



## PIROXICAM

Piroxicam, derivado oxicam, é um antiinflamatório não-esteróide (AINE), inibidor da enzima ciclo oxigenase ocasionando inibição da síntese de prostaglandinas, que inibe a migração de polimorfonucleares e monócitos às zonas inflamadas, diminui a produção do fator reumatóide, tanto sistêmico como no líquido sinovial, em pacientes com artrite reumatóide seropositiva. Atua diminuindo a hipercontratibilidade do miométrio e é eficaz no tratamento da dismenorréia primária. Absorve-se bem por via oral ou retal. A vida plasmática está ao redor de 50 horas e as concentrações plasmáticas são mantidas com uma administração única ao dia; com doses de 10 a 20mg, alcança o máximo 3 a 5 horas após a administração. Por via IM, as concentrações plasmáticas são mais altas que por via oral. Metaboliza-se amplamente, 5% da dose diária são excretadas pela urina e fezes sem modificações.

**SINÔNIMOS:** Piroksikaami, Piroksikamas, Piroxicanum, Piroxikam

**CAS:** 36322-90-4

**PM:** 331,3

**INDICAÇÕES:** Piroxicam é indicado nos pacientes com inflamações não reumáticas (bursite, capsulite, sinovite, tendinite, tenosinovite); tratamento de artrite gotosa aguda; artrite reumatóide; condrocalcinose; espondilite anquilosante; inflamação não-reumática; osteoartrite; dismenorréia.

**DOSES E USOS:** Doenças reumáticas: vias oral ou retal, 20mg/dia ou 10mg, 2x/dia. Dismenorréia: via oral, 40mg quando começar os sintomas, somente no 1º dia; diminuir p/ 20mg/dia nos dias seguintes conforme a necessidade.

**REAÇÕES ADVERSAS:** Dor e desconforto abdominais, estomatite, constipação, diarreia, anorexia, indigestão; sangramento gastrointestinal, perfuração e úlcera; edema, principalmente do tornozelo; anemia aplástica; insuficiência cardíaca, infarto do miocárdio; dermatite esfoliativa, eritema multiforme, fotossensibilidade.

**PRECAUÇÕES:** Piroxicam diminui os níveis de hemoglobina e hematócrito, estes devem ser determinados periodicamente. Piroxicam inibe a agregação plaquetária e prolonga o tempo de sangramento. Deve ser usado com cautela em pacientes com insuficiência cardíaca, hipertensão ou outros quadros clínicos que predisõem à retenção de líquido, bem como em pacientes com insuficiência renal.

**INTERAÇÕES:** Piroxicam Pode potencializar os efeitos de anticoagulantes cumarínicos ou indandiônicos, heparina ou agentes trombolíticos. O ácido acetilsalicílico diminui sua biodisponibilidade.

**CONTRA-INDICAÇÕES:** Piroxicam é contra indicado nos pacientes hipersensíveis aos oxicans; gravidez; lactação; menores de 18 anos; úlcera péptica; hemorragia gastrintestinal intensa; pacientes que desenvolveram asma, pólipos nasais, angioedema ou urticária induzidos por ácido acetilsalicílico ou outros antiinflamatórios não-esteróides.


## REFERÊNCIAS

MARTINDALE. **The Complete Drug Reference**. 35<sup>a</sup>.Ed. PhP: Londres, 2007.

**P.R. Vade-mécum.** Disponível em: <http://www.prvademecum.com>

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