

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

POTÁSSIO

Valor de referência

Resultado: 3,9 mEq/L 3,5 a 5,1 mEq/L

Método... ELETRODO SELETIVO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

SÓDIO

Valor de referência

Resultado: 141 mEq/L 136 a 145 mEq/L

Método... ELETRODO SELETIVO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ALBUMINA

Valor de referência

Resultado: 4,1 g/dL 3,5 a 5,7 g/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 01:31)
por Rafael da Silva Montanha - CRBM1: 36.512

AMILASE TOTAL

Valor de referência

Resultado: 108 U/L 29 a 103 U/L

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ÁCIDO LÁTICO

Valor de referência

Resultado: 0,7 mmol/L 0,5 a 2,2 mmol/L

Método... ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO

Material: PLASMA DE FLUORETO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em: (26/06/2020 14:40)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Valor de referência

Bilirrubina Direta...:	0,04 mg/dL	Inferior a 0,20 mg/dL
Bilirrubina Indireta:	0,14 mg/dL	Inferior a 1,10 mg/dL
Bilirrubina Total...:	0,18 mg/dL	0,30 a 1,20 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado.

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 02:15)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CÁLCIO

Valor de referência

Resultado: 9,1 mg/dL 8,6 a 10,0 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CÁLCIO IONIZADO

Valor de referência

Resultado: 1,13 mmol/L 1,02 a 1,27 mmol/L

Método... COLORIMÉTRICO/CÁLCULO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 11:24)
por Dra. Beatriz Lima Cachadare - CRBM1: 27.968

CREATINA QUINASE - CK

Valor de referência

Resultado: 55 U/L Mulheres: 20 a 180 U/L

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:41)
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 Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

CREATINA QUINASE - MB (ATIVIDADE)

Valor de referência

Resultado: 10 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 imunoensaio (CK-MB massa).

Método... ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 10:25)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

MAGNÉSIO

Valor de referência

Resultado: 2,0 mg/dL

1,6 a 2,6 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 23:23)
por Luiz Claudio Fogaça - CRBM1: 37.286

UREIA

Valor de referência

Resultado: 22 mg/dL

15 a 53 mg/dL

Método... CINÉTICA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CREATININA

Valor de referência

Resultado: 0,61 mg/dL

0,40 a 1,10 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

GAMA GLUTAMIL TRANSFERASE - GGT

Valor de referência

Resultado: 12 U/L 9 a 64 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

PROTEÍNA C REATIVA - ULTRASSENSÍVEL

Valor de referência

Resultado: 0,37 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FERRO SÉRICO

Valor de referência (µg/dL)

Resultado: 90 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ALANINA AMINOTRANSFERASE - TGP

Valor de referência

Resultado: 20 U/L 7 a 52 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br



Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ASPARTATO AMINOTRANSFERASE - TGO

Valor de referência

Resultado: 19 U/L 13 a 39 U/L

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FOSFATASE ALCALINA

Valor de referência

Resultado: 96 U/L

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
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 Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

FOSFATASE ÁCIDA TOTAL

Valor de referência

Resultado: 2,0 U/L

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

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 13:22)
por Dr. Willian Fidencio - CRBM1: 30.111

PROTEÍNAS TOTAIS

Valor de referência

Resultado: 6,6 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

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

GLICOSE DE JEJUM

Valor de referência

Resultado: 83 mg/dL

70 a 99 mg/dL

Método... ENZIMÁTICO

Material: PLASMA DE FLUORETO/SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

IMUNOGLOBULINA A - IgA

Valor de referência

Resultado: 240 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
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 121.316
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 - CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica - Matriz



Dr. Daniely Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

IMUNOGLOBULINA M - IGM

Resultado: 53 mg/dL

Valor de referência

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
 por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

IMUNOGLOBULINA G - IGG

Resultado: 1.206 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 02:28)
 por Dra. Thais Barbieri Bernardes - CRBM1: 37.180

ALFA 1 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA

Resultado: 49 mg/dL

Valor de referência

44 a 113 mg/dL

Método...: TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
 por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ÁCIDO ÚRICO

Resultado: 5,4 mg/dL

Valor de referência

2,3 a 6,6 mg/dL

Método...: ENZIMÁTICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 02:15)
 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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ALDOLASE

Valor de referência

Resultado: 2,9 U/L

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 (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:12)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

APOLIPOPROTEÍNA A-I

Valor de referência

Resultado: 163 mg/dL

100 a 200 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:12)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

APOLIPOPROTEÍNA B

Valor de referência

Resultado: 81 mg/dL

50 a 155 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:12)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

COMPLEMENTO C3

Valor de referência

Resultado: 113 mg/dL

87 a 200 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

COMPLEMENTO C4

Valor de referência

Resultado: 24 mg/dL

19 a 52 mg/dL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 00:46)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

PERFIL LIPÍDICO COLESTEROL TOTAL

Valor de referência desejável

Resultado: 189 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.

HDL - COLESTEROL

Valor de referência desejável

Resultado: 74 mg/dL
Adultos acima de 20 anos: Superior a 40 mg/dL
Crianças e adolescentes.: Superior a 45 mg/dL

Método: COLORIMÉTRICO
Material: SORO

LDL - COLESTEROL

Valores de meta terapêutica conforme avaliação de risco cardiovascular estimado

Resultado: 99 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 tripla 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.

