



ANAIIS DO

CON FIDE FE



CONGRESSO
NACIONAL DE
ESTÉTICA

VOLUME 1

ORGANIZADORES:

Larissa Verissimo Maia
Luiz Jonas Marques Filho
Francisco Valter Miranda Silva

2026

ANAIIS DO

CON FIDE FE



CONGRESSO
NACIONAL DE
ESTÉTICA

VOLUME 1

ORGANIZADORES:

Larissa Verissimo Maia
Luiz Jonas Marques Filho
Francisco Valter Miranda Silva

Editora Omnis Scientia

**ANAIS DO 9º CONGRESSO NACIONAL DE ESTÉTICA –
CONFIDEFE**

Volume 1

1ª Edição

RECIFE - PE

2026

ORGANIZAÇÃO

DIREÇÃO

Larissa Verissimo Maia - Diretora Geral

Luiz Jonas Marques Filho - Diretora Geral

Francisco Valter Miranda Silva - Diretor Operacional

COMISSÃO CIENTÍFICA CONFIDEFE 2025

Jocasta Porfirio de Souza Campos

Bárbara de Paula Andrade Torres

PRESIDENTE

Márcia Maria Gonçalves Felinto Chaves

MEMBROS

Carla Christina Pereira da Silva Godinho

Gerfânia Jeronimo Matos de Melo

Juliana Cintra Paz

Larissa Thaís Dantas

Liskélvia Bezerra Costa Lobo

Maria Dos Prazeres Carneiro Cardoso

Olavo Pereira Ximenes Júnior

Paula Pessoa De Brito Nunes

Raimunda Rosilene Magalhães Gadelha

Simone Sousa de Maria

Thais Muratori Holanda

Editor-Chefe

Dr. Daniel Luís Viana Cruz

Organizadores

Rafaela Mariane Sousa Nunes da Silva

Orlando Fernández Aquino

Conselho Editorial

Dr. Amâncio António de Sousa Carvalho – ESS-UTAD – Portugal

Dr. Cássio Brancalone – UFFS – Brasil

Dr. Marcelo Luiz Bezerra da Silva – UEPa – Brasil

Dra. Pauliana Valéria Machado Galvão – UPE – Brasil

Dr. Plínio Pereira Gomes Júnior – UFRPE – Brasil

Dr. Walter Santos Evangelista Júnior – UFRPE – Brasil

Dr. Wendel José Teles Pontes – UFPE – Brasil

Editores de Área - Ciências da Saúde

Dr. Amâncio António de Sousa Carvalho

Dra. Camyla Rocha de Carvalho Guedine

Dra. Cristieli Sérgio de Menezes Oliveira

Dr. Hugo Barbosa do Nascimento

Dr. Marcio Luiz Lima Taga

Dra. Pauliana Valéria Machado Galvão

Assistente Editorial

Thialla Larangeira Amorim

Imagem de Capa

Canva e Freepik

Edição de Arte

Vileide Vitória Larangeira Amorim

Revisão

Os autores



Este trabalho está licenciado com uma Licença Creative Commons – Atribuição - Não Comercial - Sem Derivações 4.0 Internacional.

O conteúdo abordado nos artigos, seus dados em sua forma, correção e confiabilidade são de responsabilidade exclusiva dos autores.

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)
Lumos Assessoria Editorial

C749

Congresso Nacional de Estética (6. : 2025 : Forteleza, CE).
Anais do 9º Congresso Nacional de Estética - CONFIDEFE
[recurso eletrônico] / organizadores Larissa Verissimo
Maia, Luiz Jonas Marques Filho e Francisco Valter
Miranda Silva. — 1. ed. — Recife : Omnis Scientia, 2026.
Dados eletrônicos (pdf).

Inclui bibliografia.

ISBN 978-65-284-0341-7

DOI: 10.47094/978-65-284-0341-7

1. Dermatologia. 2. Fisioterapia. 3. Pele - Doenças -
Tratamento. 4. Estética (Beleza) - Tratamentos.
5. Cuidados com a beleza - Prevenção. 6. Beleza física
(Estética) - Inovações tecnológicas. II. Maia, Larissa
Verissimo. II. Marques Filho, Luiz Jonas. III. Silva,
Francisco Valter Miranda.

I-0303263

CDD23: 616.5

Bibliotecária: Priscila Pena Machado - CRB-7/6971

Editora Omnis Scientia

Av. República do Líbano, nº 251, Sala 2205, Torre A,
Bairro Pina, CEP 51.110-160, Recife-PE.

Telefone: +55 87 99920-5762

editoraomnisscientia.com.br

contato@editoraomnisscientia.com.br



PREFÁCIO

É com grande satisfação que apresentamos os Anais do 9º Congresso Nacional de Estética – CONFIDEFE Fortaleza, um espaço consolidado de encontro científico, atualização profissional e fortalecimento da produção acadêmica nas áreas da fisioterapia Dermatofuncional, estética, saúde e inovação tecnológica.

O congresso reafirma seu compromisso com a difusão do conhecimento científico e com a valorização da prática baseada em evidências, reunindo pesquisadores, docentes, estudantes e profissionais de diferentes regiões do país em torno do diálogo interdisciplinar e da qualificação contínua da atuação profissional. Nesta nona edição, realizada na cidade de Fortaleza, o evento ampliou seu alcance científico ao promover discussões contemporâneas sobre avanços terapêuticos, segurança clínica e tecnologias emergentes.

Os trabalhos científicos aqui apresentados refletem a diversidade metodológica e temática que caracteriza a produção atual da área, contemplando estudos diferentes abordagens. Tal pluralidade evidencia o amadurecimento científico do campo da estética, cada vez mais sustentado por rigor metodológico, ética profissional e compromisso com a qualidade do cuidado oferecido à população.

Os anais representam não apenas o registro das pesquisas compartilhadas durante o congresso, mas também um marco do esforço coletivo dedicado à construção de uma prática segura, crítica e fundamentada cientificamente. Cada trabalho publicado simboliza a busca constante pela inovação responsável, pela integração entre ciência e prática clínica e pelo fortalecimento da formação acadêmica e profissional.

