

# QUETIAPINA HEMIFUMARATO (C1)

## IDENTIFICAÇÃO

**Fórmula Molecular:** (C<sub>21</sub>H<sub>25</sub>N<sub>3</sub>O<sub>2</sub>S) . C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>O<sub>4</sub>

**PM:** 883,1

**DCB:** 07539

**CAS:** 111974-72-2

## PROPRIEDADES:

É um antipsicótico que se caracteriza por não promover sintomas extrapiramidais e por não apresentar aumentos de prolactina nos estudos realizados em humanos.

Durante o início da terapêutica pode ocorrer uma diminuição das concentrações de T<sub>4</sub>.

## INDICAÇÃO

- Tratamento de esquizofrenia

## DOSE E USO

• Iniciar com 50 mg no primeiro dia, passando a 100 mg no segundo, 200 mg no terceiro e 300 mg no quarto dia. A partir do quarto dia, ajustar a dose até atingir a faixa considerada eficaz (entre 300 a 450 mg/dia). De acordo com a resposta clínica, essa faixa pode variar de 150 a 750 mg/dia. As doses podem ser fracionadas em 2 ou 3 tomadas.

## REAÇÕES ADVERSAS

- Sonolência, tontura, disartria, sintomas extrapiramidais, síndromes neurolépticas maligna.
- Exantema, edema periférico.
- Hipotensão postural, taquicardia.
- Anorexia, constipação, dor abdominal.
- Leucopenia, trombocitopenia, alteração das enzimas hepáticas.
- Pancreatite

## PRECAUÇÕES

- Pode produzir hipotensão ortostática
- Vigiar o intervalo QT ao eletrocardiograma
- Administrar com cautela a pacientes com doença cardiovascular, cerebrovascular e naqueles com histórico de convulsões
- Vigiar a administração a pacientes submetidos a condições que elevam a temperatura corpórea

## CONTRAINDICAÇÕES

- Hipersensibilidade ao fármaco
- Gravidez e lactação
- Crianças

## INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

- Efeito aditivo com administração concomitante de depressores do SNC e de álcool
- Aumenta o efeito hiposensor dos anti-hipertensivos
- Cimetidina diminui a depuração da quetiapina em 20%
- Fenitoina aumenta sua depuração
- Pode antagonizar os efeitos de agonistas dopaminérgicos, levodopa ou de fármacos inibidores da isoforma CY3A4 do citocromo P450(eritromicina, fluconazol, itraconazol, cetoconazol).
- Diminui a depuração do Lorazepam em 20 %
- Tioridazina aumenta a depuração da quetiapina em 65%

## REFERÊNCIA

DTG, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição 2013/2014.

Última atualização: 27/04/2018.

