

ANA PAULA HERBER RODRIGUES

Rejuvenescimento Facial com Microcorrente

Gama, DF, 2022.

  /uniceplac
uniceplac.edu.br



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO

CENTRO UNIVERSITÁRIO APPARECIDO DOS SANTOS - UNICEPLAC

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)

R696r

Rodrigues, Ana Paula Herber.

Rejuvenescimento facial com microcorrente. Gama, DF:
UNICEPLAC, 2022.

15 p.

1. Microcorrente – estética facial. 2. Rejuvenescimento facial. 3. CST em Estética e Cosmética. I. Título.

CDU: 687

LINHAS DE EXPESSÃO E RUGAS

As rugas da testa resultam da contração do músculo frontal. Elas são horizontais, perpendiculares ao músculo frontal e são as primeiras a surgir.

O aprofundamento dos sulcos nasogenianos é devido à ação dos músculos elevadores do lábio superior e dos zigomáticos

O músculo orbicular das pálpebras provoca ao se contrair, rugas radiais ao ângulo externo dos olhos.

As rugas em torno da boca são causadas pelas contrações do orbicular dos lábios

As rugas horizontais e verticais da raiz do nariz se desenvolvem sob a ação dos músculos piramidal para as horizontais e superciliar para as verticais.

LINHAS DE EXPESSÃO E RUGAS

Rugas na região frontal: Ruga característica da expressão facial. Pode ser amenizada com cremes com retinóides, aparelho de radiofrequência que ajudam na produção de colágeno e toxina botulínica, em casos de marcas mais profundas.

Rugas no músculo corrugador do supercílio e prócero: É comum em mulheres e homens. São estáticas ou de expressão. Em geral, são tratadas com cremes à base de retinóides, ácido hialurônico e toxina botulínica.

Rugas no orbicular dos olhos: A mais temida pelas mulheres surge a partir dos 30 anos. Ocorre pelo movimento da expressão facial e pelo desgaste das estruturas da derme.

LINHAS DE EXPESSÃO E RUGAS

Rugas orbicular dos olhos: Aparecem primeiro em pessoas que têm a órbita (olheira) mais profunda ou a área inchada por problemas respiratórios, como sinusite.

Rugas do sulco nasogeniano: É uma ruga estática causada por perda óssea, atrofia muscular, perda de gordura e alterações da derme. É resultado de um envelhecimento total da pele. Trata-se com ácido hialurônico.

Rugas orbicular da boca: Causada pelos movimentos da boca, é pior entre as pessoas que fumam, que repetem o movimento de bico. O tratamento mais comum é com toxina botulínica e preenchedores.

Rugas depressor do ângulo da boca (Linha de marionete): É uma continuação da ptose do orbicular da boca e do zigomático menor e maior. Tratamentos com preenchedores, princípios ativos e toxina botulínica.

CLASSIFICAÇÃO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO

A classificação de **Glogau** do fotoenvelhecimento define de maneira ampla as alterações que podem ser vistas em diferentes idades, com exposição cumulativa à luz do sol. Sistema desenvolvido pelo Dr. Richard Glogau que tem por finalidade possibilitar a quantificação do nível de envelhecimento e permite uma padronização do tratamento.

As alterações do envelhecimento facial pode ser causadas por fatores intrínsecos e extrínsecos, causando:

- Perda de colágeno e elastina.
- Flacidez tissular e perda do tônus muscular.
- Pele áspera.
- Rugas acentuadas.
- Sulcos acentuados.
- Hiperpigmentações.
- Manchas senis.

CLASSIFICAÇÃO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO

TIPO I

- Sem rugas, efélides (sardas) textura ideal de 20 anos;
- Discretas alterações na pigmentação
- Sem ceratoses.

TIPO II

- Rugas dinâmicas e finas;
- Pequenas alterações na pigmentação;
- 30 anos.

CLASSIFICAÇÃO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO

TIPO III

- Rugas estáticas;
- Melasma região do zigomático, queratose, elastose solar, rugas frontais;
- Perda do contorno da mandíbula
- 40 anos.

TIPO IV

- Muitas rugas estáticas e profundas;
- Telangectasias;
- Hiperpigmentação, maior possibilidade de tumoração;
- 50 anos.

CLASSIFICAÇÃO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO

50 anos

- Aumento da flacidez, aumento das rugas;
- Rugas labiais e perilabiais;
- Saculação mandibular e perda do contorno da mandíbula;
- Papada;
- Queda do canto da boca;
- Ruga infra-labial;
- Queda da ponta do nariz;
- Diminuição dos tecidos mais profundos;
- Diminuição da projeção malar e acentuação do sulco nasolabial;
- Fotoenvelhecimento e manchas.

CLASSIFICAÇÃO DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO

60 anos

- Impressão de diminuição da abertura dos olhos pela flacidez palpebral;
- Pele mais fina;
- Flacidez evidente;
- Manchas – fotoenvelhecimento.

