

MELOXICAM

Antiinflamatório de Última Geração

Nome Comum: Meloxicam

Denominação Científica

4-hidroxi-2-metil-N-(5-metil-2-tiezolil)-2H-1,2-benzotiacina-3-carboxiamida-1,1-dióxido

Aspecto

Pó cristalino ou microcristalino amarelo pálido e inodoro

Solubilidade

Pouco solúvel em clorofórmio e ácido acético; muito pouco solúvel em metanol; praticamente insolúvel em água.

DL-50 (oral)

470mg/Kg em camundongos

Atividade

Meloxicam é um novo conceito em antiinflamatório porque oferece elevada eficácia com pouquíssimos efeitos colaterais. Ele atua preferencialmente sobre a cicloxigenase-2, responsável pelo metabolismo das prostaglandinas. Por outro lado **Meloxicam** possui escasso efeito sobre a cicloxigenase-1, cuja atuação é de grande importância na regulação da mucosa estomacal. Essa enzima ajuda a proteger o estômago das agressões devido à ação dos ácidos gástricos. A cicloxigenase-1 também está envolvida na regulação do funcionamento dos rins. Por isso **Meloxicam** quase não causa efeitos colaterais sobre o sistema gastrointestinal e renal, como a maioria dos antiinflamatórios não esteroidais. **Meloxicam** é mais eficaz do que os antiinflamatórios não esteroidais convencionais, oferecendo resposta terapêutica superior. É indicado nas afecções que requerem atividade antiinflamatória, analgésica ou ambas, como a artrite reumatóide e osteoartrite, cialgia e lombalgia.

Concentração usual

Na osteoartrite, 7,5mg/dia podendo ser aumentada para 15mg/dia. Na artrite reumatóide, 15mg/dia. Nos idosos a dose inicial é de 7,5mg/dia, devendo ser administrada em uma só dose e não exceder 15mg/dia. As tomadas devem ser feitas com abundante água ou durante as refeições. A dose diária por via retal deverá ser de 1 supositório contendo 15mg.

NOTA: Respeitar o fator de diluição especificado no laudo.

Reações adversas

Distúrbios gastrointestinais e renais escassos, distúrbios na pele e anexos, no sistema respiratório e outros.

Observação

Em pacientes com insuficiência renal severa, a dose diária máxima não deve exceder 7,5mg/dia.

Armazenamento

Manter em recipiente bem fechado e em local fresco.


Propaganda exclusiva para profissionais da Saúde

Atualizações. 00/04.99/OTT

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130

Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-1349

 vendas@farmacam.com.br

 whatsapp (21) 98493-7033

 Facebook.com.br/farmacam

 Instagram.com.br/farmacam