - TIROXINA LIVRE

Valor de referência

Resultado: 0,64 ng/dL

0,54 a 1,24 ng/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:54)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 23:08)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

T4 - TIROXINA

Valor de referência

Resultado: 13,0 µg/dL

Cordão.....: 7,4 a 13,0 µg/dL
1 a 3 dias...: 11,8 a 22,6 µg/dL
1 a 2 semanas: 9,8 a 16,6 µg/dL
1 a 4 meses...: 7,2 a 14,4 µg/dL
4 a 12 meses.: 7,8 a 16,5 µg/dL
1 a 5 anos...: 7,3 a 15,0 µg/dL
5 a 10 anos...: 6,4 a 13,3 µg/dL
10 a 12 anos.: 5,6 a 11,7 µg/dL

Homens e Mulheres acima de 12 anos: 5,1 a 14,1 µg/dL

Soro materno: 9,1 a 14,0 µg/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:54)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 00:23)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

T3 - TRIIODOTIRONINA LIVRE

Valor de referência

Resultado: 3,32 pg/mL

1,81 a 4,59 pg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:53)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 23:08)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE - FSH

Valor de referência

Resultado: 17,81 mUI/mL

Crianças 1 a 10 anos:

Meninos: 0,60 a 4,60 mUI/mL

Meninas: 0,70 a 6,70 mUI/mL

Homens.: 1,27 a 19,26 mUI/mL

Mulheres:

Fase folicular média...: 3,85 a 8,78 mUI/mL

Pico da metade do ciclo: 4,54 a 22,51 mUI/mL

Fase lútea média.....: 1,79 a 5,12 mUI/mL

Mulheres em período pós-menopausa:

16,74 a 113,59 mUI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:54)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 00:23)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

HORMÔNIO LUTEINIZANTE - LH

Resultado: 6,37 mUI/mL

Valor de referência

Pré-púberes: Inferior a 0,50 mUI/mL

Mulheres:

Fase folicular média...: 2,12 a 10,89 mUI/mL

Pico da metade do ciclo: 19,18 a 103,03 mUI/mL

Fase lútea média.....: 1,20 a 12,86 mUI/mL

Pós-menopausa:: 10,87 a 58,64 mUI/mL

Homens: 1,24 a 8,62 mUI/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 23:31)
por Dr. Rafael Andreolli - CRBM-6: 396

CEA - ANTÍGENO CARCINOEMBRIÔNICO

Resultado: 0,76 ng/mL

Valor de referência

Fumantes....: Inferior a 6,50 ng/mL

Não fumantes: Inferior a 5,00 ng/mL

Método... ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:54)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 12:07)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

ANTICORPOS ANTI-GAD

Resultado: Inferior a 5 UI/mL

Valor de referência

Negativo: Inferior a 10 UI/mL

Positivo: Superior ou igual a 10 UI/mL

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:42)

Assinado eletronicamente em:(15/10/2020 11:16)
por Dra. Heloisa Bornancin - CRBM-6: 1.501

ANTICORPOS ANTI-INSULINA

Resultado: 2,4 U/mL

Valor de referência

Negativo: Inferior a 10,0 U/mL

Positivo: Superior ou igual a 10,0 U/mL

Método... ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(13/10/2020 05:03)
por Dra. JANAINA KAISER RANUCCI - CRBM-6: 3.222



Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas



Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular



Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba



Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

IGE PAINEL
FP5 - ALIMENTOS

Valor de referência

(F1) Clara de ovo
(F2) Leite
(F3) Bacalhau
(F4) Trigo
(F13) Amendoim
(F14) Soja

Resultado: 0,44 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L..... Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L..... Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L..... Baixo
0,40 a 1,29 kU/L..... Moderado
1,30 a 3,89 kU/L..... Elevado
Superior a 3,90 kU/L..... Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 10/06/2020

Material: SORO

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:17)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br

Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO
Apoiado: 399443 - MSM FORCE
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 0d
Cód. Apoiado: NA
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 12/10/2020

Pedido: 1117372063
Dt. Cadastro: 12/10/2020

IgE ESPECÍFICO
M1 - FUNGOS - Penicillium notatum

Valor de referência

Resultado: 0,53 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L....: Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L.....: Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L.....: Baixo
0,40 a 1,29 kU/L.....: Moderado
1,30 a 3,89 kU/L.....: Elevado
Superior a 3,90 kU/L....: Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 20/05/2020

Material: SORO
Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (12/10/2020 07:41)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:18)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048

IGE PAINEL
WX5 - ERVAS 5

Valor de referência

(W1) Erva daninha comum
(W6) Artemisia
(W7) Margarida olho de boi
(W8) Dente de leão
(W12) Vaca dourada

Resultado: 0,11 kU/L

Grau de sensibilização:
Inferior a 0,10 kU/L....: Indetectável
0,10 a 0,24 kU/L.....: Muito baixo
0,25 a 0,39 kU/L.....: Baixo
0,40 a 1,29 kU/L.....: Moderado
1,30 a 3,89 kU/L.....: Elevado
Superior a 3,90 kU/L....: Muito elevado

(*) kU - Unidades Internacionais

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 26/05/2020

Material: SORO
Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Coletado em (12/10/2020 07:54)

Assinado eletronicamente em:(12/10/2020 14:16)
por Dra. Alessandra Quintiliano - CRBM-6: 2.048


Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas


Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular


Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba


Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br



Paciente: ADRIANA DA CUNHA LEOCARDIO

Apoiado: 399443 - MSM FORCE

Solicitante: CRM-SP-21227 POTI CHIMETTA HAVRENNE

Cidade/UF: SAO PAULO/SP

Idade: 53a

Cód. Apoiado: 63738180465414411046

Sexo: Feminino

Dt. Nasc: 29/09/1967

Pedido: 1117422375

Dt. Cadastro: 13/10/2020

POTÁSSIO

Valor de referência

Resultado:

4,3 mEq/L

3,5 a 5,1 mEq/L

Método...: ELETRODO SELETIVO

Material: SORO

Coletado em (13/10/2020 10:07)

Assinado eletronicamente em: (14/10/2020 14:07)
por Dra. Michele Reis Genevam - CRF-PR: 32.381

Dr. Carlos Alberto M. Alta • CRM-PR 22.323 • CRM-SP 68.189
Responsável Técnico • Unidade Análises Clínicas

Dr. Nelson Gaburo Junior • CRF-SP 11.620
Responsável Técnico • Unidade Molecular

Dr. Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

Dr. Henry Celso M. Maciel • CRF-SP 85.471
Responsável Técnico • Sorocaba

Dr. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico Dr. Murilo Pereira Pinheiro CRBM: 11.406

Av. Ademar de Barros, 2897 – Vila Ligya – Guarujá / SP CEP: 11430-005

Alameda Terracota, 215 – Cj.: 1208 – Bairro Cerâmica – São Caetano do Sul / SP CEP: 09531-190

Telefone: (11) 4872 – 2808 www.dnaclinic.com.br