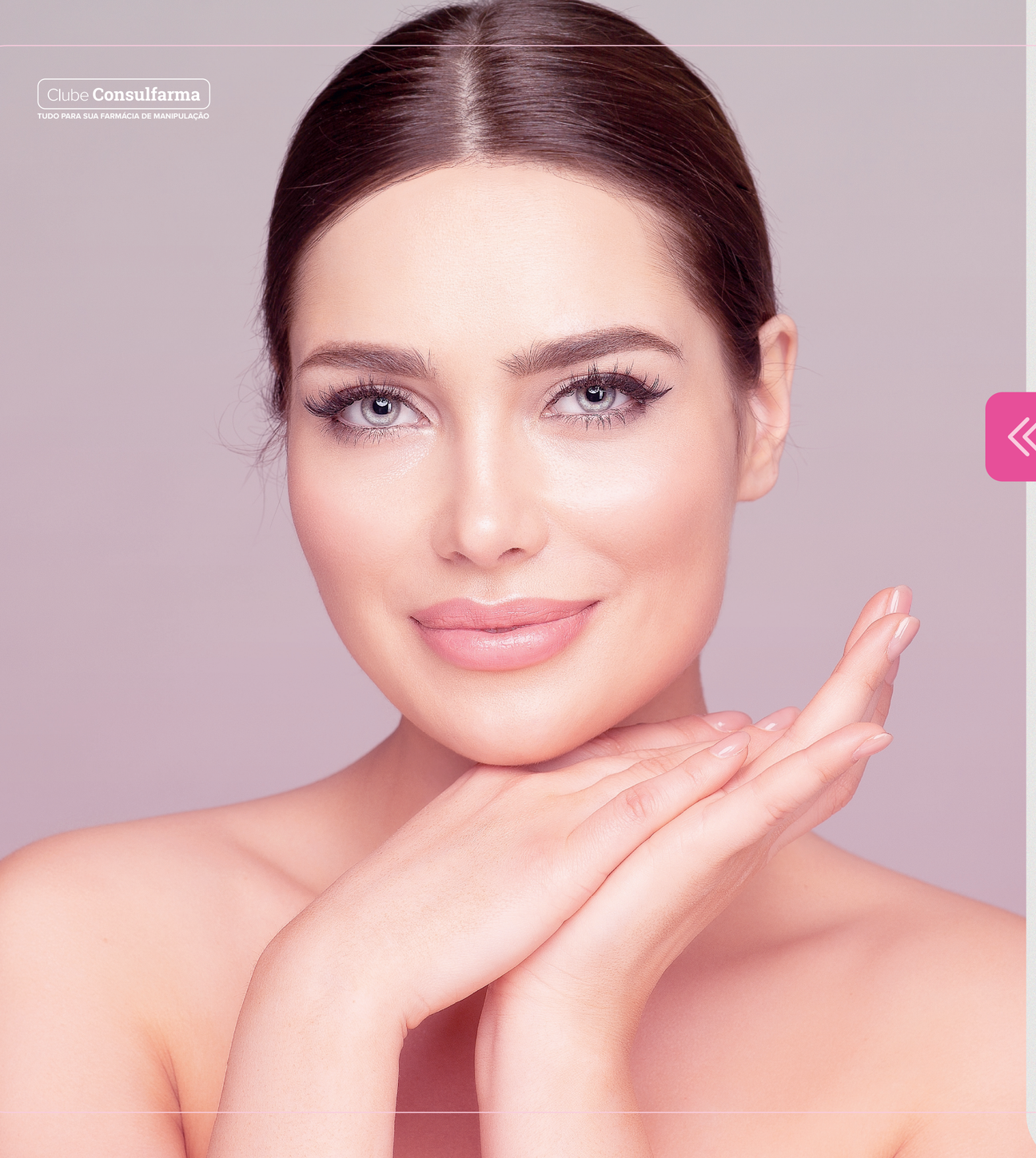
Clube **Consulfarma**
TUDO PARA SUA FARMÁCIA DE MANIPULAÇÃO



www.clube.consulfarma.com

@clubeconsulfarma

Hipotricose da SOBRANCELHA E CÍLIOS

Introdução

A estética facial tem sido descrita, avaliada e debatida desde a época do Renascimento. Entre os atributos faciais mais valorizados esteticamente estão os cílios e sobrancelhas. Além de seu valor estético, essas estruturas anatômicas desempenham funções importantes na proteção dos olhos contra partículas, água e vento. Os cílios possuem inervação sensorial delicada e sensível, permitindo detectar sinais de alerta e desencadear respostas protetoras, como o piscar. As sobrancelhas, por sua vez, são essenciais para o reconhecimento facial, dimorfismo sexual, expressão facial e estética.

A sobrancelha é a linha mestra do rosto e é usada como referência ponto para todos os ângulos e contornos faciais. O movimento da sobrancelha transmite emoções através da comunicação não verbal, proporciona características do rosto humano e identificação de gênero. Ao relaxar a pálpebra superior, há o fechamento da pálpebra e proteção para os olhos. Além disso, a direção do pelo da sobrancelha protege os olhos de partículas e suor.

