

# HIDROCORTISONA ACETATO

## CORTICOSTERÓIDE

### Farmacologia

A hidrocortisona acetato é um corticosteróide tópico com ação antiinflamatória, anti-pruriginosa e vasoconstritora. Seu mecanismo de ação está ligado a inibição da enzima fosfolipase A2, impedindo a formação de ácido aracdônico e, conseqüentemente, das prostaglandinas, tromboxanos e leucotrienos.

### Recomendação de uso

Por via tópica, é empregado em concentrações que variam entre 0,1% e 2,5% nas formas de creme, loção e pomada para o tratamento de enfermidades cutâneas, inflamatórias ou alérgicas, tais como dermatite de contato atópica e seborréica, dermatoses inflamatórias, eczemas, granuloma anular, líquen plano, lúpus eritematoso discóide, neurodermatite localizada, prurido anogenital, psoríase e picadas de insetos. Em supositório, é utilizado nas concentrações de 25 mg e 30 mg no tratamento das hemorroidas.

Também pode ser utilizado por via intraarticular, nas concentrações entre 5 mg a 50 mg e oftálmica na forma de colírio e pomadas em concentrações entre 0,5% a 2,5%.

### Efeitos adversos

Os efeitos adversos quase são inexistentes quando sua administração for por um período curto de tempo.

Por via tópica, em tratamentos prolongados, pode haver alterações atróficas na pele, perda de colágeno, estrias dérmicas, hipertricose e desordens pigmentárias.

### Precauções

Contra indicado em quadros de alergia aos corticóides e infecção originada por vírus (varicela, herpes simples e herpes zoster). Na gravidez, não usar em grandes doses, em extensas regiões da pele e por longos períodos. Em crianças, evitar a administração de doses elevadas e em áreas extensas da pele. É recomendável a suspensão gradual de tratamento prolongados.

### Farmacotécnica

Apresenta-se como um pó cristalino branco ou quase branco e inodoro.

Praticamente insolúvel em água, solúvel em álcool e clorofórmio.

Armazenar em recipientes perfeitamente fechados e protegidos da luz.

### Referências Bibliográficas

1. Martindale, 32<sup>a</sup> ed., 1999.
2. Drug Information, AHFS, 2001.
3. The Merck Index 13<sup>a</sup>ed., 2001.
4. Mosby's GenRx, 10<sup>a</sup> ed., 2000.
5. Monografias Farmaceuticas, Colegio Oficial de Farmaceuticos de la Provincia de Alicante, 1998.

Última atualização: 09/07/2012 DP  
02/12/2015 AM