

**USO:** Interno

**CAS:** 15307-81-0

**Fator de Correção:** Não se aplica

**FM:** C<sub>14</sub>H<sub>10</sub>Cl<sub>2</sub>KNO<sub>2</sub>

**Fator de Equivalência:** Não se aplica

**PM:** 334,24g/mol

**DCB:** 02929

## **DICLOFENACO POTÁSSICO**

### **ANALGÉSICO E ANTI-INFLAMATÓRIO**

O diclofenaco potássico é um anti-inflamatório não-esteroidal (AINE) com ações analgésicas, anti-inflamatórias e leve ação antipirética. A inibição da biossíntese das prostaglandinas, é considerada fundamental no mecanismo de ação. As prostaglandinas desempenham papel importante na gênese da inflamação, dor e febre. Este medicamento possui um rápido início de ação, o que o torna particularmente adequado para o tratamento de estados dolorosos e, ou inflamatórios agudos.

Na presença de inflamação, por exemplo, causada por trauma ou após intervenção cirúrgica, este medicamento alivia rapidamente tanto a dor espontânea quanto a relacionada ao movimento e diminui o inchaço inflamatório e o edema do ferimento.

#### **Indicações**

O diclofenaco potássico é indicado para o tratamento de curto prazo, das seguintes condições agudas:

- Estados dolorosos inflamatórios pós-traumáticos como, por exemplo, os causados por entorses;
- Dor e inflamação no pós-operatório como, por exemplo, após cirurgias ortopédicas ou odontológicas;
- Condições dolorosas e, ou inflamatórias em ginecologia como, por exemplo, menstruação dolorosa primária ou inflamação dos anexos uterinos;
- Síndromes dolorosas da coluna vertebral;
- Reumatismo não articular;
- Adjuvante no tratamento de processos infecciosos graves acompanhados de dor e inflamação em ouvido, nariz ou garganta, respeitando os princípios terapêuticos gerais de que a doença básica deve ser adequadamente tratada.

OBS: Febre isolada não é uma indicação.

#### **Posologia**

A dose diária inicial é de 100mg a 150mg, em geral distribuídos em 2 ou 3 tomadas. Dose máxima diária 200mg.

#### **Reações adversas**

Rubor facial, fogachos, alterações visuais (embaçamento visual, diplopia, fotofobia, escotomas cintilantes) que desaparecem rapidamente com a interrupção do tratamento, desconforto abdominal, mastalgia, náuseas e vômitos, insônia, cefaleia, tontura, vertigem, poliúria, disúria. Podem existir casos de endometriose e exacerbação de endometriose pré-existente durante o tratamento.

### **Contraindicações**

Não deve ser administrado por pessoas com hipersensibilidade conhecida à substância ativa ou a qualquer outro componente da formulação; úlcera gástrica ou intestinal ativa, sangramento ou perfuração; no último trimestre de gravidez; falência hepática; falência renal; insuficiência cardíaca.

Como outros agentes anti-inflamatórios não-esteroidais (AINEs), o diclofenaco potássico também é contraindicado para pacientes nos quais crises de asma, urticária ou rinite aguda são causadas pelo ácido acetilsalicílico ou por outros AINEs.

### **Interações medicamentosas**

Inibidores potentes da CYP2C9, lítio, digoxina, diuréticos e agentes anti-hipertensivos, ciclosporina, medicamentos conhecidos por causar hipercalemia, antibacterianos quinolônicos, outros AINEs e corticoides, anticoagulantes e agentes antiplaquetários, inibidores seletivos da recaptção da serotonina, antidiabéticos, fenitoína, metotrexato.

### **Bibliografia**

- DEF – Dicionário de Especialidades Farmacêuticas 2016, 44ª Ed.
- Rang HP et al. Farmacologia.
- Disponível em:  
<<https://books.google.com.br/books?id=KyBpD0JnLocC&pg=PA438&dq=diclofenaco+pot%C3%A1ssico&hl=pt-BR&sa=X&ved=0ahUKEwjU2s7jzuzSAhXPqZAKHeHgCpoQ6AEINzAF#v=onepage&q=diclofenaco%20pot%C3%A1ssico&f=false>> Acesso em: 26 Out. 2020.

*Última atualização, 26/10/2020 RS*