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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

COLESTEROL NÃO - HDL

Valores de meta terapêutica conforme
avaliação de risco cardiovascular estimado

Resultado: 115 mg/dL

Adultos acima de 20 anos:

Categoria de risco

Baixo	Inferior a 160 mg/dL
Intermediário	Inferior a 130 mg/dL
Alto	Inferior a 100 mg/dL
Muito alto	Inferior a 80 mg/dL

Método: CÁLCULO

Material: SORO

VLDL - COLESTEROL

Valor de referência

Resultado: 16 mg/dL

Não há valores de referência definidos para este exame.

Método: FÓRMULA DE MARTIN

Material: SORO

TRIGLICÉRIDES

Valor de referência desejável

Resultado: 70 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.

A interpretação clínica dos resultados deverá levar em consideração o motivo da indicação do exame, o estado metabólico do paciente e estratificação do risco para estabelecimento das metas terapêuticas.

Consenso Brasileiro para a Normatização da Determinação Laboratorial do Perfil Lipídico. SBAC, SBC, SBD, SBEN, SBPC, 2016.

Método... CONFORME DESCRITO EM CADA EXAME QUE COMPÕE O PERFIL

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 05:22)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

FRUTOSAMINA

Valor de referência

Resultado: 207 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:41)
 por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FATOR REUMATÓIDE

Valor de referência (UI/mL)

Resultado: Inferior a 10,0 UI/mL

Inferior a 14,0 UI/mL

Método... TURBIDIMETRIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 02:15)
 por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FÓSFORO

Valor de referência

Resultado: 3,7 mg/dL

2,7 a 4,5 mg/dL

Método... COLORIMÉTRICO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 00:46)
 por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

TSH - HORMÔNIO TIREOESTIMULANTE ULTRASSENSÍVEL

Valor de referência

Resultado: 1,33 µUI/mL

Prematuros (28 a 36 semanas): 0,70 a 27,00 µUI/mL
 Recém nascidos (1 a 4 dias): 1,00 a 39,00 µUI/mL
 2 a 20 semanas.....: 1,70 a 9,10 µUI/mL
 5 meses a 20 anos.....: 0,70 a 6,40 µUI/mL

Adultos: 0,38 a 5,33 µUI/mL

Gravidez:

1° trimestre: 0,05 a 3,70 µUI/mL
 2° trimestre: 0,31 a 4,35 µUI/mL
 3° trimestre: 0,41 a 5,18 µUI/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em: (26/06/2020 22:49)
 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.ª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
 Responsável Técnica • Unidade Patologia


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


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


 Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
 Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

T4 - TIROXINA LIVRE

Valor de referência

Resultado: 0,50 ng/dL

0,54 a 1,24 ng/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:14)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

T3 - TRIIODOTIRONINA

Valor de referência

Resultado: 0,89 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 (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 22:53)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

T4 - TIROXINA

Valor de referência

Resultado: 4,0 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

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:14)
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. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

T3 - TRIIODOTIRONINA LIVRE

Valor de referência

Resultado: 2,22 pg/mL

1,81 a 4,59 pg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 18:34)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ANTICORPOS ANTI TIROPEROXIDASE

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,25 UI/mL

Inferior a 9,00 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 01:12)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

ANTI - TIREÓIDE

Valor de referência

Anti-Tireoglobulina: Inferior a 0,90 UI/mL

Inferior a 4,00 UI/mL

Anti-TPO: Inferior a 0,25 UI/mL

Inferior a 9,00 UI/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:24)
por Micaele Stefany Araujo - CRBM1: 38.165

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

Dr.ª Daniely Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HORMÔNIO FOLÍCULO ESTIMULANTE - FSH

Valor de referência

Resultado: 41,88 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:57)
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

Drª Renata Sílvia 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HORMÔNIO LUTEINIZANTE - LH

Resultado: 38,55 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:58)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

PROGESTERONA

Resultado: 1,41 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 07:30)
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 Silva 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br



Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

PROLACTINA

Resultado: 13,71 ng/mL

Valor de referência

Mulheres:

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

Gravidez:

6^a à 10^a semana: 10,20 a 80,00 ng/mL
11^a à 15^a semana: 10,20 a 120,00 ng/mL
16^a à 20^a semana: 20,00 a 150,00 ng/mL
21^a à 25^a semana: 40,00 a 200,00 ng/mL
26^a à 30^a semana: 60,00 a 220,00 ng/mL
31^a à 35^a semana: 80,00 a 240,00 ng/mL
36^a à 40^a 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:36)
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

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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ESTRADIOL

Valor de referência

Resultado: 235 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:55)
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 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. Daniel Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TESTOSTERONA TOTAL

Valor de referência

Resultado: 46,07 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 18:32)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

TESTOSTERONA LIVRE

Valor de referência

SHBG: 105,2 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: 0,362 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

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:24)
por Micaele Stefany Araujo - CRBM1: 38.165


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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TESTOSTERONA BIODISPONÍVEL

Resultado: 8,4 ng/dL

Valor de referência

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

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 08:08)
por Dra. Gabriela Simões - CRBM: 31293

