

TIEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ACTIVADO (TTPA)

CODIGO EXAMEN: 0301085

TIEMPO DE RESPUESTA: 1 día hábil

DIA DE PROCESO: lunes a sábado

TIPO DE MUESTRA: Plasma Citratado al 3,2%.

VOLUMEN REQUERIDO: 3 ml

PREPARACION PACIENTE: No requiere preparación. No requiere ayuno.

ESTABILIDAD MUESTRA:

Muestra	T° Ambiente (20 ± 5°C)	Refrigerada (2 a 8°C)	Congelada (- 20 ± 2°C)	Ciclos de descongelación
Plasma Citratado	8 horas	24 horas	30 días	1 ciclo

TIEMPO DE TRANSPORTE: Enviar muestra de sangre refrigerada dentro del día considerando estabilidad de la muestra.

TEMPERATURA DE TRANSPORTE: 2-8°C

METODO UTILIZADO: Óptico

INTERFERENCIAS: Lipemia, Ictericia, hemolisis. Punciones venosas traumáticas pueden alargar falsamente los resultados de TTPA

VALOR DE REFERENCIA: 22.5 – 40 segundos

VALOR CRITICO: >85 segundos.

UTILIDAD CLINICA: El TTPA es un examen que evalúa la función de los factores de la coagulación de la vía intrínseca y de la vía común de manera integrada, que incluye el factor XII, XI, IX, VIII, X, V, II , I. Se solicita en caso de sangrados o episodios de trombosis sin causa aparente, para monitorear tratamiento anticoagulante con heparina, en estudio de anticuerpos antifosfolípidos, y en contexto prequirúrgico.