

AMINOÁCIDOS, QUALITATIVO NO PLASMA

Material de Coleta

Círculos de sangue (separados) em papel de filtro saturados nos dois lados do papel.

Preparo do paciente

Máximo intervalo entre uma mamada e outra. Colher preferentemente do 3º ao 30º dia após o nascimento e no máximo até o 90º dia. Caso o recém-nascido tenha recebido transfusão sanguínea deve-se aguardar no mínimo 10 dias para a coleta do exame ou conforme orientação médica.

Descrição do Exame

Aminoácidos Erros inatos do metabolismo Teste do pezinho

Método

Cromatografia em papel.

Consevação

Enviar preferencialmente até 24 horas em temperatura ambiente, em embalagem plástica, protegida da luz, com vedação.

Interferentes

*

Valor de Referência

Tods aminoácidos pesquisados:Negativo

Interpretação

A cromatografia qualitativa de aminoácidos é um teste eficiente empregado na triagem neo-natal de provável alteração da fenilalanina e/ou de outras aminoacidopatias e tem uma excelente capacidade de discriminação entre a fenilalanina e tirosina.

Setor

Bioquímica