

ÁCIDO VALPROICO

ÁREA BIOQUÍMICA/QUÍMICA

(Atemperator, Depakene, Dakote, Leptilan, Valcote)

CODIGO FONASA: 0302035 / CODIGO INTERNO 03020351

- Preparación del paciente.**

Ayuno mínimo: 4 horas/ No ingerir alcohol 24 horas antes de realizar la prueba/ No realizar ejercicio intenso durante las 24 horas previas/Para obtener una concentración mínima de ácido Valproico, recoja la muestra inmediatamente antes de la administración de la siguiente dosis/ Para obtener una muestra de suero representativa con el máximo nivel (Peak) de concentración de ácido Valproico en los tejidos, tome la muestra entre 1 a 3 horas después de la administración de la dosis vía oral.

El paciente debe haber recibido tratamiento por al menos 2 a 4 días, de manera de asegurar que se ha alcanzado el estado de equilibrio (steady state).

- Condición de la muestra.**

Tipo de Muestra: SUERO- obtenido de Sangre Tubo Tapa Amarillo o Tapa Roja. 

Cantidad Muestra mínima post centrifugación:

- 500 µL o 0.5 mL suero refrigerado.

- Interferencias Relevantes:** Hemolisis ++, Lipemia +++, Bilirrubina ++

- Estabilidad de la muestra.**

Tipo Muestra	Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Sangre Total	2 días	No aplica	No aplica
Suero	2 días	7 días	1 año

- Condiciones del Transporte de Muestra.**

Transportar Refrigerada: 4-8 °C o Temperatura ambiente por un tiempo no superior a 24 horas.

- Método:** Inmunoanálisis enzimático.

- Uso Previsto**

Este test se utiliza para medir los niveles del ácido valproico, droga utilizada en el tratamiento de convulsiones de ausencia, tratamiento de migrañas, esquizofrenia, y desordenes bipolares.

- Días de procesamiento.**

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

- Horario de entrega de resultados.**




Horario entrega resultados: Hasta 20:00 horas, del mismo día. Este horario de entrega podrá modificarse por requerimientos del Profesional a cargo de cada Área.

- Valor de Alerta Crítico.** No aplica.

- Instructivo para paciente.** No aplica

- Valores de Referencia**

50– 100 ug/mL

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
TM. Evelyn Dominguez S.- TM. Diego Rojas R.	TM. Marly Maitre R.	TM. Marcelo López V.
		
TM. Area Bioquímica – TM. Jefe Area Bioquímica	Jefe Calidad	Director Técnico y Calidad
17/10/2017	17/10/2017	17/10/2017