

RQ 0556 - TESTES DE COAGULAÇÃO PROCEDIMENTOS DE COLETA E ENVIO

COLE AQUI ETIQUETA DB

TODOS OS DADOS SÃO IMPRESCINDÍVEIS

Instruções de coleta e envio de material para testes de coagulação

As variáveis pré-analíticas se referem a todos os fatores que afetam a qualidade da amostra antes do início do teste. A observação das variáveis pré-analíticas nos testes de coagulação é extremamente importante para que se obtenha confiabilidade e qualidade em todos os resultados dos testes de hemostasia. Dentre essas variáveis estão incluídas a coleta, o transporte e o armazenamento da amostra até o início da análise.

Coleta:

As amostras deverão ser coletadas através da utilização de seringa e/ou sistema a vácuo que permita uma coleta rápida, com tempo de garroteamento mínimo.

A relação sangue: anticoagulante deve ser respeitada, ou seja, a quantidade de sangue coletada deve preencher o tubo até a marca, de acordo com orientação do fabricante, para que tenhamos uma proporção correta de 9 partes de sangue e 1 de anticoagulante (citrato). As coletas devem ser feitas sempre em tubos de vidro siliconizados ou tubos de poliestireno, pois tubos de vidro ativam a coagulação.

Armazenamento e transporte:

Centrifugar a amostra imediatamente após a coleta por 15 minutos a 3000 rpm. Em seguida separar o plasma cuidadosamente em um tubo de transporte. Repetir esse processo de centrifugação e transferir novamente o sobrenadante para um tubo de transporte. Esse procedimento deve ser realizado para obtenção de um plasma pobre em plaquetas. As plaquetas interferem no resultado do exame, pois podem aumentar o tempo de coagulação. Também não é recomendado o envio de sangue total congelado, pois a estabilidade deste material para as provas de coagulação é muito baixa.

Após esse procedimento, congelar imediatamente o plasma e enviar, em gelo seco, ao DB. As amostras deverão chegar ao local de destino (URA's e matriz) ainda congeladas, sendo mantidas assim até o momento da análise. As amostras não podem ser recongeladas, pois isso interfere diretamente nos fatores e proteínas de coagulação, levando a resultados incorretos.

É importante informar o uso do medicamentos, principalmente terapia com Anticoagulante Oral.

Critérios de rejeição (interferentes):

- Amostra com Hemólise
- Amostra Lipêmica
- Amostra Ictérica
- Amostra descongelada
- Amostra coletada com outro anticoagulante

