







AMINOGRAMA
37 AMINOÁCIDOS

Gravidez / Emagrecimento / Esportistas

## AMINOGRAMA 37 AMINOÁCIDOS (sangue)

Os aminoácidos são blocos formadores de proteínas e tecido muscular. Todos os tipos de processo fisiológicos como energia, recuperação, ganhos de músculos, força e perda de gordura, assim como funções do cérebro e temperamento, estão inteiramente ligados aos aminoácidos. Eles também podem ser convertidos e enviados diretamente para o ciclo de produção de energia do músculo.

São 23 aminoácidos construtores moleculares de proteínas. De acordo com uma classificação aceita, nove são chamados de **aminoácidos essenciais**, significando que são fornecidos por algum alimento ou fonte de suprimento. E os demais, chamados **aminoácidos dispensáveis ou indispensáveis condicionalmente**, baseado na habilidade do organismo em sintetizá-los de outros aminoácidos.

## RECOMENDADO PARA AS SEGUINTES CONDIÇÕES

Na presença de determinadas condições patológicas, desordens alimentares ou hábitos alimentares incorretos durante períodos de tempo prolongados

Em caso de dieta fortemente hipocalórica

 $No \, desenvol vimento \, e \, crescimento \, das \, crianças$ 

Avaliação de performance dos atletas

Nas mulheres grávidas ou durante a amamentação

Indivíduos que seguem uma dieta pobre em carne, ovos e peixe

Indivíduos que, por razões profissionais ou atividades esportivas, não conseguem manter as refeições completas e adequadas às necessidades protéicas diárias

## **REQUISITOS DAS AMOSTRAS**

 $Colher do paciente em jejum de 8 \,horas.$ 

Informar medicamentos em uso.

Enviar mínimo de 2,0 mL de plasma com heparina ou soro.

Até 2 dias entre 2° e 8° C.



www.dnaclinic.com.br (11) 4872-2808