A Comissão Científica expressa seu reconhecimento aos autores, avaliadores e organizadores que contribuíram para a qualidade científica desta publicação, bem como aos participantes que, por meio da troca de experiências e do pensamento crítico, tornaram este congresso um ambiente fértil para o avanço do conhecimento.

**Fortaleza, Ceará, Brasil
2026**

**Comissão Científica
9º Congresso Nacional de Estética – CONFIDEFE Fortaleza**

SUMÁRIO

HÁBITOS DIÁRIOS E FATORES QUE AGRAVAM A DERMATITE SEBORREICA EM MULHERES UNIVERSITÁRIAS.....	13
EFEITOS DO DRY NEEDLING E DA MOBILIZAÇÃO TECIDUAL NO TRATAMENTO DE CICATRIZES: UMA REVISÃO INTEGRATIVA.....	14
MAIS QUE ESTÉTICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA SOBRE OS BENEFÍCIOS DA AROMATERAPIA NA RECONSTRUÇÃO E TRATAMENTO DE DISFUNÇÕES NAS SOBRANCELHAS.....	15
RELATO DE UMA AÇÃO EDUCATIVA SOBRE PREVENÇÃO E PRIMEIROS SOCORROS DE QUEIMADURAS NA COMUNIDADE.....	16
RELATO DE UMA AÇÃO EDUCATIVA SOBRE A IMPORTÂNCIA DA FOTOPROTEÇÃO NA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE PELE.....	17
AROMATERAPIA NA DERMATITE SEBORREICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA COM UM RECURSO TERAPÊUTICO COMPLEMENTAR NO CUIDADO CAPILAR INTEGRATIVO.....	18
RELATO DE UMA AÇÃO EDUCATIVA SOBRE QUEIMADURAS NA COMUNIDADE: “Me queimei, e agora?”.....	19
ATUAÇÃO DA FISIOTERAPIA DERMATO-FUNCIONAL NO TRATAMENTO DA DIÁSTASE E ESTRIAS EM MULHERES PUÉRPERAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	20
MARKETING SENSORIAL COMO ESTRATÉGIA DE DIFERENCIAÇÃO PARA EMPRESAS DE ESTÉTICA.....	21
IMPACTO FÍSICO E PSICOLÓGICO DO TRATAMENTO ESTÉTICO PARA O PACIENTE COM LIPEDEMA: RELATO DE CASO.....	22

EFEITOS DO TRATAMENTO DE CICATRIZES ATRÓFICAS DE ACNE COM MICROAGULHAMENTO ASSOCIADO A ATIVOS COSMÉTICOS: RELATO DE CASO.....	23
O PAPEL DA LASERTERAPIA COMO ALTERNATIVA NÃO FARMACOLÓGICA NO TRATAMENTO DA ACNE: UMA REVISÃO BASEADA EM EVIDÊNCIAS.....	24
O USO DE PREBIÓTICOS NO CONTROLE DE DESEQUILÍBRIOS DA MICROBIOTA CUTÂNEA E SUA RELAÇÃO COM A PELE ACNÉICA REVISÃO DE LITERATURA.....	25
FOTOTERAPIA ASSOCIADA A ATIVOS COSMETOLÓGICOS NA HIPERCROMIA AXILAR.....	26
EFETIVIDADE DE UMA ABORDAGEM INTEGRADA PARA ESTRIAS ATRÓFICAS: UMA ANÁLISE DE CASO CLÍNICO.....	27
PROMOÇÃO DA SAÚDE CAPILAR NA COMUNIDADE: UMA ABORDAGEM, EDUCATIVA NO RECANTO PSICOPEDAGÓGICO.....	28
RELAÇÃO ENTRE OBESIDADE E DISBIOSE INTESTINAL – REVISÃO DE LITERATURA.....	29
COMPARAÇÃO DOS EFETOS DA FOTOBIMODULAÇÃO A LASER NOS COMPRIMENTOS DE ONDA DE 660 nm e 808 nm EM QUEIMADURAS DE ESPESSURA TOTAL EM RATOS: ESTUDO PRÉ CLÍNICO.....	30
INTERVENÇÃO ESTÉTICA PARA O REJUVENESCIMENTO E CORREÇÃO DE DISFUNÇÕES PIGMENTARES.....	31
EFEITOS DA LUZ INTENSA PULSADA E MICROCORRENTES NO TRATAMENTO DE HIPERCROMIA PÓS-INFLAMATÓRIA.....	32

RELAÇÃO ENTRE MENOPAUSA E ADIPOSIDADE LOCALIZADA: REVISÃO DE LITERATURA.....	33
RECURSOS TECNOLÓGICOS E EXOSSOMOS APLICADOS AO REJUVENESCIMENTO CUTÂNEO.....	34
ATUAÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NA GINECOMASTIA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA.....	35
EFICÁCIA DO TRATAMENTO FISIOTERAPÊUTICO COM FOTOBIMODULAÇÃO EM LESÃO POR PRESSÃO: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	36
RELATO DE DOIS CASOS COMPARATIVOS SOBRE OS EFEITOS DA ELETROLIPÓLISE TRANSCUTÂNEA E PERCUTÂNEA ASSOCIADAS À ELETROESTIMULAÇÃO NO TRATAMENTO DA ADIPOSIDADE ABDOMINAL.....	37
O PAPEL DA FISIOTERAPIA DERMATOFUNCIONAL NO TRATAMENTO DE ÚLCERAS VASCULARES E TROMBOSE VENOSA PROFUNDA: REVISÃO INTEGRATIVA BASEADA EM EVIDÊNCIAS.....	38
ESTUDO DE CASO: EFEITOS DA DRENAGEM LINFÁTICA MANUAL E DA PRESSOTERAPIA EM PACIENTES COM LIPEDEMA.....	39
INCIDÊNCIA DA LESÃO DERMATOLÓGICA OCASIONADA POR RADIAÇÃO TERAPÊUTICA EM PACIENTES ONCOLÓGICAS.....	40
ANATOMIA APLICADA À HARMONIZAÇÃO FACIAL: MAPEAMENTO DAS ZONAS DE RISCO EM PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS COM PREENCHEDORES FACIAIS.....	41
A IMPORTÂNCIA DA PERSONALIZAÇÃO TERAPÊUTICA NO TRATAMENTO DA ALOPECIA AREATA EM BEBÊS: UM OLHAR HUMANIZADO.....	42

