

ENZIMA CONVERSORA DA ANGIOTENSINA

Material de Coleta

2 ml de soro. Serarar o soro após a coleta e congelar imediatamente.

Preparo do paciente

Jejum não obrigatório.

Descrição do Exame

Angiotensina ECA Sarcoidose

Método

Enzimático.

Consevação

Refrigerado entre 2 a 8°C:3 dias. Congelado a -20°C: 30 dias.

Interferentes

Hemólise.

Valor de Referência

35 A 90 U/L

Interpretação

Elevações desta enzima associadas ao quadro clínico, radiológico e a biópsia com granulomas não caseosos sugerem sarcoidose. Essa dosagem possui sensibilidade de 30 a 80% no diagnóstico da sarcoidose. Níveis baixos podem ser encontrados em pacientes em uso de corticóides e antihipertensivos inibidores da ECA. Níveis elevados também podem ser encontrados na doença de Gaucher, diabetes melito, hanseníase, amiloidose, doença hepática alcoólica, cirrose biliar primária, mieloma, hipertireoidismo e psoríase.

Setor

Imunologia