

Preparo do exame

RESISTÊNCIA A PROTEÍNA C ATIVADA PLASMA

OUTROS NOMES

TESTE DE RESISTENCIA A PROTEINA C ATIVADA
RESISTENCIA DO PLASMA A PROTEINA C ATIVADA

INTERPRETAÇÃO

A RPCA é o fator genético de risco mais comum para a trombose venosa, sendo encontrada em cerca de 15% a 30% dos portadores de trombose venosa profunda sem nenhum outro critério de seleção e em cerca de 50% dos indivíduos com trombofilia. Aparentemente, essa anormalidade não predispõe a pessoa à trombose arterial, mas apenas à venosa, com um risco relativo da ordem de cinco vezes. A expressão 'resistência à proteína C ativada' decorre da observação de que, com a adição da PCa ao plasma desses pacientes, não há o prolongamento esperado no TTPA, configurando uma resistência à ação da proteína. Posteriormente, caracterizou-se uma mutação no gene do fator V da coagulação, denominada fator V de Leiden, que determina uma substituição de aminoácido - arginina por glutamina na posição 506 - exatamente num dos sítios onde a PCa cliva a molécula do fator Va, inativando-a. Mais de 90% dos indivíduos com RPCA possuem essa alteração genética, embora tenham sido descritos casos com RPCA e ausência da mutação. Este teste faz parte de um conjunto de exames para a investigação de trombofilia que inclui adicionalmente a pesquisa da mutação G20210A do gene da protrombina, a dosagem de homocisteína, a dosagem funcional de antitrombina, a dosagem funcional de proteína C, a dosagem imunológica de proteína S livre e a pesquisa de anticorpos antifosfolípide (anticoagulante lúpico e anticorpos anticardiopina e anticorpos anti-beta2 glicoproteína I).

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

O cliente não deve ingerir bebida alcoólica nas 24 horas que antecedem o exame.

É necessário informar todos os medicamentos utilizados nos últimos sete dias, especialmente anticoagulante oral e heparina.

HORÁRIO DE COLETA

Segunda à Sexta: das 6:00 às 11:00 horas

Sábados: das 6:00 às 10:00 horas

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG ou CNH).

Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clikando aqui](#).

Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.