

PESQUISA DE CORPOS DE HEINZ

Material de Coleta

1,0 mL de Sangue total (EDTA) ou Heparina.

Preparo do paciente

Jejum não necessário.

Descrição do Exame

Corpos de Inclusão Intraeritrocitários Pesquisa de Hemoglobinas instáveis Pesquisa de Hemoglobina instável

Método

Coloração supravital

Consevação

Temperatura ambiente:24 horas. Refrigeração 2 a 87°C:72 horas.

Interferentes

Hemólise

Valor de Referência

Negativo

Interpretação

Os corpos de Heinz consistem na precipitação de cadeias de globina que libertam-se do heme quando a hemoglobina é oxidada. Normalmente são removidos pelo baço. São observados em anemias hemolíticas de várias etiologias, na deficiência de G6PD, nas hemoglobinopatias por hemoglobinas instáveis, na talassemia maior, nas intoxicações por drogas, esplenectomizados e outros. A pesquisa de corpos de Heinz deve ser solicitada na propedêutica das anemias de etiologia obscura.

Setor

Hematologia