



QUETIAPINA FUMARATO

ANTI-PSICÓTICO

CAS: 111974-72-2 FM: $(C_{21}H_{25}N_3O_2S)_2 \cdot C_4H_4O_4$ PM: 883,1

Propriedades

O **Fumarato de Quetiapina** é um anti-psicótico atípico, que tem afinidade por receptores serotoninicos, histamínicos, adrenérgicos e dopaminérgicos. Se administra por via oral, como fumarato, sendo que as doses se expressam segundo a base, sendo que 28,8mg de fumarato de quetiapina equivalem a 25mg de quetiapina base aproximadamente.

Indicações

É indicada para tratamento de esquizofrenia e para o tratamento de transtorno bipolar.

Posologia

Usual de 50 a 450mg ao dia, sendo a dose máxima recomendada é de 750mg ao dia.

Esquizofrenia: a dosagem habitual é de 300 a 450mg ao dia, iniciando-se com 25mg duas vezes ao dia no primeiro dia; 50mg duas vezes ao dia no segundo dia; 100mg duas vezes ao dia no terceiro dia; 200mg duas vezes ao dia no quarto dia. Depois as doses devem ser ajustadas para o intervalo habitual de 300 a 450mg ao dia, administrados em 2 ou 3 doses fracionadas. Para alguns pacientes pode ser adequado a administração de 150mg ao dia.

Transtorno bipolar: dose habitual de 400 a 800mg ao dia, iniciando com 50mg duas vezes ao dia no primeiro dia; 100mg duas vezes ao dia no segundo dia; 150mg duas vezes ao dia no terceiro dia; 200mg duas vezes ao dia no quarto dia. Depois as doses devem se ajustar ao intervalo habitual de 400 a 800mg ao dia, porém os incrementos de dose não devem ser superiores a 200mg ao dia. Para alguns pacientes também pode ser adequado a administração de 200mg ao dia.

Fator de Equivalência

1,15

28,8mg de quetiapine fumarato equivale a 25mg de quetiapina base

Reações adversas

Os efeitos adversos mais frequentes no uso do **Fumarato de Quetiapine** são sonolência, vertigem, tremores, hipotensão ortostática e aumento das enzimas hepáticas. Também chegou a ser observado aumento de peso no início do tratamento.

Precauções

Deve ser administrado com precaução em pacientes com insuficiência renal ou hepática, com enfermidade cardiovasculares ou outras patologias que predispõe a hipotensão, bem como antecedentes de convulsão. O **Fumarato de Quetiapina** também pode alterar a execução de tarefas que requeiram certa habilidade, como por exemplo, dirigir.

Interações

O **Fumarato de Quetiapina** pode potenciar os efeitos centrais de outros depressores do sistema nervoso central, como o álcool. Deve ser utilizado com precaução para pacientes que tratados com fármacos anti-hipertensores, e pode antagonizar a ação de fármacos dopaminérgicos, como a levodopa.

Obs: Insumo pertencente à Portaria 344/98 – ANVISA – Lista C1

Referências Bibliográficas

1. SWEETMAN, S.C; et al; MARTINDALE – Guia Completo de Consulta farmacoterapeutica. Barcelona. 2ª Ed. 2005.
2. The Merck Index, 3º edição. Merck & CO.,INC, 2001

Última atualização: 12/11/2013 MJD