



XIX Encontro Iniciação Científica & IV Mostra de Extensão

20 A 23
NOVEMBRO

Título: FATORES DE CRESCIMENTO E VITAMINA C NO TRATAMENTO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO FACIAL

Autores: Evanice Geralda Da COSTA

Dentre os tratamentos estéticos, há uma nova tecnologia cosmética que consiste na aplicação de Fatores de Crescimento e Vitamina C, que visa prevenir, melhorar e combater o envelhecimento cutâneo facial através da integração com receptores celulares que mandam sinais que atravessam a membrana celular e efetua um comando que estimula a resposta biológica combatendo assim os sinais de envelhecimento. Com o passar dos anos, as alterações relacionadas ao envelhecimento começam com a idade, quando as fibras de colágeno e elastina na derme começam a diminuir, desorganizar, perder a elasticidade e desgastar, tornando-se menos eficientes e diminuindo a resposta imune da pele. A pele envelhecida fica mais fina que a pele nova, e a migração de células ficam mais lentas. O uso de fatores de crescimento para o reparo tecidual e a redução de sinais de envelhecimento é uma forte tendência a ser explorada no mercado cosmético. A chegada dos produtos e dos ativos baseados nos fatores de crescimento já marca um novo momento na história da cosmetologia e dos cosméticos funcionais. Nos dias atuais as pessoas se preocupam mais com a aparência física, isto se dá pelas informações e conhecimentos obtidos com o passar dos anos, por esta razão os tratamentos e cuidados com a pele vem se tornando um fator cada vez mais importante para a melhora da autoestima e qualidade de vida do ser humano, que a cada dia está mais exigente. Através desta nova tecnologia, será feito um estudo mediante aplicação de um produto manipulado contendo Fatores de Crescimento e Vitamina C onde haverá avaliação clínica da pele, comparações e análises dos resultados obtidos. Palavras-chave: Fatores de Crescimento. Vitamina C. Envelhecimento Cutâneo.

Palavras-chave: Vitamina c, envelhecimento, Fatores de Crescimento.