SHBG - GLOBULINA LIGADORA DE HORMÔNIOS SEXUAIS

Resultado: 112,6 nmol/L

Valor de referência

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 08:08)
por Dra. Gabriela Simões - CRBM: 31293

VITAMINA B12

Resultado: 221 pg/mL

Valor de referência

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:34)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ÁCIDO FÓLICO

Valor de referência

Resultado: Superior a 24,80 ng/mL

Superior a 3,10 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 06:14)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FERRITINA

Valor de referência

Resultado: 23,8 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:27)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CORTISOL BASAL

Valor de referência

Resultado: 8,29 µg/dL

6,70 a 22,60 µg/dL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:29)
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 Silva 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. Daniel Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTERONA

Valor de referência

Resultado: 139 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 (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 01:28)
por Luiz Henrique Paula Santos - CRBio: 120100/01-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.ª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

PARATORMÔNIO - MOLÉCULA INTACTA

Valor de referência

Resultado: 62 pg/mL

12 a 88 pg/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO/PLASMA DE EDTA - CONGELADO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 17:34)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

INSULINA

Valor de referência

Resultado: 4,0 µUI/mL

1,9 a 23,0 µUI/mL

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 05:36)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 07:55)
por Dra. Ana Luiza Antonio Menezes - CRBM1: 31.841

VITAMINA D - 25 HIDROXI

Valor de referência

Resultado: 28,9 ng/mL

Até 60 anos.....: Superior a 20,0 ng/mL
Grupos de risco*.: Entre 30,0 e 60,0 ng/mL
Risco de toxicidade e hipercalcemia: Superior a 100,0 ng/mL

* Grupos de risco: idosos (acima de 60 anos), indivíduos com fraturas ou quedas recorrentes, gestantes e lactantes, osteoporose (primária e secundária), doenças osteometabólicas, tais como raquitismo, osteomalácia, hiperparatireoidismo, doença renal crônica, síndromes de má-absorção, como após cirurgia bariátrica e doença inflamatória intestinal, medicações que possam interferir com a formação e degradação da Vitamina D, tais como: terapia antirretroviral, glicocorticoides e anticonvulsivantes, neoplasias malignas, sarcopenia e diabetes.

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.

Método... QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 01:28)
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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HEMOGRAMA COMPLETO
SÉRIE VERMELHA

ERITRÓCITOS 3,70 milhões/mm³
HEMOGLOBINA 11,7 g/dL
HEMATÓCRITO 35,5 %
VCM 97,0 µm³
HCM 31,9 pg
CHCM 32,9 g/dL
RDW 13,5 %

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 %

SÉRIE BRANCA

LEUCÓCITOS 5.100 /mm³
BASTONETES 0,0 % 0 /mm³
SEGMENTADOS 53,0 % 2.703 /mm³
EOSINÓFILOS 1,0 % 51 /mm³
BASÓFILOS 1,0 % 51 /mm³
LINFÓCITOS 40,0 % 2.040 /mm³
MONÓCITOS 5,0 % 255 /mm³

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

SÉRIE PLAQUETÁRIA

Plaquetas: 261.000 /mm³

Valor de referência

150.000 a 450.000 /mm³

Método... RESISTIVIDADE - IMPEDÂNCIA - MICROSCOPIA

Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 07:47)
por Dra. Karina Dal Pozzo Capelo - CRBM1: 33.364

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

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TEMPO DE ATIVIDADE DE PROTROMBINA - TAP

Valor de referência

Tempo de Atividade de Protrombina: 11,1 segundos 9,3 a 13,3 segundos
RNI: 1,0 0,8 a 1,2

Método...: COAGULOMÉTRICO
Material: PLASMA DE CITRATO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 21:53)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA - TTPA

Valor de referência

Tempo de tromboplastina: 28,5 segundos 25,4 a 36,9 segundos
Ratio: 0,88

Método...: COAGULOMÉTRICO
Material: PLASMA DE CITRATO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 21:53)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

FIBRINOGENIO

Valor de referência

Resultado: 255 mg/dL 200 a 393 mg/dL

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

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 21:39)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

D-DÍMERO

Valor de referência

Resultado: Inferior a 215 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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 21:53)
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.ª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

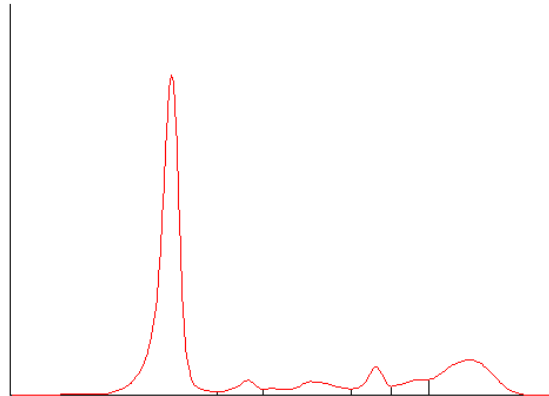
Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ELETROFORESE DE PROTEÍNAS

