
 DIAGNOMED LAB <small>PRIMER LABORATORIO PRIVADO ACREDITADO EN LA V. REGION</small>		INSTRUCTIVO TOMA DE MUESTRA	Código: LCD-H-IT-FW-5.4- GP1.2-216 Página 1 de 1 Revisión: 00 Fecha Creación: 12/07/2013 Fecha última revisión: 17/10/2017
		TIEMPO DE PROTROMBINA	

TIEMPO DE PROTROMBINA

ÁREA HEMATOLOGÍA/COAGULACIÓN

CODIGO FONASA: 0301059

- Preparación del paciente.**

Ayuno mínimo: 4 horas/ No ingerir alcohol 24 horas antes de realizar la prueba.

- Condición de la muestra.**

Tipo de Muestra: PLASMA CITRATADO

Obtenido de Sangre **Tubo Tapa Celeste citrato de sodio 3.2%** manteniendo la relación sangre-anticoagulante. Evitar extracción traumática, hemolisis y coagulación.

Cantidad Muestra mínima post centrifugación por 10 minutos a 4000 rpm:

2 mL de plasma.

- Interferentes Relevantes:** Hemolisis +, Lipemia +

- Estabilidad de la muestra.**

Tipo Muestra	Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Citrato	8 horas	Sin información	No aplica
Plasma con citrato	8 horas	No aplica	1 mes

- Condiciones del Transporte de Muestra.**

Transportar la muestra de Sangre total citratado o plasma citratado a temperatura ambiente de (20 a 25°C) por un tiempo máximo de 8 horas.

De no ser posible lo anterior, enviar muestra de Plasma Congelado.

Método: Coagulometría, Ensayo Cromogénico

- Uso Previsto**

Ayuda en el diagnóstico y estudio de coagulación, déficit de factores de vía extrínseca, control del tratamiento anticoagulante con inhibidores de la vitamina K. Ensayo útil para la detección de deficiencias de uno o más factores de la coagulación (factores I, II, V, VII, X).

La protrombina se forma continuamente por el hígado, y permanentemente se está utilizando en todo el cuerpo para la coagulación de la sangre.

Los resultados de tiempo de protrombina (PT) producidos por diferentes ensayos pueden variar considerablemente ya que hay diferencias en la actividad del factor tisular y el instrumento utilizado para realizar la prueba. El Cálculo de la razón internacional normalizada (INR) aborda este problema para normalizar o estandarizar el resultado de la PT. Por esta razón, el INR se utiliza para monitorizar la terapia anticoagulante oral (Warfarina o Coumadin-TACO).

- Días de procesamiento.**

Lunes a viernes. Horario máximo de recepción de muestras 16:00 horas.

- Horario de entrega de resultados.**

Fecha y horario entrega resultados: Hasta 20:00 horas, del mismo día de envío de la muestra. Esta fecha y horario de entrega, podrá modificarse por requerimientos del Profesional a cargo de cada Área.

- Valor Crítico.**

Sin TACO < 50% Con TACO INR > 3.5


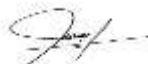
- Instructivo para Paciente.**

No aplica

- Valores de Referencia:**

Porcentaje:	70 – 110 %
INR:	0.90 – 1.10
INR C/TACO:	2.00 – 3.00

Nota: El INR (Índice Normalización Internacional) se usa para controlar terapia anticoagulante oral, no obstante, por defecto se informa siempre.

ELABORADO POR TM. Diego Rojas R.	REVISADO POR T.M. Marly Maitre R.	APROBADO POR TM. Marcelo López V.
		
TM. Jefe Area Bioquímica	Jefe Calidad	Director Técnico y Calidad
17/10/2017	17/10/2017	17/10/2017