O USO DO CAMPO ELETROMAGNÉTICO DE ALTA INTENSIDADE EM FISCULTURISTAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	43
PROPOSTA DE CONDUTA FISIOTERAPÊUTICA PARA O PÓS-OPERATÓRIO DE LIPO DE PAPADA: INTERVENÇÕES GUIADAS PELAS FASES DA INFLAMAÇÃO.....	44
INTERCORRÊNCIAS NO USO DE INJETÁVEIS E O SEU MANEJO.....	45
FISIOTERAPIA NO MANEJO DE QUEIMADURAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA SOBRE INTERVENÇÕES TERAPÊUTICAS E RECURSOS FÍSICOS BASEADOS EM EVIDÊNCIAS.....	46
FOTOBIMODULAÇÃO ASSOCIADA A BIOATIVOS NO PÉ DIABÉTICO: SOLUÇÃO PROMISSORA OU EVIDÊNCIA INSUFICIENTE? UMA REVISÃO INTEGRATIVA.....	47
MECANISMOS BIOLÓGICOS DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO E A IMPORTÂNCIA DOS MARCADORES LABORATORIAIS COMO FERRAMENTA NOS TRATAMENTOS ESTÉTICOS.....	48
PROTOCOLO CAPILAR PERSONALIZADO PARA O MANEJO DA ALOPECIA CICATRICIAL PÓS-RESSECÇÃO DE TUMOR CEREBRAL.....	49
ABORDAGEM ESTÉTICA FUNCIONAL PARA A REGIÃO ÍNTIMA NA MENOPAUSA: ESTUDO DE CASO E EVIDÊNCIA CLÍNICA.....	50
CLAREAMENTO DE VIRILHA ASSOCIADO A COSMETOLOGIA APLICADA AO BOX HEXYL E A TECNOLOGIA DE LUZ INTENSA PULSADA.....	51
CRIAÇÃO DE COSMÉTICOS: CIÊNCIA, DESENVOLVIMENTO E LEGISLAÇÃO.....	52

A IMPORTÂNCIA DO RACIOCÍNIO CLÍNICO, POR MEIO DE UMA BOA ANAMNESE E DA AVALIAÇÃO DE EXAMES CLÍNICOS PARA PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS.....	53
MANEJO DO LINFEDEMA EM PACIENTES COM CÂNCER DE PRÓSTATA: ESTRATÉGIAS PARA PREVENÇÃO E DETECÇÃO PRECOCE.....	54
A IMPORTÂNCIA DA FISIOTERAPIA NA PREVENÇÃO DE COMPLICAÇÕES E NA RECUPERAÇÃO FUNCIONAL DE PACIENTES COM QUEIMADURAS GRAVES: UMA REVISÃO DE LITERATURA.....	55
EFEITOS DA RADIOFREQUÊNCIA NA REMODELAÇÃO DO COLÁGENO E NO REJUVENESCIMENTO CUTÂNEO: UMA REVISÃO NARRATIVA.....	56

HÁBITOS DIÁRIOS E FATORES QUE AGRAVAM A DERMATITE SEBORREICA EM MULHERES UNIVERSITÁRIAS

Yasmin Alves Muniz Mota¹; Giovanna Eduardo Lopes²; Samilly Luiza Lopes de Freitas³.

^{1,2,3}Universidade De Fortaleza.

RESUMO

Introdução: A dermatite seborreica é uma inflamação crônica da pele, comum em áreas com muitas glândulas sebáceas. Apesar de benigna, seus sintomas são recorrentes e afetam a qualidade de vida. Este estudo analisou a percepção de mulheres universitárias sobre a doença, revelando impactos na autoestima e saúde emocional. A maioria reconhece os sintomas e entende parcialmente suas causas, destacando a importância do diagnóstico precoce e do suporte emocional no tratamento. **Objetivos:** Avaliar hábitos diários e fatores que agravam dermatite seborreica em mulheres universitárias. **Metodologia:** Estudo quantitativo e transversal realizado em abril de 2024, por meio de questionário elaborado pelas pesquisadoras, com coleta de forma virtual aplicado às universitárias do Centro de Ciências da Saúde - CCS, maiores de 18 anos e regularmente matriculadas. A divulgação foi feita por folder virtual e QR Code nas redes sociais. O recrutamento das participantes aconteceu por conveniência. A amostra inicial foi calculada, baseada em cálculo amostral, que resultou no quantitativo de 354 alunas. **Resultados:** Participaram do estudo 251 mulheres, com média de 30 anos. Destas, 57% (n=143) conhecem a definição de dermatite seborreica e predominou o curso de Fisioterapia com 30,3% (n=76). Os principais fatores agravantes foram o uso de bonés e chapéus 45% (n=113), a má alimentação 39,4% (n=99) e tabagismo 33% (n=83). Para aliviar os sintomas, as mulheres destacaram o uso de roupas leves 39,8% (n=39,8), o controle do estresse e da ansiedade 34,7% (n=87) e enxugar-se bem antes de se vestir 32,7% (n=82). **Conclusão:** O estudo revelou que mulheres universitárias da área da saúde possuem conhecimento sobre dermatite seborreica, seus sintomas e fatores agravantes. Esse entendimento favorece o autocuidado e contribui para o controle da doença. A conscientização por meio de material educativo entregue ao final da pesquisa, incentiva a busca por diagnóstico precoce e tratamento adequado, em destaque para a atuação da Fisioterapia Dermatofuncional, tornando o quadro mais estável ao longo do tempo.