Valor de referência

Proteínas Totais:	6,6 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:	4,20 g/dL	63,6 %		3,57 a 5,88 g/dL	55,8 a 66,1 %
Alfa 1 Globulina:	0,22 g/dL	3,3 %		0,19 a 0,44 g/dL	2,9 a 4,9 %
Alfa 2 Globulina:	0,43 g/dL	6,5 %		0,45 a 1,05 g/dL	7,1 a 11,8 %
Beta 1 Globulina:	0,35 g/dL	5,3 %		0,30 a 0,64 g/dL	4,7 a 7,2 %
Beta 2 Globulina:	0,28 g/dL	4,3 %		0,20 a 0,58 g/dL	3,2 a 6,5 %
Gama Globulina:	1,12 g/dL	17,0 %		0,71 a 1,67 g/dL	11,1 a 18,8 %
Relação A/G:	1,75			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 (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em: (29/06/2020 20:56)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

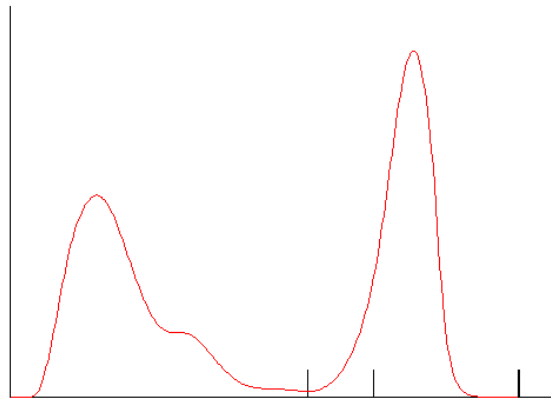
Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ELETROFORESE DE LIPOPROTEÍNAS

Valor de referência

Alfa lipoproteínas:	49,8 %	22,3 a 53,3 %
Pré-beta lipoproteínas:	6,2 %	4,4 a 23,1 %
Beta lipoproteínas:	44,0 %	38,6 a 69,4 %
Relação Beta/Pré-beta:	7,10	
Lipoproteína - Lp(a):	2 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 (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em:(30/06/2020 10:03)
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 Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HEPATITE A - ANTI-HVA IgG

Valor de referência

Resultado: 13,28

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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HEPATITE A - ANTI-HVA IgM

Valor de referência

Resultado: 0,23

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
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 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HEPATITE B - HBsAg

Valor de referência

Resultado: 0,31

Não Reagente.: Inferior a 0,90
Indeterminado: 0,90 a 1,00
Reagente.....: Superior a 1,00

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Conforme disposto na RDC n°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 ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBsAg):

O resultado não reagente não exclui a possibilidade de infecção pelo HBV (vírus da Hepatite B). Há que se considerar o período da "Janela Imunológica". Em caso de suspeita de infecção pelo HBV, 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 ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B (HBsAg):

Somente será considerado resultado definitivamente reagente quando a amostra reagente para HBV 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.
- 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 vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em: <http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
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.ª Renata Silvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia


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


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


Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HEPATITE B - ANTI-HBs

Valor de referência

Resultado: 214,15 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HEPATITE B - ANTI-HBc TOTAL

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HEPATITE B - ANTI-HBc IgM

Valor de referência

Resultado: 0,06

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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HEPATITE B - HBeAg

Valor de referência

Resultado: 0,27

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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HEPATITE B - ANTI-HBe

Valor de referência

Resultado: 1,69

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:02)
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 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HEPATITE C - ANTI-HCV

Valor de referência

Resultado: 0,05

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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

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 PARA 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 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 vacina do Sistema Único de Saúde (SUS) para as situações previstas em: <http://www.aids.gov.br/pagina/vacina-hepatites>.

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:02)
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.ª Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HERPES 1 e 2 - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: 26,3

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 07:38)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

HERPES 1 e 2 - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,5

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 07:35)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

RUBÉOLA - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: 7,7 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

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 06/04/2020

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:48)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

RUBÉOLA - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 0,07

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:48)
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 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 - CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica - Matriz



Dr. Daniely Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TOXOPLASMOSE - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:02)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

TOXOPLASMOSE - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 0,07

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:48)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

FTA-ABS - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado:

Reagente

Não Reagente

Triagem realizada com soro na diluição de 1/10

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

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 23:46)
por Dra. Hemelim Silva Para - CRBM1: 33.599

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.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

FTA-ABS - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: Não reagente

Não reagente

Triagem realizada com soro na
diluuição 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 23:46)
por Dra. Hemelim Silva Para - CRBM1: 33.599

PEPTÍDEO C

Valor de referência

Resultado: 1,80 ng/mL

1,10 a 4,40 ng/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 21:01)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 21:15)
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.ª Renata Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia



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



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



Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TROPONINA CARDÍACA - T

Valor de referência

Resultado: 0,005 ng/mL

Inferior a 0,014 ng/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 01:54)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CEA - ANTÍGENO CARCINOEMBRIÔNICO

Valor de referência

Resultado: 0,66 ng/mL

Fumantes....: Inferior a 6,50 ng/mL
Não fumantes: Inferior a 5,00 ng/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 10:31)
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.ª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

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 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 PARA 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 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 vacina 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 03:02)
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 Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ALDOSTERONA

Valor de referência

Resultado: 2,52 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 12:58)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CA 125

Valor de referência

Resultado: 8,79 UI/mL

Inferior a 35,00 UI/mL

Tietz Clinical Guide to Laboratory
Tests, 4th Edition

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 09:18)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CA 15-3

