Laboratório Behring
Confiança a toda prova.

ÁCIDO VALPRÓICO

Material de Coleta
Soro / Tubo terra - 1mL

Preparo do paciente
Colher a amostra antes da primeira tomada do medicamento. Anotar o dia e a hora da última tomada do medicamento e dia e hora da coleta.

Descrição do Exame
Ácido Valpróico Valproato de Sódio Acido dipropilacetico Depakene Valpakine Depakote Divalproato Torval Anticonvulsivante

Método
Quimioluminescência

Consevação
Refrigerado 2 a 8°C : 15 dias -20°C : 30 dias

Interferentes
Fenobarbital,Fenitoina e Carbamazepina aumentam o metabolismo do ácido valpróco.

Valor de Referência
Nível terapêutico: 50,0 a 100,0 ?g/mL Nível tóxico : Acima de 200,0 ?g/mL

Interpretação
O ácido valpróico é um medicamento anticonvulsivante usado essencialmente no tratamento de ataques de ausência, no tratamento de ataques espasmódicos tônicos e parciais, quando utilizado em conjunto com outros agentes antiantiepiléticos.Também é utilizado nos distúrbios bipolares e na profilaxia da enxaqueca. Sua dosagem é útil para monitorização dos níveis terapêuticos e de sua toxicidade. O metabolismo do ácido valpróico é hepático sendo que drogas que induzem o citocromo P450 como a carbamazepina, fenitoína, fenobarbital e primidona reduzem seus níveis. Pacientes com hipoalbuminemia podem ter toxicidade mesmo com níveis normais (valores acima de 200,0ng/mL são considerados tóxicos) e, alguns pacientes necessitam de níveis sérico superior aos valores de referência para controle das compulsões.

Setor
Toxicologia

Todos os direitos reservados - 2024 - © Laboratório Behring de Análises Clínicas Ltda.