

COLCHICINA

Ações terapêuticas

Antigotoso.

Propriedades

A colchicina não influi na excreção renal do ácido úrico nem sobre sua concentração sérica. Por sua capacidade de se unir às proteínas microtubulares (tubulina), interfere com os fusos mitóticos para produzir a despolimerização e desaparecimento dos microtúbulos fibrais nos granulócitos e outras células móveis. A ação da colchicina, portanto, é a inibição da migração de granulócitos para a área inflamada. Isso reduz a liberação de ácido láctico e de enzimas pró-inflamatórias que ocorre durante a fagocitose. Os neutrófilos expostos aos cristais de urato os ingerem e produzem uma glicoproteína. A colchicina parece prevenir a elaboração leucocitária desta glicoproteína que causa a dor e a inflamação. A colchicina é absorvida com rapidez e o pico plasmático de concentração aparece entre a primeira meia hora e 2 horas após. Grandes quantidades da droga e seus metabólitos entram no trato gastrointestinal, na bile e secreção intestinais. A droga pode ser detectada nos leucócitos e na urina até 9 dias após a administração intravenosa.

Indicações

Tratamento e prevenção do ataque agudo de gota.

Posologia

Ataque agudo de gota - doses usuais: 1mg a cada 2 horas ou 0,5mg a cada hora, dia e noite, até a melhora substancial ou a aparição de distúrbios gastrintestinais, especialmente diarreia, caso no qual se deve suspender a administração. Faixa da dose: de 4 a 10mg. Prevenção do ataque agudo: no intervalo dos acessos, período intercrítico, quando eles são freqüentes (vários ao ano) devem ser administrados de 0,5 a 2mg de colchicina, 2 a 4 vezes por semana.


Reações adversas

Os efeitos colaterais mais comuns refletem a ação da colchicina sobre as células jejunais, que proliferam com rapidez. Distúrbios gastrintestinais: náuseas, vômitos, cólicas e diarreia, que logo se torna aquosa, profusa e sangüinolenta. Manifestações cardiovasculares: choque por perda de líquidos e eletrólitos. Distúrbios renais: oligúria, hematúria. Manifestações nervosas: miopatia e neuropatias. Sangüíneos: leucopenia transitória que logo é substituída por leucocitose (aumento de basófilos), anemia aplástica. Outros: alopecia, azoospermia.

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

Precauções

Insuficiência hepática e renal.

Contra-indicações

Hipersensibilidade à droga. Gravidez.

Referência Bibliográfica

P.R. Vade-mécum 2004/2005