Valor de referência

Resultado: 22,76 U/mL

Inferior a 25,00 U/mL

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 09:18)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

CA 19-9

Valor de referência

Resultado: 5,1 U/mL

Inferior a 37,0 U/mL

- Resultados obtidos em testes de diferentes fabricantes não são comparáveis entre si. Caso haja mudança de teste durante o acompanhamento, os valores deverão ser confirmados através de dosagens paralelas.
- CA 19-9 costuma se elevar em casos de neoplasias gastrointestinais, especialmente o câncer de pâncreas. Entretanto, também pode se elevar em diversas condições benignas como pancreatite, cirrose e colestase.
Os estudos indicam seu uso como auxiliar no diagnóstico e monitoramento de neoplasias gastrointestinais, sempre em conjunto com avaliação clínica e outros métodos diagnósticos.
Por apresentar baixas sensibilidade e especificidade, não está indicado para triagem de neoplasias.

Método...: ELETROQUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 01:43)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

IGF-1 - SOMATOMEDINA C

Valor de referência

Resultado:

200 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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 14:25)
 por Dra. Mariana Dantas - CRBM1: 22.407


 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

MIOGLOBINA

Valor de referência

Resultado: 24,5 ng/mL

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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 02:19)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

PROCALCITONINA

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,020 ng/mL
Inferior a 0,500 ng/mL: Baixo risco de sepse grave ou choque séptico.
0,500 a 2,000 ng/mL: Inflamações sistêmicas.
Superior a 2,000 ng/mL: Infecções bacterianas graves ou choque séptico.

* Atenção para nova metodologia a partir de 10/06/2019

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 13:05)
por Dra. Anne Carolina Mezzomo - CRBM-6: 336

SÍFILIS - ANTICORPOS TOTAIS

Valor de referência

Resultado: 17,61
Não reagente: Inferior a 1,00
Reagente: Superior ou igual a 1,00

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

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 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.

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 20:38)
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.ª Renata Sílvia Sacchi - CRM-SP 121.316
Responsável Técnica - Unidade Patologia



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



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



Dr.ª Daniely Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

DEHIDROEPIANDROSTERONA - DHEA

Valor de referência

Resultado: 7,82 ng/mL

Homens.: 1,28 a 9,21 ng/mL
Mulheres: 0,24 a 6,56 ng/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 09/04/2020

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

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 15:14)
por Dra. Flávia Cardoso Costa - CRBM: 22567

ESTRONA

Valor de referência

Resultado: 86,2 pg/mL

Homens.....: 13,0 a 149,0 pg/mL
Mulheres pré-menopausa: 21,0 a 319,0 pg/mL
Mulheres pós-menopausa: 11,0 a 95,0 pg/mL

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 26/06/2020

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

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 21:45)
por Dra. Sabrina da Cruz Fogaça - CRBM1: 31.145

LEPTINA

Valor de referência

Resultado: 6,00 ng/mL

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

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(03/07/2020 00:40)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655



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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

CARDIOLIPINA - ANTICORPOS IgA

Valor de referência

Resultado: Inferior a 9,4 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

CARDIOLIPINA - ANTICORPOS IgG

Valor de referência

Resultado: Inferior a 9,4 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

CARDIOLIPINA - ANTICORPOS IgM

Valor de referência

Resultado: 10,5 MPL

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

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

ANTI-GLIADINA IgA

Valor de referência

Resultado: 31,7 U

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

* Fonte: Bula do fabricante

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655



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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ANTI-GLIADINA IgG

Valor de referência

Resultado: 1,1 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

ANTI-SS-A (RO)

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655



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 • CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz



Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

ANTI-TRANSGLUTAMINASE IgA

Valor de referência

Resultado: 4,0 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 06:13)
por Dra. Bianca Aparecida Leite Pulz - CRBM-1: 39.655

ANTI-TRANSGLUTAMINASE IgG

Valor de referência

Resultado: 5,4 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(30/06/2020 14:20)
por Dra. Flávia Cardoso Costa - CRBM: 22567

ANTICORPOS ANTI-GAD

Valor de referência

Resultado: Inferior a 5 UI/mL

Negativo: Inferior a 10 UI/mL
Positivo: Superior ou igual a 10 UI/mL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(02/07/2020 13:58)
por Andreia Honorato Santos D'Oracio - CRBM: 14547

ANTICORPOS ANTI-INSULINA

Valor de referência

Resultado: 2,3 U/mL

Negativo: Inferior a 10,0 U/mL
Positivo: Superior ou igual a 10,0 U/mL

Método...: ENZIMAIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(04/07/2020 12:52)
por Andreia Honorato Santos D'Oracio - CRBM: 14547



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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 11:16)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 11:16)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 11:16)
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 Silva 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

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 (26/06/2020 08:21)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 10:32)
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 Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr. Daniel Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

PARCIAL DE URINA

Valor de referência

EXAME FÍSICO

Volume:	10,0 mL	
Cor:	Amarelo	Amarelo
Aspecto:	Ligeiramente turvo	Límpido
pH:	5,0	5,0 a 6,5
Densidade:	1,019	1,010 a 1,030