PALAVRAS-CHAVE: Dermatite Seborreica. Cuidados. Fisioterapia.

EFEITOS DO DRY NEEDLING E DA MOBILIZAÇÃO TECIDUAL NO TRATAMENTO DE CICATRIZES: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Lara Maria Amorim Bastos¹; Lara Fabia Martins Nogueira²; Dasa Satt Merêncio Lima³; Paula Pessoa de Brito Nunes⁴.

^{1,2,3,4}UNICHRISTUS

RESUMO

Introdução: Cicatrizes patológicas, especialmente hipertróficas ou aderidas, podem gerar dor, limitação funcional e impacto psicológico. O dry needling atua na dor e reorganização tecidual, enquanto a mobilização cicatricial rompe aderências e melhora a elasticidade. A aplicação dessas técnicas promove alívio dos sintomas e melhora funcional, sendo essencial que fisioterapeutas estejam capacitados para atuar na redução de aderências e desconfortos. **Objetivos:** Realizar uma revisão integrativa para analisar os efeitos do Dry Needling e da mobilização cicatricial, separadamente, no tratamento de cicatrizes. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa nas seguintes bases de dados: PubMed, PEDro, Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) e Cochrane, realizada nos meses de abril e maio de 2025, com publicações dos últimos 10 anos, nos idiomas inglês, português e espanhol, por meio dos descritores “scars” AND “dry needling” e “scars” AND “soft tissue mobilization”. Foram incluídos Ensaios Clínicos Randomizados, Ensaios Clínicos, Estudos De Caso; e excluídos quaisquer outros tipos de revisões. **Resultados:** Foram encontrados 71 artigos nas bases de dados, sendo 27 na PubMed, 16 na BVS, 28 na COCHRANE e zero na PEDro. Deste total, após a utilização dos critérios de inclusão, foram selecionados 23 artigos, distribuídos nas bases de dados da seguinte forma: PubMed (12), BVS (3), Cochrane (8), PEDro (0). Dos 23 artigos, foram excluídos 16 após a leitura dos títulos e resumos que não respondiam ao objetivo da revisão. Assim, a seleção foi finalizada com 7 artigos para análise. **Conclusão:** Tanto o dry needling quanto a mobilização tecidual podem ser eficazes no tratamento das cicatrizes em diversas áreas do corpo, porém mais estudos precisam ser realizados atualmente para avaliar de forma mais específica e rigorosa a eficácia desses métodos no tratamento das cicatrizes.

PALAVRAS-CHAVE: Cicatrizes. Agulhamento a seco. Mobilização tecidual.

MAIS QUE ESTÉTICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA SOBRE OS BENEFÍCIOS DA AROMATERAPIA NA RECONSTRUÇÃO E TRATAMENTO DE DISFUNÇÕES NAS SOBRANCELHAS

Sarah Vicente dos santos; Cruz¹, Francisco Carlos do Nascimento; Melo², Camila Rodrigues dos Reis³; Leticia Cristina de Amorim; Nunes⁴, Paula Pessoa de Brito⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Unifanor Wyden.

RESUMO

Introdução: As doenças psicossomáticas têm contribuído para o aumento de disfunções capilares e nas sobrancelhas. Nesse contexto, cresce a busca por terapias integrativas. A terapia das sobrancelhas através do uso da aromaterapia tem transformado a atuação das profissionais, promovendo um olhar mais humanizado, de forma natural e holística.

Objetivos: Relatar a experiência prática com o uso da aromaterapia na reconstrução e no tratamento de disfunções nas sobrancelhas, evidenciando seus benefícios estéticos e terapêuticos, bem como sua contribuição no cuidado integral e no bem-estar emocional dos pacientes. **Metodologia:** O presente relato baseia-se na prática clínica com pacientes que apresentam disfunções nas sobrancelhas. Após anamnese e tricoscopia, define-se protocolo individualizado. A aromaterapia é aplicada em consultório e prescrita para uso domiciliar, com óleos essenciais de *Lavandula angustifolia*, *Melaleuca alternifolia*, *Copaifera* spp. (calmantes/anti-inflamatórios), *Mentha piperita* (estimulante/respiratório) e *Cedrus atlantica* (antisséptico/seborregulador), promovendo equilíbrio físico e emocional.

Resultados: Observou-se que muitos pacientes iniciam o tratamento sem expectativa de melhora, após insucessos com abordagens convencionais que focam apenas nos sintomas. A aromaterapia, ao tratar causas físicas e emocionais, demonstrou benefícios na recuperação das sobrancelhas e no bem-estar geral, destacando-se como alternativa natural, segura e com efeitos positivos integrativos. **Conclusão:** A aromaterapia demonstrou benefícios na reconstrução das sobrancelhas e no tratamento de disfunções, com resultados estéticos e emocionais positivos. As pacientes destacaram a importância da união entre saúde e beleza. A abordagem holística e natural contribuiu para um cuidado integrativo, promovendo efeitos duradouros e proporcionando uma experiência terapêutica segura e humanizada.

PALAVRAS-CHAVE: Terapia das sobrancelhas. Aromaterapia integrativa. Disfunções das sobrancelhas.

RELATO DE UMA AÇÃO EDUCATIVA SOBRE PREVENÇÃO E PRIMEIROS SOCORROS DE QUEIMADURAS NA COMUNIDADE

Wemily Lis Reis Guedes¹; Francisca Letícia Sampaio Gomes²; Mykelly Muniz do Nascimento³; Samara Ellen Menezes Alves⁴; Paula Pessoa de Brito Nunes⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Unifanor Wyden.