70 anos

- Acentuação de todas as alterações

ELETROTERRAPIA: MICROCORRENTES

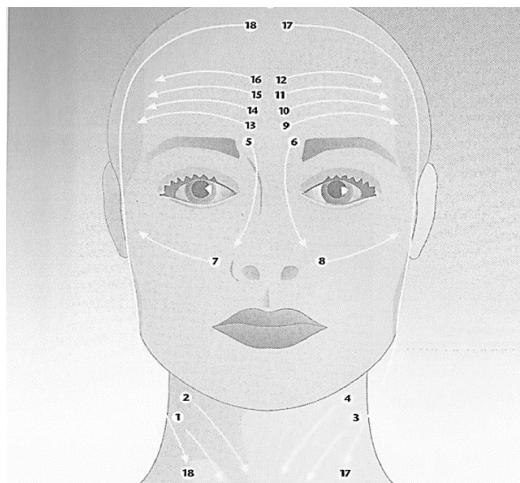
Microcorrentes: O aumento da produção de ATP tende a induzir a uma verdadeira revitalização tecidual, produz colágeno e elastina, potencializa a permeação de ativos, causa vasodilatação. Melhora as estruturas cutâneas em processo de envelhecimento, é utilizado para amenizar os sinais de cansaço, estresse e nos tratamentos para rejuvenescimento facial e olheiras.

ELETROTERRAPIA: MICROCORRENTES

Formas de aplicação:

Normalização

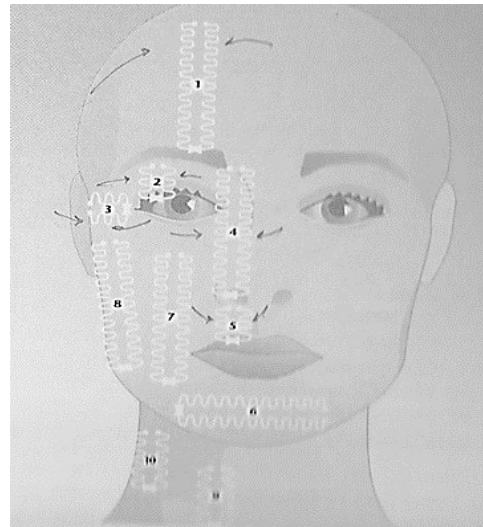
- Intensidade: 50 microamperes
- Frequência: 0,3 – 0,5 Hz
- Tempo: 10 minutos (eletrodos fixos)
- Eletrodos móveis: 6 vezes em cada região – alongamento



ELETROTERRAPIA: MICROCORRENTES

Micromassagem ou Estimulação

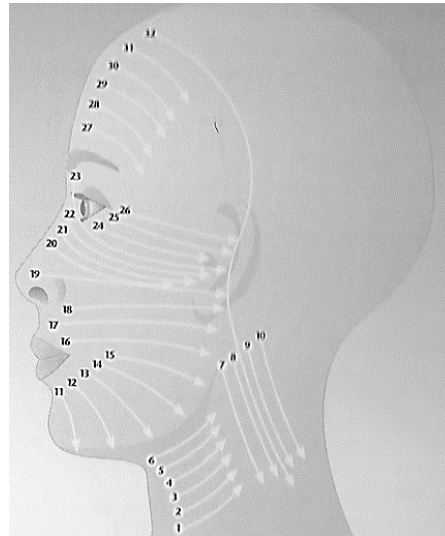
- Int.: 100 mA
- Freq: 100 Hz
- Tempo: 5 minutos em cada hemiface (eletrodos móveis) em movimentos ascendentes.



ELETRÓTERAPIA: MICROCORRENTES

Sustentação:

- Int.: 300 mA
- Freq.: 200 Hz
- Tempo: 5 minutos em cada hemiface.
- Movimento inverso ao da normalização. Uma caneta fixa e a outra móvel no sentido da fibra muscular.



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

KIYOKO, K. K. **Imagem Pessoal e Visagismo**. Editora Saraiva, 06/2014.

BORGES, Fabio dos Santos; SCORZA, Flavia Acedo. **Terapêutica em estética: conceitos e técnicas**. Rio de Janeiro. Phorte, 2016.

KAMIZATO, K. K.; BRITO, S. G. **Técnicas estéticas faciais**. São Paulo: Érica, 2014. Livro eletrônico Minha Biblioteca. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788536521459>.

MATOS, S. P. **Noções básicas em dermatocosmética**. São Paulo: Érica, 2015. Livro eletrônico Minha Biblioteca.

RODRIGUES, P. A. **Eletroterapia facial e corporal avançada**. Porto Alegre: SAGAH, 2018. Livro eletrônico Minha Biblioteca. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788595028111>.

TORRIANI, Mayde Seadi. **Conduta nas complicações de procedimentos estéticos: lidando com problemas comuns e outros mais incomuns**. Ed. Dilivros. 2015.

BERTOLACINI, M. **A importância da cosmetologia no segmento estético**. Rio de Janeiro, 2018. Disponível em: <<https://negocioestetica.com.br/site/importancia-da-cosmetologia-nosegmento-estetico/>>. Acesso em: 12 ago. 2022.



Obrigado (a)!

ana.herber@uniceplac.edu.br

  /uniceplac
uniceplac.edu.br



UNICEPLAC
CENTRO UNIVERSITÁRIO