

Paciente: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

IGE PAINEL
HX2 - PÓ DE CASA

Valor de referência

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

Resultado: **Inferior a 0,10 KU/L**

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0: Inferior a 0,35 KU/L
Classe 1: 0,35 a 0,70 KU/L
Classe 2: 0,70 a 3,50 KU/L
Classe 3: 3,50 a 17,50 KU/L
Classe 4: 17,50 a 50,00 KU/L
Classe 5: 50,00 a 100,00 KU/L
Classe 6: Superior a 100,00 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 - Unidades Internacionais

Método...: IMMUNOCAP - (FEIA - FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO)

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em: (31/05/2019 15:14)
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 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

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

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0: Inferior a 0,35 kU/L
Classe 1: 0,35 a 0,70 kU/L
Classe 2: 0,70 a 3,50 kU/L
Classe 3: 3,50 a 17,50 kU/L
Classe 4: 17,50 a 50,00 kU/L
Classe 5: 50,00 a 100,00 kU/L
Classe 6: Superior a 100,00 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 - Unidades Internacionais

Método...: IMMUNOCAP - (FEIA - FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO)
Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em: (31/05/2019 15:14)
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 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

IGE RAST PHADIATOP - INALANTES

Resultado: Inferior a 0,10 KU/L

Valor de referência

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0: Inferior a 0,35 KU/L
Classe 1: 0,35 a 0,70 KU/L
Classe 2: 0,70 a 3,50 KU/L
Classe 3: 3,50 a 17,50 KU/L
Classe 4: 17,50 a 50,00 KU/L
Classe 5: 50,00 a 100,00 KU/L
Classe 6: Superior a 100,00 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 - Unidades Internacionais

*ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 20/11/2017

Método...: IMMUNOCAP - (FEIA - FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO)

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(31/05/2019 15:14)
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

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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

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

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em: (29/05/2019 20:28)
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. 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

IGE ESPECÍFICO
F13 - ALIMENTOS - Amendoim

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,10 kU/L

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 20:24)
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.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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

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**

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA
Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 21:36)
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 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

IGE PAINEL
FP2 - ALIMENTOS

Valor de referência

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

Resultado: Inferior a 0,10 kU/L

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA
Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em: (29/05/2019 20:24)
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.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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

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

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA
Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 21:36)
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 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

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**

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 20:26)
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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

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**

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 20:26)
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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

IgE ESPECÍFICO
M1 - FUNGOS - Penicillium notatum

Valor de referência

Resultado: Inferior a 0,10 kU/L

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 21:36)
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 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

**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

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA

Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 21:36)
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. 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

IGE PAINEL
WX5 - ERVAS 5

Valor de referência

(W1) Erva daninha comum
(W6) Artemísia
(W7) Margarida olho de boi
(W8) Dente de leão
(W12) Vaca dourada

Resultado: **Inferior a 0,10 kU/L**

* Concentração de Anticorpos
IgE específicos

Classe 0 : Inferior a 0,10 kU/L
Classe 0/1: 0,10 a 0,24 kU/L
Classe 1 : 0,25 a 0,39 kU/L
Classe 2 : 0,40 a 1,29 kU/L
Classe 3 : 1,30 a 3,89 kU/L
Classe 4 : 3,90 a 14,99 kU/L
Classe 5 : 15,00 a 24,99 kU/L
Classe 6 : Superior ou igual a 25,00 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

Método...: QUIMIOLUMINESCÊNCIA
Material: SORO

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(29/05/2019 21:36)
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 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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

ESTUDO MOLECULAR DE SÍNDROME DE ALZHEIMER - APOE

Valor de referência

Resultado: E3/E3

E3/E3

* ATENÇÃO PARA NOVOS VALORES DE
REFERÊNCIA A PARTIR DE 17/05/2019

A isoforma da apolipoproteína codificada pelo alelo E2 pode levar ao acúmulo de lipoproteínas contendo a ApoE. Existe forte associação do genótipo E2/E2 com o fenótipo de hiperlipoproteinemia tipo III. O alelo E4, além de estar associado ao aumento de risco para a dislipidemia, também é reconhecido como fator de risco para a Doença e Alzheimer (DA) de início tardio. Portadores do genótipo E3/E4 e E4/E4 tem um risco aumentado de desenvolver a DA. O genótipo E2/E3 é considerado de baixo risco para DA.

A análise molecular do gene APOE também pode ser realizada pelo método de PCR-RFLP na eventualidade de qualquer problema técnico ou com a técnica de Real Time.

A genotipagem da Apolipoproteína E não é, por si só, diagnóstico de doença genética. Outros sinais, sintomas e história clínica são fundamentais para o diagnóstico clínico.