EXAME QUÍMICO

Cetonas:	Negativo	Negativo
Pigmentos biliares:	Negativo	Negativo
Urobilinogênio:	Normal	Normal
Proteínas:	Negativo	Negativo
Glicose:	Negativo	Negativo
Nitrito:	Negativo	Negativo
Hemoglobina:	Negativo	Negativo

EXAME DO SEDIMENTO

Leucócitos:	1.000 /mL	Homens...: Inferior a 13.000/mL Mulheres: Inferior a 23.000/mL
Eritrócitos:	1.000 /mL	Homens...: Inferior a 12.000/mL Mulheres: Inferior a 16.000/mL
Células epiteliais:	Raras	Ausentes ou raras
Leveduras:	Raras	Ausente
Filamentos de muco:	Ausente	Ausente
Cilindros:	Ausentes	Ausentes
Cristais:	Presença de: Raros Cristais de Oxalato de Cálcio	Ausentes
Bactérias:	Raras	Ausentes

Método...: AUTOMATIZADO

Material: URINA

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 09:16)
por Dr. Alesson David de Almeida - CRBio: 116191/01-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 Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

VDRL - SORO

Resultado: **Positivo 1/4**

Valor de referência

Negativo: Ausência de agregados. Aspecto homogêneo.

Fracamente positivo: Presença de pequenos agregados dispersos.

Positivo: Presença de médios e grandes agregados.

Método...: FLOCULAÇÃO

Material: SORO

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:

Negativo: 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.

Positivo e Fracamente positivo: Conforme disposto no Manual Técnico para o Diagnóstico da Sífilis, amostras VDRL positivas devem ser confirmadas por testes treponêmicos (FTA-ABS, ELISA, hemaglutinação, quimioluminescência) 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.
- As condições clínicas mais frequentemente associadas a resultados falso-positivos no VDRL são: outras infecções, vacinação recente, transfusões, gravidez, pessoas idosas, uso de medicamentos, pacientes com lúpus eritematoso sistêmico, síndrome antifosfolípideo e outras colagenoses, hepatites virais, hanseníases, malária e usuários de drogas ilícitas injetáveis.
- Amostra de VDRL reagente com título igual ou inferior a 1:4 e resultado não reagente em teste treponêmico é sugestivo de falso-positivo.
- Amostra de VDRL com título superior a 1:4 e não reagente em teste treponêmico, pode ser realizado um segundo teste treponêmico com metodologia diferente do teste inicial. No caso de um segundo teste treponêmico também não reagente, é sugestivo de VDRL falso-positivo. Se não houver disponibilidade de um segundo método treponêmico, deve-se repetir os testes após 30 dias com a coleta de nova amostra.

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 11:16)
por Dra. Nayara Caldana - CRBM 1 - 28.002


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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

CA 50

Valor de referência

Resultado: 4,10 U/mL

Igual ou inferior a 25,00 U/mL

*Fonte: Bula do fabricante

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(07/07/2020 09:54)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

MELATONINA SÉRICA

Valor de referência

Resultado: 37,9 pg/mL

Dia...: Inferior a 30,0 pg/mL
Noite: Inferior a 150,0 pg/mL

* Fonte: Bula do fabricante

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(16/07/2020 09:34)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

RENINA (ATIVIDADE)

Valor de referência

Resultado: 0,30 ng/mL/h

Adultos:
Posição ortostática: 0,60 a 4,18 ng/mL/h
Posição supina.....: 0,32 a 1,84 ng/mL/h

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: PLASMA DE EDTA

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(09/07/2020 15:47)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

VITAMINA B3

Valor de referência

Resultado: 28,2 µg/L

9,0 a 30,0 µg/L

*Fonte: Bula do Fabricante

Método...: CROMATOGRÁFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS

Material: SORO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(09/07/2020 15:32)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

VITAMINA B5

Valor de referência

Resultado: 125,5 µg/L

21,0 a 104,0 µg/L

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS

Material: SORO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em: (08/07/2020 08:44)
por Dra. Carolina Arakaki de Camargo - CRBIO: 116120-01

IGE PAINEL

Valor de referência

HX2 - PÓ DE CASA

(H2) Poeira - Hollister stier lab
(D1) Ácaros - D. pteronyssinus
(D2) Ácaros - D. farinae
(I6) Insetos - Barata

Resultado: 11,90 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em: (29/06/2020 16:24)
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 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. Daniel Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

**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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 17:01)
por Dra. Rafaela Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785

IGE RAST PHADIATOP - INALANTES

Valor de referência

Resultado: 13,10

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 17:01)
por Dra. Rafaela Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785

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. Daniel Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HORMÔNIO ADRENOCORTICOTRÓFICO

Valor de referência

Resultado: 13,8 pg/mL

Inferior a 46,0 pg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: PLASMA COM EDTA - CONGELADO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 23:26)
por Dr. Alex Souza Lima - CRBM1: 37.711

ANDROSTENEDIONA

Valor de referência

Resultado: 1,8 ng/mL

Homens...: 0,6 a 3,1 ng/mL
Mulheres: 0,3 a 3,3 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 04:01)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474

CALCITONINA

Valor de referência

Resultado: Inferior a 2,0 pg/mL

Homens...: Inferior a 18,2 pg/mL
Mulheres: Inferior a 11,5 pg/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO/CONGELADO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 19:14)
por Dr. Alex Souza Lima - CRBM1: 37.711



