

FATOR V DE LEIDEN PCR [cód. 11062]

INFORMAÇÕES GERAIS

NOME DO EXAME

Fator V de Leiden

OUTROS NOMES DO EXAME

Fator V Arg506Gln; Fator VR506Q; Resistência à proteína C ativada; Fator V; FVL; R506Q; Resistência à proteína C ativada (APC); Resistência à APC

UTILIDADE DO EXAME

Mutação específica no gene F5 que resulta em uma variante do fator V humano, uma proteína envolvida na coagulação do sangue. Indicado para pacientes com suspeita clínica de trombofilia e resistência à proteína C ativada (APC), comprovada ou suspeita por uma taxa de resistência à APC baixa ou limítrofe ou história familiar de fator V Leiden.

NECESSIDADE DE PEDIDO MÉDICO

Sim, este exame necessita pedido médico.

COBERTURA OPERADORA PLANO DE SAÚDE

Sim, este exame é coberto pelas operadoras em alguns planos de saúde.

NECESSIDADE DE CONSENTIMENTO

Não é necessário

PREPARAÇÃO DA PACIENTE

Não há preparo

INTERPRETAÇÃO CLÍNICA

RESULTADO E INTERPRETAÇÃO

O Fator V Leiden é uma mutação genética comum que aumenta o risco de coágulos sanguíneos (trombose venosa), causada por uma alteração no gene F5 que leva a uma proteína (Fator V) que é resistente à inativação pela proteína C ativada (um anticoagulante natural). Mulheres portadoras da mutação do fator V de Leiden podem ter maior tendência a desenvolver coágulos sanguíneos durante a gravidez ou ao tomar o hormônio estrogênio.

VALORES DE REFERÊNCIA

Negativo para mutação de Fator V

NOTAS

Este exame é desenvolvido e validado nos laboratórios da Genoa/LPCM.

OBSERVAÇÕES

A Encondexa está comprometida em manter a confidencialidade das informações dos pacientes. Volume Mínimo (quantidade de espécime necessária para realizar um ensaio uma vez).

Recepção do volume mínimo torna impossível repetir o teste ou realizar testes de confirmação. Em algumas situações, um volume mínimo do espécime pode resultar em quantidade não suficiente, exigindo que um segundo espécime seja coletado).

Informe se o caso envolve “Resultados Semi-Urgentes” definidos como resultados relacionados a doenças infecciosas prontamente necessários para evitar consequências de saúde potencialmente sérias para o paciente.

Teste URGENTE: em raras circunstâncias, o teste URGENTE do laboratório de referência pode ser necessário para pacientes que precisam de tratamento imediato. Para agendar o teste URGENTE, peça ao patologista, médico ou gestor de laboratório ou Representante para ligar para a Encodexa™ e uma vez acordado que há necessidade da categoria de teste URGENTE, serão feitos arranjos para atribuir recursos para executar o teste em uma base URGENTE quando a amostra for recebida.

A Encodexa™ usa no mínimo dois identificadores específicos do paciente para verificar se o paciente correto é correspondido com o espécime correto e o pedido correto para serviços de teste. Conforme um espécime é recebido na ENCODEXA, o nome e sobrenome do paciente, data de nascimento, número do prontuário médico e número de acesso do cliente são verificados comparando os rótulos no tubo ou recipiente do espécime com o pedido eletrônico e qualquer papelada (folha de lote ou formulário) que possa acompanhar o espécime a ser testado. Quando discrepâncias são identificadas, o Centro de Atendimento de Consultas da Encondexa telefonará para o cliente para verificar as informações discrepantes para garantir que a Encodexa™ esteja realizando o teste correto para o paciente correto. Os espécimes são considerados rotulados incorretamente quando há uma incompatibilidade entre os identificadores específicos da pessoa no espécime e as informações que acompanham o espécime. Quando identificação insuficiente ou inconsistente for enviada, a Encodexa™ recomendará que um novo espécime seja obtido.

Prazo dos exames (TAT) O extenso menu de testes do Encodexa™ reflete as necessidades de nossa própria prática de assistência médica. Estamos comprometidos em fornecer o TAT mais rápido possível para melhorar o diagnóstico e o tratamento. Consideramos os serviços laboratoriais como parte do continuum de atendimento ao paciente, em que as necessidades do paciente são primordiais. Nesse contexto, nos esforçamos para cumprir nossas obrigações de serviço. Nosso histórico de serviço e nossas métricas de qualidade documentarão nossa capacidade de entregar em todas as áreas de serviço, incluindo TAT. A Encodexa™ define TAT como o tempo de teste analítico (o tempo do qual uma amostra é recebida no local de teste até o momento do resultado) necessário e é listado para cada teste como "Relatório disponível". O TAT é monitorado continuamente por cada local de laboratório em execução dentro da Encodexa™.

MÉTODO

Metodologia por PCR, especificamente uma mutação de ponto único (guanina para adenina no nucleotídeo 1691), leva a uma alteração na sequência de aminoácidos, substituindo arginina por glutamina na posição 506.

AMOSTRA

Secreção cérvico-vaginal coletada no frasco de citologia de Base Líquida;

A amostra standard recomendada é de 4 ml de sangue total obtido por punção venosa em vacutainer K2EDTA tampa violeta;

Coleta de células da mucosa bucal (swab bucal) representado por esfregaço de mucosa oral efetuado com

cotonete estéril, conservado em temperatura ambiente, tubo com conservante celular fornecido pelo Genoa/LPCM .