RESUMO

Introdução: Queimaduras são lesões graves que afetam camadas da pele e estruturas profundas, causando danos estéticos, funcionais e emocionais. Resultam da ação de agentes térmicos, químicos ou elétricos, levando à morte celular. Segundo a Organização Mundial da Saúde (OMS), as mais comuns ocorrem em crianças com líquidos quentes, homens no trabalho, mulheres em tarefas domésticas e idosos. Ações educativas são essenciais para promover saúde e prevenir complicações. **Objetivos:** Relatar a vivência de discentes do curso de Fisioterapia em uma atividade educativa voltada à comunidade, com foco na conscientização sobre prevenção e primeiros cuidados em casos de queimaduras, visando evitar complicações decorrentes de condutas inadequadas. **Metodologia:** A ação foi realizada em novembro de 2024 no Parque Rachel de Queiroz, bairro Presidente Kennedy, em Fortaleza-CE. A turma foi dividida em dois grupos: um realizou panfletagem com folders explicativos sobre queimaduras, tipos e cuidados iniciais.; o outro conduziu a dinâmica “mitos e verdades” com uso de dado e cartões com perguntas. Ao acertar, os participantes ganhavam brindes, promovendo aprendizado de forma lúdica e interativa. **Resultados:** Observou-se que a maioria das pessoas abordadas sabiam o que eram queimaduras, mas não diferenciava os tipos nem quando buscar atendimento médico. As crianças demonstraram reconhecer os riscos e a importância de evitar a cozinha durante o preparo de alimentos. A atividade revelou carência de informações sobre primeiros socorros e mostrou que abordagens lúdicas favorecem o aprendizado e o engajamento da comunidade. **Conclusão:** Durante a ação, foi perceptível o interesse e participação da comunidade nas atividades, refletindo no aumento do conhecimento sobre prevenção e primeiros cuidados em queimaduras. A interação e o retorno positivo indicaram que o objetivo de informar e conscientizar foi alcançado, fortalecendo o papel da Fisioterapia na atenção primária. A atividade também evidenciou lacunas no saber da comunidade, reforçando a importância de ações educativas contínuas.

PALAVRAS-CHAVE: Queimaduras. Educação em Saúde. Promoção em Saúde.

RELATO DE UMA AÇÃO EDUCATIVA SOBRE A IMPORTÂNCIA DA FOTOPROTEÇÃO NA PREVENÇÃO DO CÂNCER DE PELE

Viviane Castelo Branco do Rosário¹; Maria Abreu dos Santos²; Paula Pessoa de Brito Nunes³; Samara Ellen Menezes Alves⁴; Douglas da Silva Alves⁵.

^{1,2,3,4,5}Unifanor.

RESUMO

Introdução: O câncer de pele caracteriza-se pelo crescimento anormal e descontrolado das células, variando conforme a área afetada. O uso adequado de protetor solar é uma medida eficaz na prevenção dos danos causados pela exposição solar. A fisioterapia, enquanto área da saúde, também atua na prevenção e educação em saúde. Campanhas educativas são essenciais para alertar a população sobre os riscos da exposição solar e a importância do diagnóstico precoce. **Objetivos:** Relatar a vivência de discentes do curso de Fisioterapia em uma atividade educativa voltada à comunidade, com foco na importância da fotoproteção e na prevenção do câncer de pele. **Metodologia:** A ação ocorreu em novembro de 2023, no Parque Rachel de Queiroz, em Fortaleza–CE. A turma foi dividida em dois grupos: um distribuiu folders sobre câncer de pele, prevenção, diagnóstico precoce e fotoproteção; o outro aplicou uma roleta com perguntas de “mitos e verdades”, premiando acertos com brindes. A atividade promoveu aprendizado de forma lúdica, informativa e interativa. **Resultados:** A ação promoveu conscientização sobre a importância da fotoproteção na prevenção do câncer de pele, destacando o uso diário do protetor solar e outros cuidados com a exposição solar. As dúvidas foram esclarecidas de forma lúdica e educativa, reforçando o papel da fisioterapia na promoção da saúde e incentivando mudanças de comportamento voltadas à prevenção e ao diagnóstico precoce da doença, contribuindo para o cuidado integral da população. **Conclusão:** A ação educativa reforçou a importância da fisioterapia na promoção da saúde e prevenção do câncer de pele, contribuindo para a conscientização da população sobre a fotoproteção. O contato direto com a comunidade favoreceu a troca de saberes e o desenvolvimento de habilidades interpessoais, como empatia e comunicação. A experiência proporcionou crescimento acadêmico e pessoal, formando profissionais mais preparados e socialmente responsáveis.

PALAVRAS-CHAVE: Câncer de pele. Fotoproteção. Promoção em Saúde.

AROMATERAPIA NA DERMATITE SEBORREICA: RELATO DE EXPERIÊNCIA COM UM RECURSO TERAPÊUTICO COMPLEMENTAR NO CUIDADO CAPILAR INTEGRATIVO

Francisco Carlos do Nascimento Cruz Nunes¹; Paula Pessoa Brito Melo²; Camila Rodrigues dos Reis³; Sarah Vicente dos Santos⁴.

^{1,2,3,4}Centro Universitário Unifanor Wyden.

RESUMO

Introdução: A dermatite seborreica é uma inflamação crônica do couro cabeludo, com prurido, descamação, vermelhidão e oleosidade excessiva. Pode ser agravada por fatores emocionais, imunológicos e microbiológicos, como estresse, ansiedade e depressão. O uso prolongado de corticoides tópicos gera efeitos adversos. Nesse cenário, a aromaterapia surge como recurso complementar, com óleos essenciais de ação anti-inflamatória, antifúngica e seborreguladora. **Objetivos:** Relatar a experiência do uso da aromaterapia como recurso terapêutico complementar no manejo da dermatite seborreica, evidenciando seus efeitos no cuidado capilar integrativo. **Metodologia:** Relato de experiência sobre acompanhamento clínico e domiciliar de paciente com dermatite seborreica. Após anamnese e tricoscopia, foi constatada inflamação intensa e seborreia. O protocolo incluiu seis sessões com uso tópico e inalatório de óleos essenciais (lavanda, melaleuca e laranja doce) diluídos em óleo de abacate, uma vez por semana, além de shampoo e blend de óleos para uso diário em casa. **Resultados:** Após cinco sessões em clínica e uso diário de home care, observou-se melhora significativa dos sinais da dermatite seborreica: redução da inflamação, desaparecimento das placas e controle da oleosidade. A última sessão do protocolo inicial ocorreu após quinze dias. A paciente também referiu melhora emocional. Atualmente, realiza sessões mensais de manutenção, associadas ao uso domiciliar dos recursos com menor frequência. **Conclusão:** Por se tratar de uma tecnologia de baixo custo e com evidências científicas, a aromaterapia pode se tornar aliada no processo de tratamento da dermatite seborreica, reduzindo, ou até evitando o uso de tratamentos convencionais, evitando os efeitos colaterais e auxiliando no emocional.