Cílios e sobrancelhas são um aspecto essencial da beleza. Elas são estruturas anatômicas importantes que são centrais para todas as interações humanas. A ênfase dos olhos é manifestada no mundo moderno através do uso de rímel, delineador e sombra para os olhos, enquanto os modeladores exageram a curva natural dos cílios.

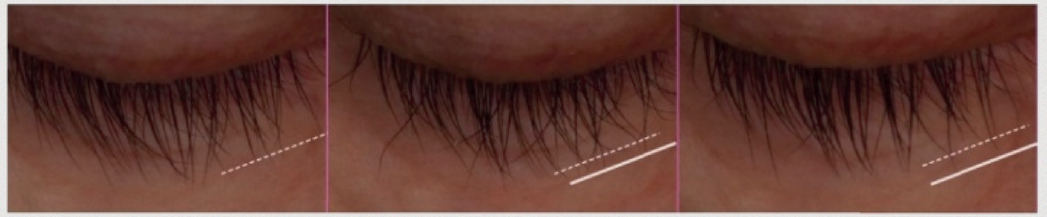




Formulações

Caneta para Aumentar o Diâmetro e a Contagem dos Fios que Compõe os Cílios

CAPIXYL™
Capixyl™.....2,5%
Fluido q.s.p. .....5 mL
Embalagem.....1 UN
Aplicar rente aos cílios superiores 1 vez ao dia ou conforme orientação médica.



Aumento de 0,70 mm após 4 semanas

Imagens de uma voluntária após 4 e 8 semanas de aplicação de Capixyl™ 2,5 %, duas vezes ao dia.

Capixyl™ é um peptídeo biomimético (acetil tripeptídeo-3), combinado com extrato de trevo vermelho rico em biochanina A, conhecida por ser um inibidor da atividade da 5-alfa-redutase tipo I e II.

INCI Name: *Butylene Glycol (and) Water (and) Dextran (and) Acetyl Tetrapeptide-3 (and) Trifolium pratense (Clover) Flower Extract.*

- CapixylTM aumentou a densidade de fios na fase anágena em comparação ao placebo, demonstrando sua eficácia após quatro meses de aplicação (Material do Fornecedor).

Melhora da Hipotricose de Sobrancelha

Gel de Bimatoprosta

Bimatoprosta.....0,03%
Gel q.s.p. .....15 g
Aplicar nas sobrancelhas 1 vez ao dia ou conforme orientação médica.



Legenda:

Imagem clínica e dermatoscópica de um caso de hipotricose primária de sobrancelha antes (a, c) e 16 semanas após o tratamento com bimatoprosta tópico 0,03% (b, d)

Este estudo teve como objetivo comparar a eficácia e segurança entre bimatoprosta 0,01% e 0,03% e minoxidil 2% em formulações de gel para realce de sobrancelhas (ZAKY; HASHEM; MAHFOUZ; ELSAIE, 2023). Uma melhoria significativa na pontuação GEBA foi relatada em todos os três grupos após o tratamento ($P \leq 0,001$); entretanto, não houve diferença estatisticamente significativa entre os três grupos (P1 = 0,091; P2 = 0,102; P3 = 0,663). Após quatro meses de tratamento, a proporção de pacientes com melhora de pelo menos 1 grau na escala GEBA foi de 100% no grupo 1 em comparação com 80% dos pacientes dos grupos 2 e 3. Na 16ª semana de tratamento, foi observada uma alteração estatisticamente significativa no diâmetro, e a contagem de pelos nas sobrancelhas aumentou significativamente em relação ao valor basal em todos os três grupos.

Formulação para o Aumenta do Diâmetro e da Contagem dos Fios

Latanoprosta e Minoxidil nas Sobrancelhas
Minoxidil.....2%
Latanoprosta.....0,005%
Loção Hidroalcóolica q.s.p. .....12 mL
Embalagem Mini Bisnaga Pincel...1 UN

Aplicar nas sobrancelhas 2 vezes ao dia ou conforme orientação médica.



De acordo com um estudo, a loção de minoxidil 2% foi claramente superior ao placebo na melhora do aspecto e realce das sobrancelhas e, além disso, foi considerada um tratamento seguro. Em outro estudo, a aplicação de latanoprosta na região dos cílios foi capaz de promover um crescimento significativo dos fios em 45% dos indivíduos tratados (FERNÁNDEZ-MONTES ; GUERRA ; TAPIA, 2014; LEE; TANGLERTSAMPAN; TANCHOTIKUL; WORAPUNPONG, 2014)



Referências

FERNÁNDEZ-MONTES , E. A.; GUERRA , E. G.; TAPIA, A. G. Latanoprost en el tratamiento de la alopecia de cejas, pestañas y cuero cabelludo. Más dermatología , 2014.

ZAKY, M. S.; HASHEM, O. A.; MAHFOUZ, S. M.; ELSAIE, M. L. Comparative study of the efficacy and safety of topical minoxidil 2% versus topical bimatoprost 0.01% versus topical bimatoprost 0.03% in treatment of eyebrow hypotrichosis: a randomized controlled trial. Arch Dermatol Res, 315, n. 9, p. 2635-2641, Nov 2023.