Método...: PCR

Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(25/06/2019 09:50)
por Dra. Fabiana Yasumoto Araujo Hirata - CRBM-1: 23.765

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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

SEQUENCIAMENTO E ANÁLISE BIOINFORMÁTICA DE VARIAÇÃO DE NÚMERO DE CÓPIAS DOS GENES BRCA1 E BRCA2

RESULTADO

Não foram identificadas alterações provavelmente patogênicas ou patogênicas nos genes *BRCA1* e *BRCA2*.

INTERPRETAÇÃO

Não foram identificadas variantes genéticas patogênicas ou provavelmente patogênicas nos genes *BRCA1* ou *BRCA2* associadas a um risco aumentado de câncer de mama ou ovário hereditários.

NOTA INFORMATIVA

Os dados obtidos através do sequenciamento de nova geração foram analisados com protocolos de bioinformática desenvolvidos e validados para detecção de CNV, com sensibilidade e especificidade de 100%. É realizado o MLPA SOMENTE para confirmação de resultados sugestivos de deleção ou duplicação. Verificar metodologia e limitações.

METODOLOGIA DO TESTE E LIMITAÇÕES

Metodologia

Após a extração do DNA genômico a partir de uma amostra de sangue periférico, ocorre a etapa de enriquecimento das regiões alvo utilizando um protocolo de hibridização. O sequenciamento é realizado utilizando plataforma *Illumina Next Generation Sequencing*. As sequências obtidas são alinhadas a um genoma de referência (GRCh37/hg19) e as variantes são identificadas através de ferramentas de bioinformática desenhadas para detectar variantes de nucleotídeo único (SNVs), pequenas inserções/deleções (Indels) e variantes estruturais, como variações no número de cópias (CNVs), inserções e inversões. As variantes reportadas podem ser confirmadas por tecnologias alternativas, incluindo sequenciamento Sanger, MLPA ou aCGH.

As variantes são classificadas de acordo com as normas e diretrizes do Colégio Americano de Genética Médica e Genômica (*American College of Medical Genetics and Genomics - ACMG*). As categorias de classificação incluem patogênica, provavelmente patogênica, variante de significado incerto (VUS), provavelmente benigna e benigna. Todas as variantes são avaliadas por um médico geneticista ou patologista, certificados. As variantes provavelmente benignas e benignas não são relatadas. A presença de uma VUS é sempre reportada e os detalhes estão disponíveis mediante solicitação. Todas as VUS e variantes provavelmente patogênicas são revisadas bianualmente em busca de atualizações na literatura científica.

Limitações

Este teste visa detectar todas as variantes clinicamente relevantes dentro dos genes analisados. A maioria destes genes são avaliados para variantes dentro de todos os éxons codificantes e sequência intrônica adjacente +/- 20pb flanqueando o éxon. Este teste não foi desenhado para detectar aneuploidias cromossômicas ou rearranjos complexos em genes como translocações. Também não detecta de forma confiável mosaicismos. A sensibilidade do exame pode ser reduzida na detecção de deleções e duplicações no intervalo de 40-250 pb, bem como variações no número de cópias sem sobreposição à sequência codificante contígua de mais de 250 pb. A presença de uma grande inserção pode interferir com a química usada para atingir os genes de interesse, o que pode diminuir a sensibilidade de detecção. Além disso, a sequência e a origem de uma grande inserção podem não ser completamente esclarecida. Inversões que incluam pelo menos um éxon codificante serão detectadas apenas se os pontos de interrupção forem cobertos pelo


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: SOLANGE GOMES EL KADRI
Apoiado: 64215 - HAOMA
Solicitante: MÉDICO NÃO INFORMADO
Cidade/UF: SÃO CAETANO DO SUL/SP

Idade: 49a
Cód. Apoiado: NÃO INFORMADO

Pedido: 1078883356
Dt. Cadastro: 28/05/2019

teste. A sensibilidade para detectar variantes pode ser reduzida em regiões com baixo ou alto conteúdo de CG, na proximidade de regiões homopolímeras ou regiões repetitivas.

Por esse exame avaliar outros genes de importância médica além dos genes solicitados (BRCA 1 e BRCA 2) , alterações encontradas em qualquer gene presente no exame são reportadas. Sendo sugerido acompanhamento médico e genético.

* Atenção para nova metodologia a partir de 12/06/2019

Método...: NGS: SNV, INDEL E CNV

Material: SANGUE TOTAL COM EDTA

Coletado em (28/05/2019 14:01)

Assinado eletronicamente em:(18/07/2019 08:21)
por Dra. Maria Izabel Arismendi Gonçalves - CRBM1: 24.342

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