PALAVRAS-CHAVE: Aromaterapia. Dermatite Seborreica. Terapia Capilar.

RELATO DE UMA AÇÃO EDUCATIVA SOBRE QUEIMADURAS NA COMUNIDADE: “Me queimei, e agora?”

Lara Fabia Martins Nogueira¹; Dasa Satt Merencio Lima²; Lara Maria Amorim Bastos³;
Paula Pessoa de Brito Nunes⁴.

^{1,2,3,4}Unichristus.

RESUMO

Introdução: As queimaduras são as lesões mais comuns no ambiente doméstico e comunitário, variando de leves a graves, e exigem cuidados adequados e imediatos. Muitas pessoas recorrem a métodos caseiros que podem agravar a lesão, como aplicar manteiga ou gelo. A Organização Mundial da Saúde (OMS) classifica as queimaduras como o quarto tipo mais comum de trauma. Dessa forma, ações educativas são essenciais para a promoção da saúde e prevenção de complicações. **Objetivos:** Relatar a experiência vivenciada por discentes do curso de Fisioterapia durante uma ação educativa sobre queimaduras voltada à comunidade. **Metodologia:** A ação ocorreu em 12 de abril de 2025, na Clínica Escola de Fisioterapia da Unichristus, com participação de crianças, adultos e idosos. Alunos, em grupos, abordaram temas relacionados a queimaduras como tipos, sinais, sintomas, causas, riscos, condutas e primeiros socorros. Ao final, houve gamificação com o tabuleiro digital chamado “Me queimei, e agora?”, feito no Genially, promovendo aprendizado e interação de forma lúdica e educativa. **Resultados:** Durante a atividade, a comunidade participou com relatos e perguntas, promovendo uma troca rica. A ação evidenciou a desinformação sobre primeiros socorros, com uso comum de métodos caseiros ineficazes. Os alunos demonstraram maior integração entre teoria e prática, com melhora na comunicação, empatia e clareza do papel da Fisioterapia na prevenção e promoção da saúde. **Conclusão:** A ação educativa sobre queimaduras foi eficaz na disseminação de informações e no fortalecimento do vínculo entre universidade e comunidade. Iniciativas como essa reforçam o compromisso da Fisioterapia com a saúde coletiva e o bem-estar. Recomenda-se a continuidade dessas ações, abordando outras temáticas relevantes à comunidade.

PALAVRAS-CHAVE: Queimaduras. Educação em saúde. Promoção em saúde.

ATUAÇÃO DA FISIOTERAPIA DERMATO-FUNCIONAL NO TRATAMENTO DA DIÁSTASE E ESTRIAS EM MULHERES PUÉRPERAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Patricia Moura da Silva¹; Maria Leidijane Facundo²; Thaís Ribeiro Araújo³; Yasmin Almeida Nogueira⁴; Silvana Mara Rocha Sydney Montenegro⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Maurício de Nassau de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: As mudanças no corpo da mulher pós gestação, como a diástase e as estrias, comprometem o bem-estar físico e a autoestima dessas puérperas. A diástase é decorrente do afastamento dos músculos retos do abdômen, ocasionando flacidez e estrias. No que tange à fisioterapia Dermato – Funcional, observamos que pesquisas e estudos vêm crescendo em relação às técnicas de tratamento das estrias e da diástase.

Objetivos: Analisar os efeitos das técnicas fisioterápicas no tratamento das estrias e da diástase nas mulheres puérperas. **Metodologia:** Uma revisão bibliográfica nas bases de dados: PubMed, PEDro, CAPES, BIREME e SciELO. A busca pelos descritores: “Estrias em puérperas”, “Tratamento da Diástase” e “Fisioterapia”. Os critérios de inclusão, artigos completos publicados em revistas indexadas, nos idiomas português e inglês, publicados nos últimos 10 anos a contar de 2023. Os critérios de exclusão, revisões, artigos de opinião, e dissertações. Foram achados 283 artigos. Dos quais, foram selecionados doze artigos.

Resultados: Os artigos revelaram que as técnicas da fisioterapia dermatofuncional, como a eletrogalvanopuntura, a carboxiterapia e acupuntura na técnica de pica-pau, mostraram-se eficazes no tratamento das estrias e no tratamento da diástase do reto abdominal no puerpério, associando, a prática de exercícios físicos. Já outros autores, encontraram, uma melhora significativa das estrias e flacidez, com o tratamento de micro-ondas, corrente russa e laser de CO₂. **Conclusão:** Ainda não há estudos científicos suficientes para comprovar a eficácia de exercícios específicos para tratar a diástase, as técnicas de galvanoacupuntura, micro ondas e laser CO₂ apresentaram uma redução das estrias e na circunferência abdominal das puérperas. Portanto a eficácia dessas técnicas da fisioterapia dermatofuncional no puerpério imediato, pode reduzir tais disfunções e proporcionar um bem-estar físico e emocional nessas puérperas.

PALAVRAS-CHAVE: Estria em puérperas. Tratamento em estrias. Tratamento de diástase e fisioterapia.

