

AÇÃO CIENTIFICAMENTE COMPROVADA

Redução em 16% da Gordura em Apenas 21 Dias de Aplicação

A celulite é uma condição fisiológica que está presente na maioria das pessoas. A cafeína e seus derivados são utilizados como cosmético anticelulite devido à sua atividade lipolítica nos adipócitos. O siloxanetriol alginato de cafeína (**Cafeisilane C[®]**) é um derivado silanol do silício orgânico, sendo seus radicais a cafeína e o ácido manurônico.

J Cosmet Dermatol. 2008 Mar;7(1):23-9

Este estudo publicado recentemente no renomado Journal Cosmetic Dermatology e realizado por pesquisadores da Faculdade de Farmácia da Universidade de São Paulo (USP) teve como objetivo analisar os efeitos da cafeína e do silanoxetriol alginato de cafeína (**Cafeisilane C[®]**) nos adipócitos por meio de uma avaliação histológica.

Para a realização deste estudo, camundongos fêmeas Wistar foram tratadas topicamente, por 21 dias com:

EMULSÃO 1
CAFEÍNA

EMULSÃO 2
CAFEÍNA + BENZOATO
DE SÓDIO

EMULSÃO 3
CAFEISILANE C[®]

O estudo avaliou os aspectos histológicos da pele tratada por meio da determinação do diâmetro e do número de adipócitos, utilizando um microscópio óptico.

▶ RESULTADOS:

- A emulsão com cafeína promoveu redução do diâmetro dos adipócitos em 17%, quando comparado ao controle;
- A emulsão com cafeína associada ao benzoato de sódio não promoveu alteração no diâmetro dos adipócitos;
- A emulsão com **Cafeisilane C[®]** promoveu uma redução dos adipócitos em 16%;
- Nenhuma alteração significativa foi observada no diâmetro dos adipócitos tratados com géis;
- No entanto, foi observado que o gel contendo **Cafeisilane C[®]** promoveu uma redução do número dos adipócitos em 26%.

Conclusão

A emulsão com **Cafeisilane C[®]** foi considerada a mais indicada por promover ação lipolítica nos adipócitos, sendo esta ação coadjuvante para o tratamento da celulite. Quando o benzoato de sódio foi adicionado às preparações, houve uma inibição da eficiência da cafeína. O gel não foi considerado um veículo adequado para ser incorporado com cafeína e SAC.



Auxílio na Diminuição da Celulite e Melhora na Flacidez (Tópico)

Cafeisilane C [®]	6%
Hydroxyprolisilane CN [®]	4%
Bioex [®] Antilipêmico.....	6%
Argisil C [®]	3%
Base Ômega Gold qsp.....	50g

Modo de uso: aplicar duas vezes ao dia na região a ser tratada.

Auxílio na Diminuição da Celulite e Melhora na Flacidez (Oral)

Exsyntriment [®]	200mg
Glycoxil [®]	70mg
Centella Asiática.....	100mg
Carqueja.....	200mg
Chá Branco.....	100mg
Chá Verde.....	200mg
Excipiente qsp.....	1cáps.

Modo de uso: tomar 1 cáps. ao dia.

Celulite e Flacidez - Manutenção (Tópico)

Hydroxyprolisilane CN [®]	5%
DensiSkin D+ [®]	3%
Cafeisilane C [®]	4%
Capsicum HG.....	4%
Base Ômega Gold qsp.....	50g

Modo de uso: aplicar duas vezes ao dia na região tratada.

Celulite e Flacidez - Manutenção (Oral)

Exsyntriment [®]	100mg
Bio-Arct [®]	70mg
Fosfolípidos do Caviar (FC. Oral).....	50mg
Excipiente qsp.....	1cáps.

Modo de uso: tomar 2 cáps. ao dia.

Redução de Medidas (Tópico)

PGT1 [®]	2%
Bioex [®] Antilipêmico.....	6%
Xantalgosil C [®]	6%
Base Hydra Fresh qsp.....	50g

Modo de uso: aplicar duas vezes ao dia na região a ser tratada.

Redução de Medidas (Oral)

Modulip GC [®]	100mg
Glycoxil [®]	50mg
Garcinia Cambuja.....	100mg
Centella Asiática.....	100mg
Cavalinha.....	100mg
Citrus Aurantium.....	100mg
Excipiente qsp.....	1cáps.

Modo de uso: tomar 2 cáps. ao dia (às 10h e 16h).

Termogênico (Tópico)

Xantalgosil C [®]	6%
Cafeisilane C [®]	3%
Capsicum HG.....	5%
Bioex [®] IP.....	3%
Friogel.....	1%
Base Hydra Fresh qsp.....	50g

Modo de uso: aplicar duas vezes ao dia na região tratada.

Termogênico (Oral)

Modulip GC [®]	100mg
Bio-Arct [®]	150mg
Cafeína.....	150mg
Beet Root.....	300mg
Citrus Aurantium.....	250mg
Excipiente qsp.....	1cáps.

Modo de uso: tomar 1 cáps. ao dia.

Dosagem: 3 a 6% / pH: 3,5 e 6,5

Referências Bibliográficas

Velasco MV, Tano CT, Machado-Santelli GM, Consiglieri VO, Kaneko TM, Baby AR. Effects of caffeine and siloxanetriol alginate caffeine, as anticellulite agents, on fatty tissue: histological evaluation. Department of Pharmacy, School of Pharmaceutical Sciences, University of São Paulo, São Paulo, Brazil. J Cosmet Dermatol. 2008 Mar;7(1):23-9.

Material de divulgação científica direcionado a farmacêuticos e profissionais da área.



vendas@farmacam.com.br



whatsapp (21) 99731-6466



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam