

PROTOCOLO ESTRIAS BRANCAS/ VERMELHAS

Protocolo:

- ADN (condroitin 2% + Ácido Hialurônico 1,5%).....2,5ml
- Trissilinol 10mg/2ml.....2ml
- Ac Alfa lipóico 10 mg.....2ml
- EGF 1%+ IGF1%+ TGFb3 1%.....2ml
- Lidocaína 2%.....2ml

Aplicar Intradérmico ponto a ponto por toda a extensão da estria com agulha de 4mm ou fazer pela técnica de retroinjeção com agulha de 13mm.

Sulfato de Condroitina: é um mucopolissacarídeo com ação antiinflamatória que inibe a enzima elastase leucócito evitando alterações dos componentes fundamentais do tecido conjuntivo (proteoglicanos e fibras colágenas) e também contribui para a síntese da matriz extracelular.

Ácido Hialurônico: responsável por manter o equilíbrio da hidratação e tonicidade da pele repondo a matriz extracelular.

Trissilinol: regula atividade dos fibroblastos aumentando síntese de colágeno, elastina e proteoglicanas, além de se incorporar na estrutura da molécula de colágeno reorganizando-o melhor.

Ac. Alfa lipóico: O ácido alfa lipóico é um potente antioxidante sendo muito útil para a proteção da pele porque combate os radicais livres. Atua como co-fator de inúmeras enzimas envolvidas na eliminação do colágeno danificado melhorando a flexibilidade da pele. Está associado ao metabolismo das células em nível mitocondrial aumentando a produção de energia da mesma. Possui também atividade antiinflamatória o que ajuda no tratamento e prevenção de edemas (principalmente na região dos olhos).

Fatores de crescimento: São proteínas que se ligam aos receptores da superfície celular, ativando a proliferação e/ou diferenciação celular. Muitos Fatores de Crescimento são versáteis, estimulando a divisão celular em diferentes tipos de células, enquanto outros são específicos para um tipo celular particular. A ligação aos receptores presentes na superfície da célula alvo emite um sinal que atravessa a membrana citoplasmática e efetua um comando celular ou nuclear. Esses processos, muitas vezes são básicos no funcionamento da células, tais como: angiogênese, mitogênese, transcrição genética, entre outros.

Lidocaína: excelente anestésico local diminuindo a sensibilidade à dor no momento da aplicação.

Observação Importante:

*Em casos de estrias antigas em que a aparência das mesmas já são brancas é indicado utilizar nas primeiras aplicações o Gluconato de Cobre observando a necessidade de aplicação em cada sessão, uma vez que ele persiste agindo no local por uma semana e obtendo a coloração desejada da pele retirar o medicamento da mescla.

Gluconato de Cobre: o íon cobre melhora a tonalidade da pele agindo como cofator da tirosinase responsável por transformar a tirosina em melanina.