

ESTUDIO DE GENOTIPO Rh PROBABLE SERVICIO DE MEDICINA TRANSFUSIONAL

Actualizado en Noviembre 2021 por TM Carla Lorca
Revisado y Aprobado por Dra. Mayling Chang.

Código del Examen : 382

Nombres del Examen : Estudio de Genotipo Probable

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Servicio de Medicina Transfusional (Unidad de Inmunohematología)	Lunes a Domingo	48 Horas hábiles

Preparación del Paciente : No requiere.

Muestra Requerida :  Sangre total
Recolectar mínimo 4 mL de sangre en un tubo tapa lila (EDTA).

Estabilidad de la Muestra :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Total	24 Horas	48 Horas	No aplica

Condiciones de Envío al Laboratorio : *Dentro de Santiago y en el día
Sangre total : Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada NO

*Desde fuera de Santiago
Sangre total : Ambiente SI/ Refrigerada SI/ Congelada NO

**Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra*

Método Utilizado : *Aglutinación en tubo con antisueros específicos del sistema Rh.*

Límite de Referencia : Determinación de cada uno de los antígenos del sistema Rh (C, c, D, E, e)

Aglutinación	Interpretación
(-)	Negativo
+	Reactivo
++	Reactivo
+++	Reactivo
++++	Reactivo

Valor de Alerta : No Aplica

Información Clínica : El sistema Rh comprende más de 40 antígenos siendo 5 antígenos básicos que son heredables en forma codominante y los cuales tienen alta importancia desde el punto de vista inmunológico. Es así como conocemos los antígenos D, C, c, E y e, los cuales pueden ser identificados en el glóbulo rojo de un individuo usando antiseros comerciales específicos para cada antígeno.

Referencias : Technical Manual American Association of Blood Banks 8101 Glenbrook Road, Bethesda, Maryland 20814. 12th Edition 1996.