MARKETING SENSORIAL COMO ESTRATÉGIA DE DIFERENCIAÇÃO PARA EMPRESAS DE ESTÉTICA

Beatriz de Sousa Freitas Lima¹; Larissa Thais Dantas²; Priscila do Nascimento Costa³.

^{1,2,3}Unifametro.

RESUMO

Introdução: Os resultados confirmam que o marketing sensorial é eficaz para atrair e fidelizar clientes na estética. Como destaca Jacobs (2021), a ativação dos sentidos gera satisfação e bem-estar. Acevedo e Fairbanks (2018) reforçam que experiências marcantes fortalecem a marca. Dessa forma, aplicar estímulos sensoriais torna o serviço mais completo, competitivo e alinhado às expectativas do consumidor moderno. **Objetivos:** Analisar como o marketing sensorial contribui para a fidelização do cliente e fortalecimento da marca em empresas de estética, com base em autores como Leon e Toledo (2022), Jacobs (2021) e Maino e Viana (2016), que destacam a importância da experiência sensorial no comportamento do consumidor. **Metodologia:** Este estudo é uma pesquisa bibliográfica qualitativa, com base em fichamentos de autores como Azevedo e Fairbanks (2018), Jacobs (2021), Guerra e Dias (2020) e Oliveira (2021), que abordam marketing sensorial, atendimento ao cliente, experiência e lembrança de marca. **Resultados:** O uso dos sentidos gera experiências marcantes (LEON; TOLEDO, 2022). Sons e aromas causam conforto; a visão, no digital, atrai o consumidor (JACOBS, 2021). Estímulos bem dosados aumentam a fidelidade à marca (GUERRA; DIAS, 2020), diferenciando o serviço prestado na estética. **Conclusão:** Conclui-se que o marketing sensorial fortalece marcas ao ativar emoções do cliente (MOREIRA; SERGIO, 2005). Na estética, os sentidos tornam o serviço mais atrativo, encantando o consumidor e consolidando a marca no mercado (MACHADO, 2024; OLIVEIRA, 2021).

PALAVRAS-CHAVE: Estética. Marketing. Negócios. Branding. Vendas. Esteticista.

IMPACTO FÍSICO E PSICOLÓGICO DO TRATAMENTO ESTÉTICO PARA O PACIENTE COM LIPEDEMA: RELATO DE CASO

Taís Ximenes Teixeira dos Santos¹; Taís Ximenes Teixeira dos Santos².

^{1,2}Sbelts Centro Estético.

RESUMO

Introdução: O lipedema é uma doença crônica, progressiva e ainda subdiagnosticada, que afeta cerca de 12,3% das mulheres adultas no Brasil. A condição compromete diferentes sistemas corporais, impactando a saúde mental, a funcionalidade e a qualidade de vida. Entre os tratamentos, destaca-se o conservador, que utiliza recursos como drenagem linfática, crioterapia e fotobiomodulação. Este relato visa contribuir para a compreensão dos efeitos terapêuticos dessas abordagens. **Objetivos:** Descrever o impacto físico e psicológico de um protocolo de tratamento estético conservador aplicado em uma paciente diagnosticada com lipedema. **Metodologia:** Relato de caso descritivo sobre atendimento realizado em 09/05/2025, em clínica estética de Fortaleza/CE, com aplicação de protocolo conservador para lipedema em sessão única: esfoliação fitoterápica, manta térmica (38 °C/30 min), drenagem com arnica e chá verde, gel com cafeína vetorizada e taping linfático. As respostas foram avaliadas por observação e relatos verbais. O estudo segue as Resoluções CNS nº 466/2012 e nº 674/2022. **Resultados:** A paciente relatou alívio imediato da sensação de peso nas pernas após a sessão. No dia seguinte, descreveu a pele “menos granulosa”, redução da inflamação e sensação de leveza. Além disso, observou melhora no conforto ao caminhar e nas atividades diárias. Psicologicamente, destacou aumento do bem-estar emocional, da autoestima e sensação de acolhimento. O caso reforça a efetividade do tratamento conservador para lipedema, demonstrando impacto físico e emocional positivos. **Conclusão:** A intervenção estética conservadora demonstrou impacto físico e emocional positivo, mesmo após uma única sessão, reforçando seu valor no cuidado interdisciplinar do lipedema. Destaca-se a importância de um atendimento que vá além da técnica, incorporando a humanização como elemento essencial para a obtenção de melhores resultados no tratamento.

PALAVRAS-CHAVE: Lipedema. Tratamento conservador. Estética terapêutica. Bem-estar. Qualidade de vida.

EFEITOS DO TRATAMENTO DE CICATRIZES ATRÓFICAS DE ACNE COM MICROAGULHAMENTO ASSOCIADO A ATIVOS COSMÉTICOS: RELATO DE CASO

Biatríz Gomes Peixoto¹; Maria Jordana de Sousa Gomes²; Gerfânia Matos³; Aline Teixeira⁴.

^{1,2,3,4}Universidade de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: As cicatrizes atróficas de acne impactam negativamente a autoestima e qualidade de vida das pessoas. O microagulhamento promove a regeneração dérmica através da criação de microlesões controladas, que induzem a liberação de fatores de crescimento, estimulando a neoangiogênese e neocoloagenogênese, resultando na melhora da textura e firmeza da pele. Os cosméticos aumentam a penetração de ativos, estimula a síntese de colágeno e oferece uma ação antioxidante, hidratante e anti-inflamatória. **Objetivos:** Objetivo: avaliar os efeitos do tratamento de cicatrizes atróficas de acne com microagulhamento associado a ativos cosméticos, por meio de um relato de caso. **Metodologia:** Metodologia: tratou-se de um relato de caso com paciente masculino, 46 anos, submetido a 7 sessões quinzenais de microagulhamento, com agulha de 1mm, e uso de sérum facial Collagenic P10 da Adcos. Entre as sessões de microagulhamento foi realizado sessões de hidratação. O artigo foi aprovado pelo parecer 5.901.597 da Unifor **Resultados:** Resultados: Observou-se melhora significativa na textura da pele e redução da visibilidade das cicatrizes atróficas, minimização das cicatrizes. A evolução positiva foi prejudicada por faltas do paciente, mas o protocolo demonstrou eficácia clínica relevante. **Conclusão:** Conclusão: o protocolo demonstrou eficácia na redução de cicatrizes de acne e melhora da qualidade da pele, reforçando a importância da adesão ao tratamento e da utilização de produtos cosméticos de alta qualidade.

