

Paciente: ADRIANA VIEIRA SANTOS Idade: 46a 2m 24d Pedido: 0016000146

Solicitante: Dr. POTI CHIMETTA HAVRENNE CRM/SP: 21277 Data : 20/05/18

Local: DNA CLINIC Hora : 11:50:34

EXAME....: PESQ. MUTAÇÃO PROTOMBINA - GENE 20210

MÉTODO....: PCR (REACAO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TEMPO REA

AMOSTRA....: SANGUE

RESULTADO: NEGATIVO

V.R.: Negativo - Homozigoto Selvagem: Nao possui a mutacao.

Heterozigoto: Possui a mutacao em um dos cromossomos. Esta associada com aumento dos niveis de protrombina e risco aumentado para eventos tromboembolicos.

Homozigoto Mutante: Possui a mutacao nos dois cromossomos. Esta associada com aumento dos niveis de protrombina e risco aumentado para eventos tromboembolicos.

NOTA:

- O alvo do estudo e analise da mutacao pontual G20210A do gene da protrombina.
- Resultado negativo neste estudo nao exclui a existencia de outras mutacoes no gene da Protrombina ou em outros genes relacionados a eventos tromboembolicos.

EXAME....: PESQ. MUTAÇÃO FATOR V DE LEIDEN

MÉTODO....: PCR (REACAO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TEMPO REAL

AMOSTRA....: SANGUE

RESULTADO: NEGATIVO

V.R.: VALOR DE REFERENCIA: NEGATIVO - HOMOZIGOTO SELVAGEM INTERPRETACAO:

- Negativo Homozigoto Selvagem: Nao possui a mutacao.
- Heterozigoto: Possui a mutacao em um dos cromossomos. Risco brando para a ocorrencia de doencas vasculares.
- Homozigoto Mutante: Possui a mutacao nos dois cromossomos. Risco aumentado para a ocorrencia de doencas vasculares.

NOTA:

- O alvo do estudo e analise da mutacao pontual R506Q (G1691A) do gene Fator V da coagulação.
- Mutacoes em outros genes ou outras mutacoes no gene FV relacionadas a ocorrencia de doencas vasculares nao estao excluidas por este exame.

EXAME....: PESQ. MUTAÇÃO GENE MTHFR

MÉTODO....: METODO: PCR (REACAO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TE

Diretor Técnico: Dr. Marcelo Vanucci CRBM 3047

Rua Manoel Coelho, 845 - Centro | São Caetano do Sul/SP CEP: 09510-112

Tel: +55(11) 4872-2808 - e-mail: diretoria@dnaclic.com.br

Os valores dos testes de Analises Clínicas sofrem influencias de estados fisiológicos, patológicos, de idade, sexo, etnia, uso de medicamentos, hábitos de vida, entre outros. Consulte seu médico ou profissional de saúde de confiança para a correta interpretação destes resultados.



Paciente: ADRIANA VIEIRA SANTOS Idade: 46a 2m 24d Pedido: 0016000146

Solicitante: Dr. POTI CHIMETTA HAVRENNE CRM/SP: 21277 Data : 20/05/18

Local: DNA CLINIC Hora : 11:50:34

AMOSTRA....: SANGUE

RESULTADO: NEGATIVO

V.R.: VALOR DE REFERENCIA: NEGATIVO - HOMOZIGOTO SELVAGEM INTERPRETACAO:

- Negativo Homozigoto Selvagem: Nao possui a mutacao.
- Heterozigoto: Possui a mutacao em um dos cromossomos.
- Homozigoto Mutante: Possui a mutacao nos dois cromossomos. NOTA:
- Estudos recentes de metanálises têm contestado a associação do polimorfismo do gene MTHFR com hiperhomocisteinemia, risco de doença coronariana e risco de tromboembolismo venoso. Existe uma evidência crescente de que o polimorfismo do gene MTHFR tem uma utilidade clínica mínima e, portanto deve ser avaliado com cautela.
- O alvo do estudo e análise da mutação pontual A1298C do gene MTHFR.
- Mutações em outros genes ou outras mutações no gene MTHFR relacionadas a ocorrência de doenças vasculares não estão excluídas por este exame.



Diretor Técnico: Dr. Marcelo Vanucci CRBM 3047

Rua Manoel Coelho, 845 – Centro | São Caetano do Sul/SP CEP: 09510-112

Tel: +55(11) 4872-2808 - e-mail: diretoria@dnaclic.com.br

Os valores dos testes de Analises Clínicas sofrem influencias de estados fisiológicos, patológicos, de idade, sexo, etnia, uso de medicamentos, hábitos de vida, entre outros. Consulte seu médico ou profissional de saúde de confiança para a correta interpretação destes resultados.



Paciente: ADRIANA VIEIRA SANTOS Idade: 46a 2m 24d Pedido : 0016000146

Solicitante: Dr. POTI CHIMETTA HAVRENNE CRM/SP: 21277 Data : 20/05/18

Local: DNA CLINIC Hora : 11:50:34

EXAME...: SOMATOMEDINA C (IGF 1)

MÉTODO....: RADIOIMUNOENSAIO

AMOSTRA....: SANGUE

RESULTADO: 127,0 ng/mL

V.R.: 71 A 234ng/mL

EXAME....: TESTOSTERONA BIODISPONÍVEL

MÉTODO....: ELETROQUIMIOLUMINESCENCIA

AMOSTRA....: SANGUE V.R.: VALORES DE REFERENCIA:

HOMENS DE 20 A 49 ANOS : DE 125,6 A 411,8 ng/dL

RESULTADO: 10,80 ng/dL

HOMENS ACIMA DE 49 ANOS : DE 103,4 A 316,8 ng/dL

HOMENS ACIMA DE 49 ANOS : DE 103,4 A 316,8 ng/dL MULHERES DE 20 A 49 ANOS: DE 1,7 A 21,8 ng/dL MULHERES ACIMA DE 49 ANOS: DE 0,9 A 12,4 ng/dL $^{\circ}$



Diretor Técnico: Dr. Marcelo Vanucci CRBM 3047

Rua Manoel Coelho, 845 – Centro | São Caetano do Sul/SP CEP: 09510-112

Tel: +55(11) 4872-2808 - e-mail: diretoria@dnaclic.com.br

Os valores dos testes de Analises Clínicas sofrem influencias de estados fisiológicos, patológicos, de idade, sexo, etnia, uso de medicamentos, hábitos de vida, entre outros. Consulte seu médico ou profissional de saúde de confiança para a correta interpretação destes resultados.