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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

IGE PAINEL
EP1 - ANIMAIS

Valor de referência

- (E1) Epitélio de gato
- (E3) Caspa de cavalo
- (E4) Caspa de boi
- (E5) Caspa de cachorro

Resultado: **Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 15:02)
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 Sílvia Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

IGE PAINEL
FP1 - ALIMENTOS

Valor de referência

(F13) Amendoim
(F17) Avelã
(F18) Castanha do pará
(F20) Amêndoa
(F36) Coco

Resultado: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 05:31)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474

IGE PAINEL
FP2 - ALIMENTOS

Valor de referência

(F3) Bacalhau
(F24) Camarão
(F37) Mexilhão azul
(F40) Atum
(F41) Salmão

Resultado: 21,80 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 14:51)
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. Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz


Dr. Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

IGE PAINEL
FP3 - ALIMENTOS

Valor de referência

(F4) Trigo
(F7) Aveia
(F8) Milho
(F10) Gergelim
(F11) Trigo sarraceno

Resultado: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 05:31)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474

IGE PAINEL
FP5 - ALIMENTOS

Valor de referência

(F1) Clara de ovo
(F2) Leite
(F3) Bacalhau
(F4) Trigo
(F13) Amendoim
(F14) Soja

Resultado: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 14:51)
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 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

GLOBULINA LIGADORA DE TIROXINA

Valor de referência

Resultado: 18,1 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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(26/06/2020 19:14)
por Dr. Alex Souza Lima - CRBM1: 37.711

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: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 14:52)
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. Habinira de Fátima Andraos Landgraf - CRBio 25.796/07-D
Responsável Técnica - Matriz

Dr. Daniel Zanchett - CRBM2 9.112
Responsável Técnica - Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

IMUNOGLOBULINA E - IGE

Valor de Referência

Resultado: 195 UI/mL

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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 09:53)
por Dr. Henry Celso Machado Maciel - CRF/SP: 85.471

IgE ESPECÍFICO

M1 - FUNGOS - Penicillium notatum

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 05:31)
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

Drª Renata Sílvia 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TIREOGLOBULINA

Valor de referência

Resultado: 63,3 ng/mL

1,6 a 59,9 ng/mL

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(27/06/2020 04:01)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474

IGE PAINEL PÓLENS DE ÁRVORES 7

Valor de referência

(T9) Oliveira
(T12) Salgueiro
(T16) Pinheiro branco
(T18) Eucalipto
(T19) Acácia
(T21) Melaleuca

Resultado: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 14:54)
por Dra. Rafaella Pereira do Prado Maciel - CRBM1: 14.785

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 Silva Sacchi • CRM-SP 121.316
Responsável Técnica • Unidade Patologia

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

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

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: Inferior a 0,10 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 (26/06/2020 06:46)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 05:31)
por Dra. Thais Cristina de Lima Souza - CRBM1: 31.474

CATECOLAMINAS PLASMÁTICAS

Valor de referência

Norepinefrina: 205,3 pg/mL

Até 420,0 pg/mL

Epinefrina: 54,3 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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(01/07/2020 14:04)
por Dra. Jessica Cristina Jubanski - CRBM6:1.746

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

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

SEROTONINA

Valor de referência

Resultado: 140,1 ng/mL

50,0 a 200,0 ng/mL

Método...: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA - HPLC

Material: SORO

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 10:52)
por Dra. Jessica Cristina Jubanski - CRBM6:1.746

VITAMINA E

Valor de referência

Resultado: 12,0 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

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(28/06/2020 03:36)
por Dra. Juliane da Silva Barbosa - CRBM-6: 3.014

CROMOGRANINA A

Valor de referência

Resultado: 121,32 ng/mL

Inferior a 108,00 ng/mL

Método...: RADIOIMUNOENSAIO

Material: SORO

Coletado em (02/07/2020 15:28)

Assinado eletronicamente em:(15/07/2020 16:40)
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 Silva 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

**PAINEL DE TROMBOFILIAS - FATOR V DE LEIDEN (G1691A),
PROTROMBINA (G20210A), MTHFR (C677T, A1298C)**

MUTACÃO METILENOTETRAIDROFOLATO REDUTASE (A1298C): Portador Heterozigoto

MUTACÃO METILENOTETRAIDROFOLATO REDUTASE (C677T): Não Portador

MUTACÃO DA PROTROMBINA (G20210A): Não Portador

FATOR V DE LEIDEN (G1691A): Não Portador

Valores de Referência:

Não portador: Não possui mutação. Homozigótico normal.
Portador Heterozigoto: Possui mutação em um dos alelos.
Portador Homozigoto: Possui mutação nos dois alelos.

Nota:

Em forma homozigótica, a mutação C677T do gene MTHFR tem sido associada à elevação dos níveis de homocisteína no plasma e a um risco 5-6 vezes aumentado de trombose venosa. Em portadores heterozigotos para o gene MTHFR não há aumento do risco de trombose. A gravidez e o puerpério aumentam os riscos de eventos tromboembólicos, e estes riscos são maiores em mulheres portadoras de trombofilias. Abortos de repetição também tem sido associado a eventos tromboembólicos e mutações dos genes da protrombina e do fator V.

