

MINOXIDIL

Ações terapêuticas

Tratamento tópico de alopecia androgênica. Anti-hipertensivo-vasodilatador.

Propriedades

É um potente vasodilatador musculotrópico (direto), pertencente às piperidinpirimidinas, que atua diretamente sobre a musculatura lisa vascular, igualmente à hidralazina; mas a diferença desta é que seu efeito anti-hipertensivo é mais intenso e prolongado. Devido a sua poderosa ação vasodilatadora capilar sem venodilatação, origina um aumento reflexo do tônus simpático e da retenção hidro-salina. O minoxidil, o mesmo que a hidralazina, provoca uma elevação da renina plasmática (reninemia) que é atribuída à ativação simpática reflexa. Absorve-se de forma rápida e completa pela mucosa digestiva e alcança seu efeito vasodilatador máximo em 2 ou 3 horas. Sua meia-vida plasmática é de 4 horas e seu efeito vasodilatador pode durar de 1 a 3 dias. Metaboliza-se amplamente pelo fígado e é eliminado como droga livre (10-15%) e metabolizado pela urina. Foi empregado em hipertensões graves ou malignas em combinação com diuréticos e betabloqueadores. O efeito antialopécico é explicado pelo maior fluxo vascular cutâneo.

Indicações

Emergências hipertensivas. Hipertensão maligna ou refratária. De forma tópica, em alopecia androgênica ou outras formas de alopecia.

Posologia

Aplicar 2 vezes ao dia na área alopécica, friccionando com suavidade. O tratamento dura 90 dias. Como anti-hipertensivo: 2,5 a 5mg ao dia por via oral. Em crianças: 0,2mg/kg/dia. Estas doses podem ser modificadas conforme a resposta clínica; pode ser administrado em ingestão única ou fracionada. A dose máxima é de 100mg diários.

Reações adversas

Embora raros, podem ser apresentados eritema local, descamação, prurido, hipotensão arterial, náuseas, fadiga, erupção cutânea, cefaléia. Retenção hidrossalina com edemas, hipertricose.

Precauções

Não utilizar em mucosas ou perto dos olhos. Aconselha-se a lavagem das mãos após cada aplicação.

Contra-indicações

Hipersensibilidade ao fármaco.


Referência Bibliográfica

P.R. Vade-mécum 2004/2005

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