

Minoxidil

Propriedades:

Agente Androgênico, Anti-hipertensivo, Estimulador do crescimento capilar.

Mecanismos de Ação:

Minoxidil é um potente vasodilatador musculotrópico (direto), pertence às peperidimpirimidinas, que atuam 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. Absorve-se de forma rápida e completa pela mucosa digestiva e alcança seu efeito. Metaboliza-se amplamente pelo fígado e é eliminado como droga livre (10 – 15%) e metabolizado pela urina. O efeito antialopécico é explicado pelo maior fluxo vascular cutâneo.

Concentração de Uso:

A concentração para ter o efeito terapêutico é 1,2 ou 5,0%.

A dose diária total é de 2mL, não podendo exceder esta dosagem.

A aplicação é feita duas vezes ao dia, aplicando uma dose de 1mL que corresponde à 20 gotas, diretamente no couro cabeludo.

Após a aplicação, lavar as mãos. O produto não pode ser aplicado sobre outras partes do corpo.

Aplicar com os cabelos úmidos e não utilizar o secador para acelerar a evaporação, pois a ação do produto pode diminuir.

O tratamento dura 90 dias.

Precauções:

No tratamento tópico, não utilizar em mucosas ou perto dos olhos.

Contra-Indicações:

- É contra-indicada em pacientes hipersensíveis ao fármaco. Evitar o uso durante a gravidez e lactação.

- Pessoas com menos de 18 anos ou mais de 65 anos.

Bibliografia:

- 1.Informe Técnico Galena.
- 2.Artigos da Internet.

3.Martindale The Extra Pharmacopoeia; 31° Edição.

4.Catálogo Informativo “The Upjohn Company”;1988.



dermace

The word "dermace" is written in a light grey, serif font. It is stylized with two thick, orange, brush-like strokes. One stroke starts above the 'd' and curves down to cross the 'e' after 'der'. The second stroke starts above the 'a' and curves down to cross the 'e' after 'ma'. The overall effect is a modern, artistic take on the brand name.