

Preparo do exame

RISTOCETINA COFATOR

OUTROS NOMES:

COFATOR DA RISTOCETINA;
COFATOR DA RISTOCETINA, ATIVIDADE;
COFATOR RISTOCETINA, TESTE DE ATIVIDADE DO;
FATOR VIII DE VOL WILLEBRAND, TESTE ATIVIDADE DO;
FATOR VON WILLEBRAND, ATIVIDADE DO;
RISTOCETINA, COFATOR DA, ATIVIDADE
VIII, R COF
VON WILLEBRAND, ATIVIDADE DO FATOR
VON WILLEBRAND, DOENÇA DE, RISTOCETINA
VWF:RCo
WILLEBRAND, DOENÇA DE VON, RISTOCETINA
WILLEBRAND, TESTE DO COFATOR DA RISTOCETINA

INTERPRETAÇÃO

O teste de atividade do co-fator da ristocetina avalia a função da interação do antígeno do fator de von Willebrand (vWF) com as plaquetas, permitindo que este induza a aglutinação plaquetária na presença do antibiótico ristocetina. Ocorre que o plasma de portadores de doença de von Willebrand (vWD) apresenta diminuição ou perda da capacidade de causar agregação das plaquetas quando exposto a essa droga.

O exame tem utilidade no diagnóstico de vWD e na diferenciação entre essa doença e a hemofilia A. O teste está diminuído, em diferentes níveis, em quase todos os casos da vWD e se mostra normal na hemofilia A. Num mesmo indivíduo, o vWF pode variar de época para época. Cerca de 50% das pessoas com vWD tipo 1 (leve) podem apresentar resultados normais, se testadas somente em uma ocasião, razão pela qual o diagnóstico só pode ser firmado após a repetição dos exames com intervalo de semanas ou meses. Já entre os portadores de vWD tipo 2N, este teste é normal. Em indivíduos de grupo sanguíneo O, por sua vez, há diminuição do vWF, com conseqüente redução dos valores deste teste.

Existem situações em que a concentração do vWF aumenta, podendo causar um falso resultado normal nos testes para o diagnóstico de doença de von Willebrand. Esse fato costuma ocorrer após a prática de exercício físico, durante a fase aguda de processos inflamatórios e infecciosos, no período gestacional, no período pós-cirúrgico, no decorrer do uso de estrógenos e em casos de doença hepática, tumores, uremia, diabetes, infarto do miocárdio, aterosclerose, sarampo, púrpura trombocitopênica trombótica, hipertensão pulmonar, doença vascular periférica e eclâmpsia.

Vale lembrar que todos os indivíduos com suspeita de vWD devem realizar as determinações de fator VIII e fator de von Willebrand, o teste do co-fator da ristocetina, o tempo de sangramento de Ivy e o tempo de tromboplastina parcial ativada (TTPA).

INSTRUÇÃO DE COLETA

Material: Sangue.

Jejum de 4 horas.

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

Anotar medicamento(s) do(s) último(s): 7 dias(s).

HORÁRIO DE COLETA

Segunda a Sexta: das 6:00 às 11:00 horas.

Sábado: das 6:00 às 10:00 horas.

IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, RG ou CPF 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.