OXC - OXCARBAZEPINA

Finalidade

A Oxcarbazepina (Auran, Trileptal), um derivado da Carbamazepina, é um anticonvulsivante. Apresenta meia-vida de 2 horas, sendo que seu metabólito ativo tem meia-vida de 9 horas. Sua dosagem é útil para monitorização dos níveis terapêuticos e toxicidade. Concentrações estáveis ocorrem após 2 a 3 dias de uso, estando 40% da droga ligada às proteínas plasmáticas. Apresenta eliminação principalmente renal. A Oxcarbazepina pode aumentar os níveis de anticoncepcionais orais e Lamotrigina. A Carbamazepina, Fenitoína, Ac. Valpróico e o Verapamil podem reduzir os níveis de Oxcarbazepina e seus metabólitos. Não é recomendado o uso concomitante com IMAO. A Oxcarbazepina e o seu metabólito ativo o DMH (10,11-diidro,10-hidroxicarbamazepina) são excretados no leite materno humano. A Oxcarbazepina pode passar para a placenta durante a gestação. Os principais efeitos colaterais decorrem da ação no sistema nervoso central, como enjôos, tonturas, ataxia , cefaléia; diarréia, náuseas, vômitos e anorexia. A Oxcarbazepina também pode levar à hiponatremia

Material

Sangue

Instruções

- Jejum alimentar desejável de 4 horas ou conforme orientação médica.

- A coleta ideal deve ser realizada imediatamente antes da administração da próxima dose do medicamento ou conforme orientação do médico.
- Caso o medicamento seja tomado apenas uma vez ao dia, a coleta deve ser feita pelo menos 12 horas após a medicação.
- Informar medicamentos em uso, dia e hora da ultima dose administrada.