

Apresentação Oral

SALA 1 – TECNOLOGIA EM ESTÉTICA

TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIREITOS AUTORAIS DEVE SER ENTREGUE AOS AVALIADORES, NO DIA DA APRESENTAÇÃO DO ARTIGO.

Google meet: <https://meet.google.com/gxj-ecuy-jwf>

PROFESSORES AVALIADORES: Renato Alberto Momesso Franco; Patricia Postingel Quirino

1. ALTERAÇÕES DE PELE HUMANA NA TERCEIRA IDADE E POSSÍVEIS TRATAMENTOS

Rayssa Freitas Blanco; Maria Dovaneide de Souza; Rodrigo Antônio Fernandes; Uilian Gabaldi Yonezawa

RESUMO

A pele encobre todo o corpo e tem o papel de proteger o meio interno do externo. Com o passar dos anos, a pele sofre alterações, como o surgimento de rugas, linhas de expressão e manchas senis, ocasionadas pelo envelhecimento. Este estudo tem como objetivo mostrar as alterações na pele na terceira idade, como rugas, manchas senis e perda de elasticidade, e os possíveis tratamentos para minimizar os efeitos do envelhecimento. Essas alterações não afetam apenas a aparência física, mas também podem influenciar a saúde mental e emocional dos idosos. Além disso, mudanças na pele podem indicar condições de saúde subjacentes, como câncer de pele ou problemas circulatórios. Existem vários tratamentos para o envelhecimento da pele. A radiofrequência é um tratamento que utiliza correntes elétricas de alta frequência, promovendo calor nas camadas profundas da pele, sem danificar a superfície. O calor estimula a produção de colágeno, melhora a circulação sanguínea e promove a regeneração celular. O microagulhamento é um procedimento que promove a produção de colágeno e elastina, envolvendo um dispositivo com microagulhas para perfurações controladas na pele. A acupuntura utiliza agulhas em pontos específicos para reduzir rugas e linhas de expressão. Outra técnica da medicina tradicional chinesa é a ventosaterapia, que, com um recipiente, promove pressão negativa, criando vácuo que suga a pele, ajudando a estimular colágeno e elastina, promovendo melhora no envelhecimento facial.

PALAVRAS-CHAVE: pele; alterações; idoso; envelhecimento; tratamentos.

2. PELE DO NASCIMENTO A MATURIDADE

Layla dos Santos Ribeiro; Rodrigo Antônio Fernandes; Uilian Gabaldi Yonezawa; Maria Dovaneide de Souza

RESUMO

A pele, sendo a maior estrutura corporal, passa por diversas transformações ao longo da vida, começando desde o nascimento até a maturidade. O processo de envelhecimento da pele é multifacetado e varia de acordo com fatores intrínsecos, como genética e hormonal, e extrínsecos, como exposição ao sol e hábitos de vida. Essas transformações podem levar a alterações visíveis, como adelgaçamento, palidez e falta de plenitude, além de rugas, flacidez, manchas senis e maior visibilidade de veias e ossos. Outro aspecto significativo é a cicatrização mais lenta de feridas, que também se torna evidente com o passar dos anos. Para minimizar os efeitos do envelhecimento, é crucial adotar medidas de proteção, como o uso de protetor solar para combater a radiação UV. Além disso, uma dieta equilibrada e nutritiva, rica em frutas e fibras, fornece antioxidantes que ajudam a combater o ressecamento e a atrofia tecidual. É importante limitar a ingestão de açúcar, uma vez que esses alimentos podem enfraquecer o colágeno e aumentar a produção de estressores oxidativos, acelerando o processo de envelhecimento. O fotoenvelhecimento, além de causar danos ao DNA da pele, intensifica as alterações associadas ao envelhecimento natural, destacando a importância de entender os fatores que contribuem para o envelhecimento precoce da pele.

PALAVRAS-CHAVE: envelhecimento; pele; radiação solar.

3. TOXINA BOTULÍNICA EM RUGAS FACIAIS

Gabrielly Galdino dos Santos¹; Jose Ricardo Sampaio Souza²; Maria Dovaneide de Souza³, Rodrigo Antônio Fernandes⁴

RESUMO

O uso da toxina botulínica (TXB) para tratamento de rugas dinâmicas, desencadeadas pela atividade muscular, é uma técnica amplamente utilizada e eficaz no campo do rejuvenescimento facial. O processo de envelhecimento natural ou precoce resulta em rugas, e a aplicação da TXB é uma abordagem não cirúrgica para tratar essas linhas de expressão. Esta técnica é realizada por profissionais capacitados e envolve a injeção de pequenas quantidades de toxina botulínica em áreas específicas do rosto para relaxar os músculos responsáveis pelas rugas dinâmicas, como as rugas da testa, ao redor dos olhos (pés de galinha) e entre as sobrancelhas (glabella). Uma revisão sistemática de literatura examinou os benefícios da aplicação da TXB para o tratamento das rugas dinâmicas, utilizando artigos científicos publicados em revistas e periódicos indexados em bases de dados de Bibliotecas Virtuais em Saúde Pública. Os resultados destacam que a técnica é eficaz, segura e popular entre aqueles que procuram rejuvenescimento cutâneo. No entanto, é importante reconhecer que a aplicação da TXB pode estar associada a efeitos adversos, como assimetria facial, ptose (queda) das pálpebras, dor no local da injeção, entre outros. Portanto, é essencial que os profissionais que realizam esses procedimentos sejam devidamente treinados e capacitados para minimizar os riscos e garantir a segurança do paciente.



ASSOCIAÇÃO DE ENSINO E CULTURA DE MATO GROSSO DO SUL
MANTENEDORA DAS
FACULDADES INTEGRADAS DE TRÊS LAGOAS
XVI ENCONTRO CIENTÍFICO DOS ESTUDANTES DA AEMS
2024



Em suma, embora a aplicação da TXB seja uma opção eficaz e popular para o tratamento das rugas dinâmicas, a avaliação cuidadosa do paciente e a realização do procedimento por profissionais qualificados são fundamentais para garantir resultados satisfatórios e evitar complicações.

PALAVRAS-CHAVE: rugas dinâmicas; tratamento; toxina botulínica; envelhecimento.