

AUXINA TRICÓGENA

Descrição:

Auxina tricógena é um extrato hidroalcoólico vegetal da *Tussilago forfara* L (Muccilagem), *Achillea millefolium* L. (Milefólio) e *Cinchona officinalis* (Quina). Estas plantas já eram utilizadas individualmente em algumas manifestações dermatológicas, mas Auxina tricogena é derivada de um processo de extração e purificação especiais, que permitem sinergismo específico entre os ativos com ação estimulante sobre o bulbo capilar.

Considerando um fitocomplexo de ação tônica, é um nutriente fisiológico natural do bulbo, ou seja, tem o poder de melhorar o trofismo da raiz dos cabelos respeitando as suas várias fases cíclicas fisiológicas. A ação nutriente e tricoestimulante (efeito sobre crescimento dos cabelos) tópica da Auxina tricógena se dá por incremento dos processos de redução-oxidação, com a normalização da troca metabólica e respiratória da raiz capilar, e circulação sanguínea da fase anagênica. Uma das maiores limitações dos tradicionais produtos revitalizantes é o crescimento resultante indiscriminado dos cabelos, como o que acontece com o uso de rubefacientes, vasodilatadores e hormônios.

Auxina tricógena limita esse inconveniente, demonstrando atividade apenas na fase de crescimento capilar (anágena), não interferindo no ciclo fisiológico total. Dessa forma pode ser utilizado tanto no tratamento de ataque como na terapia de manutenção. Além disso, Auxina tricógena demonstra ação nutriente bioquímica por aumentar as concentrações de mucopolissacarídeos ácidos, ácido hialurônico, heparina e sulfato de condroitina da fase anágena dos cabelos. A eficácia da Auxina tricógena não se dá necessariamente por aumento do fluxo sanguíneo (hiperemia), como o que ocorre com o minoxidil, também não depende da capacidade de estímulo do *turn-over* celular. Sua ação se deve a processos bioquímicos, não inibindo a atividade enzimática normal.

Indicação:

É indicada nos casos de alopecia, crosta de leite, alterações de crescimento da barba e para crescimento de cílios.

Concentração de Uso:

É indicado em concentrações que variam de 8 a 10 % em soluções hidroglicéricas e hidroalcólicas para os cílios, e de 12 a 15 % em loções alcólicas, shampoos e tônicos.

OBS: O uso em produtos sem enxágüe (ex. Loções, tônicos) é mais indicado, devido ao maior tempo de permanência no cabelo . Pode ser usado em shampoos, desde que se deixe o produto por pelo menos 3 minutos antes do enxágüe.

As formulações para os cílios devem ser aplicadas na base dos cílios. Não é irritante, nem causa efeitos colaterais.

Sugestões de Fórmulas:

• Loção capilar hidroalcóolica com Auxina tricógena

Auxina tricogena.....14%
Loção capilar hidroalcóolica.....qsp.....100ml

• Loção combate à queda capilar

Auxina Tricógena.....12%
Cloridrato de Pilocarpina.....0,5%
Extrato Jaborandi.....2,0%
Loção Hidroalcóolica.....qsp.....100mL

• Loção capilar com Auxina e Minoxidil

Auxina Tricógena.....12%
Minoxidil.....3,0%
Loção hidroalcóolica.....qsp.....100mL

- **Shampoo com Auxina tricógena**

Auxina tricogena.....12%

Shampoo baseqsp.....120ml

Referências Bibliográficas

- Informativo Técnico Cosmotec
- Manual de Dosagem Dermage

dermage