PRUEBA DE COOMBS DIRECTO

DESCRIPCION

EXAMEN : PRUEBA DE COOMBS DIRECTA
SINONIMO :

Prueba directa de antiglobulina humana, Coombs directo

TIPO DE MUESTRA :

Sangre total EDTA – 2 mL

ESTABILIDAD Y PREPARACION :

1 día de 2–8ºC.

INTERFERENCIAS :

Preguntar si el paciente está tomando algún medicamento. Esta prueba puede presentar falsos positivos tras la ingestión de los siguientes medicamentos: ácido amino salicílico, ampicilina, cefotetan, cefoxitina, clorpromazina, clorpropamida, dipirona, etosuximida, hidralazina, isoniazina, levodopa, ácido mefenamínico, meticilina, penicilina, melfalan, fenilbutazona, fenitoína, procainamida, quinidina, streptomicina, sulfonamidas, tolbutamida, globulina inmune .

DIAS DE PROCESAMIENTO : Diario
TIEMPO ENTREGA RESULTADOS : Diario
PREPARACION DEL PACIENTE :

No requiere de condiciones especiales.

UTILIDAD CLINICA :

Para conocer la causa de una anemia hemolítica, para investigar una reacción transfusional, y para diagnosticar la enfermedad hemolítica en el recién nacido. Si se presentan síntomas sugestivos de una anemia hemolítica, como cansancio inexplicable, dificultad para respirar al hacer ejercicio, emisión de orina de color oscuro; también si se tiene niveles de hemoglobina o de hematocrito inesperadamente bajos, o si después de haber recibido una transfusión sanguínea se presenta en un plazo corto de tiempo los síntomas expuestos anteriormente.