

FALCIZAÇÃO DE HEMÁCIAS

AFOIÇAMENTO DE HEMÁCIAS

CBHPM 4.03.04.13-2

AMB 28.04.019-8

Sinonímia:

Prova de falcização. Prova de afoiçamento de hemácias. Teste para hemoglobina HbS. Pesquisa de drepanócitos ou de drepanocitose. Pesquisa de Sickle-cells. Pesquisa de eritrócitos falciformes.

Material Biológico:

Sangue total com EDTA.

Coleta:

Volume mínimo: 3 ml

Armazenamento:

Refrigerar entre +4 a +8°C por até 24 horas.

Exames Afins:

Eritrograma, Eletroforese de Hemoglobina.

Valor Normal:

Negativo

Preparo do Paciente:

Jejum de 4 ou mais horas. Água *ad libitum*.

Método:

Incubação de hemácias com metabissulfito de sódio a 2 %.

Interpretação:

Diagnóstico de anemia falciforme em pacientes com genótipo S/S.

Em pacientes com genótipo A/S, portadores de traço falcêmico, com menos de 40 % de HbS, este teste pode ocasionalmente dar Negativo com solução de metabissulfito a 2 %, principalmente se não houver drepanocitose ao eritrograma.

Sitiografia:

E-mail do autor: ciriades@yahoo.com