A mutação pontual no gene do fator V (G1691A - Fator V de Leiden) resulta em diminuição da velocidade de inativação do fator V e/ou impede a ação eficaz da proteína C reativa. Isto favorece a conversão de protrombina em trombina e está associado ao risco mais elevado de trombose nos vasos sanguíneos (trombose venosa profunda, tromboembolismo pulmonar) quando comparado com a população geral. Mulheres com a mutação Fator V de Leiden (portador homozigoto) e em uso de ACOs apresentam um risco relativo de desenvolvimento de eventos tromboembólicos 35 vezes maiores que mulheres sem a mutação, enquanto mulheres na pós-menopausa em uso de terapia hormonal e com a mutação Fator V de Leiden apresentam um risco 15 vezes maior. Abortos de repetição também têm sido associados a eventos tromboembólicos e mutações dos genes da protrombina e do fator V.

A protrombina é a proteína precursora da trombina, uma enzima que atua em processos pró-coagulantes, anticoagulantes e anti-fibrinolíticos do sangue. O risco de indivíduos homozigotos na mutação G20210A do gene da protrombina desenvolverem trombose está descrito como sendo de 10 a 59 vezes maior que a população geral, dependendo do estudo analisado. Abortos de repetição também têm sido associados a eventos tromboembólicos e mutações dos genes da protrombina e do fator V. Resultados inconclusivos indicam a falta de celularidade na amostra enviada ou a inibição da reação por algum fator presente na mesma. Sugere-se o encaminhamento de uma nova coleta para novo teste, a critério clínico.

Referências Bibliográficas:

1. Andreassi MG et al. Factor V Leiden, prothrombin G20210A substitution and hormone therapy: indications for molecular screening. Clin Chem Lab Med 44(5): 514-521, 2006.
2. Reid RL et al. Oral contraceptives and venous thromboembolism: Consensus opinion from an International Workshop held in Berlin. J Fam Plann Reprod health Care 36(3): 117-122, 2010.
3. Wu O et al. Screening for thrombophilia in high-risk situations: systematic review and cost-effectiveness analysis. Health Technology Assessment 10(11), 2006.
4. Varga EA et al. Homocysteine and MTHFR mutations: relation to thrombosis and coronary artery disease. Circulation 111:289-293, 2005.

Método...: PCR EM TEMPO REAL

Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(16/07/2020 16:16)
por Dra. Sibele Angelo da Silveira - CRBM1: 33.871

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.ª Habinira de Fátima Andraos Landgraf • CRBM 25.796/07-D
Responsável Técnica • Matriz

Dr.ª Daniely Zanchett • CRBM2 9.112
Responsável Técnica • Recife

Diretor Técnico: DR. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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.dnacinic.com.br

Paciente: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HEMOGLOBINA GLICADA

Valor de referência

Hb A1c: 5,4 %

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: 1,7 %

Hb A1b: 0,0 %

Hb F: 2,8 %

Hb A1c Lábil: 1,1 %

Hb A: 84,5 %

Glicemia estimada média: 108 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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em: (27/06/2020 03:43)
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. 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

HLA DQ2 E DQ8 - DOENÇA CELÍACA

Valor de referência

HLA - DQ2:	Não Detectado	Não detectado
HLA - DQ8:	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). Os alelos detectados pelo teste estão associados à 95% do risco de desenvolver a Doença Celíaca. A não detecção do HLA - DQ2 e do HLA - DQ8 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.

A sensibilidade e a especificidade analíticas do teste são maiores que 99%.

Metodologia desenvolvida e validada conforme a RDC 302 de 13/10/2005, Art.5.5.5.1

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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em: (15/07/2020 21:45)
por Dra. Alline Turbiano Ziliotto - CRBM: 8175


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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

TESTE GENÉTICO DE INTOLERÂNCIA A LACTOSE

Valor de referência

rs4988235 (LCT-13910): C/C

O teste detecta polimorfismos de nucleotídeo único de frequência variável na população.

Conclusão: Intolerante

rs182549 (LCT-22018): G/G

Conclusão: Intolerante

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.

Enattah, NS. et al. Identification of a variant associated with adult-type hypolactasia. Nat Genet, v.30, n.2, pp.233-7,



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 Silveira 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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em: (09/07/2020 13:54)
por Dra. Alline Turbiana Ziliotto - CRBM: 8175

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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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: SILVIA HELENA GERMENO PEREIRA
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SAO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 43a
Cód. Apoiado: 0002474
Sexo: Feminino
Dt. Nasc: 11/01/1977

Pedido: 1107776713
Dt. Cadastro: 23/06/2020

SELÊNIO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: 65,4 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 (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 10:28)
por Dra. Fabiola Freitas Guimarães - CRQ-87.472

ZINCO SÉRICO

Valor de referência

Resultado: 64,8 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."

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

Método...: ESPECTROMETRIA DE MASSAS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO - ICP/MS

Material: SORO

Resultado conferido e liberado

Coletado em (23/06/2020 16:09)

Assinado eletronicamente em:(29/06/2020 09:13)
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. Marcelo Vanucci Leocádio CRBM: 3047

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