

LPA - LIPOPROTEÍNA - a

Finalidade

É uma lipoproteína plasmática com composição muito similar à LDL. É formada por dois constituintes: apo B-100 (principal componente estrutural do LDL e VLDL) e apo (a) que apresenta grande heterogeneidade estrutural, o que pode interferir na sua determinação e, por vezes, impossibilitá-la. Níveis de Lp (a) são determinados geneticamente, podendo ter grandes variações entre indivíduos de uma mesma população. Lp(a) parece estar associada à doença coronariana. Não é recomendado para triagem indiscriminada, mas sim, para indivíduos com história familiar de doença coronariana, acidente vascular cerebral e dislipidemia. Níveis elevados de Lp (a) também são encontrados na pré-eclâmpsia, perda fetal recorrente, insuficiência renal e tromboembolismo.

Material

Soro

Preparo

- Jejum não obrigatório.