PALAVRAS-CHAVE: Microagulhamento. Cicatrizes de acne. Estética

O PAPEL DA LASERTERAPIA COMO ALTERNATIVA NÃO FARMACOLÓGICA NO TRATAMENTO DA ACNE: UMA REVISÃO BASEADA EM EVIDÊNCIAS

Levi Agostinho Figueredo Barbosa¹; Josué Kaleb Acário Vasconcelos²; Ana Letícia Lisboa de Andrade³; Maria Alicia Vieira Lima⁴; Paula Pessoa de Brito Nunes⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Christus.

RESUMO

Introdução: A acne é uma doença inflamatória crônica, imunomediada, caracterizada pela obstrução das unidades pilossebáceas, que resulta em alterações dermoepidérmicas, como cicatrizes atróficas. Essa condição pode afetar bastante a autoestima dos pacientes, causando impactos psicológicos relevantes. Diante dos efeitos colaterais dos tratamentos convencionais, a laserterapia surge como uma alternativa não farmacológica, atuando na inflamação, na oleosidade e nas cicatrizes. **Objetivos:** Analisar e sintetizar as evidências científicas disponíveis sobre o uso da laserterapia como uma alternativa não farmacológica no tratamento da acne. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa nas bases PubMed, BVS e CENTRAL, realizada em abril e maio de 2025, com publicações dos últimos 5 anos, utilizando os descritores “acne,” “lasertherapy,” “treatment” e operadores booleanos (AND, OR). Foram incluídos ensaios clínicos randomizados que investigaram a laserterapia como tratamento principal para acne. Estudos de cirurgia, terapias alternativas, duplicados ou não relacionados foram excluídos. **Resultados:** Foram encontrados 21 estudos (4 na PubMed, 1 na BVS e 1 na CENTRAL). Após critérios de inclusão e exclusão, 6 foram selecionados. Três analisaram lasers como CO₂ fracionado e Nd:YAG de pulso longo em acne inflamatória, mostrando redução da inflamação, controle da oleosidade e melhora significativa das cicatrizes, especialmente das mais profundas, sem efeitos adversos relevantes, evidenciando eficácia e segurança da laserterapia. **Conclusão:** A laserterapia se consolida como uma alternativa terapêutica não farmacológica eficaz, segura, promissora e bem tolerada no manejo da acne e suas sequelas. Contudo, há necessidade de futuras pesquisas, com amostras maiores e seguimento de longo prazo, a fim de fortalecer as evidências existentes e ampliar sua aplicabilidade na prática clínica.

PALAVRAS-CHAVE: Tratamento Conservador. Acne. Laserterapia. Tratamento. Fisioterapia.

O USO DE PREBIÓTICOS NO CONTROLE DE Desequilíbrios da Microbiota Cutânea e sua Relação com a Pele Acnéica REVISÃO DE LITERATURA

Victoria Isabel Venancio Delfino¹; Victoria Isabel Venancio Delfino²; Carla Christina Pereira Da Silva Godinho³.

^{1,2,3}Uniateneu; Uniateneu.

RESUMO

Introdução: O micro bioma da pele compreende várias espécies de microrganismos e desequilíbrios podem resultar em distúrbios da pele como a acne. Acne vulgaris (AV) é uma das condições dermatológicas crônicas mais comuns, afetando aproximadamente 15% da população mundial jovem, dentre suas características estão o desconforto e cicatrizes permanentes. Sabe-se que os probióticos estimulam a produção de células imunes e/ou a exclusão competitiva de patógenos que causam infecções de pele (Lee et al., 2018).

Objetivos: Analisar os efeitos do uso de probióticos no controle de desequilíbrios da microbiota cutânea e sua relação com a pele acneica. **Metodologia:** Revisão integrativa realizada entre fevereiro e maio de 2025, nas bases de dados PubMed e LILACS, teve como pergunta norteadora: Quais os efeitos do uso de probióticos no equilíbrio da microbiota cutânea e qual a relação com a pele acneica? Foram incluídos artigos originais, em inglês, com texto disponível na íntegra, publicados entre 2015 e 2025, excluindo-se repetidos, sem descrição metodológica adequada ou fora da temática. Os dados foram descritos em quadro. **Resultados:** Foram encontrados 68 artigos relacionados com os descritores e palavras-chave. Após serem analisados, foram selecionados 06 artigos, os quais fizeram parte desse estudo, respeitando os critérios de elegibilidade descritos. Os achados foram organizados no quadro, de forma decrescente de publicação, sendo relevante, o autor (es) /ano, revista, objetivo do estudo, metodologia e conclusões apresentadas. **Conclusão:** A acne é uma condição patológica que pode ser influenciada pelo microbioma do eixo intestino-pele, desta forma todo e qualquer disbiose pode acarretar seu agravamento significativo. A utilização de Probióticos se mostra promissora, visto sua capacidade de beneficiar seu hospedeiro, exprimindo-se na qualidade da pele. Considerando os achados tornou-se clara a relação com os hábitos alimentares, a microbiota cutânea e o desenvolvimento de condições mais propícias a perpetuação da acne.

PALAVRAS-CHAVE: Probióticos. Acne. Microbiota Cutânea.

FOTOTERAPIA ASSOCIADA A ATIVOS COSMETOLÓGICOS NA HIPERCROMIA AXILAR

Biatriz Gomes Peixoto¹; Gerfânia Matos²; Taiane Souza³.

^{1,2,3}Universidade de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: A hiperpigmentação resulta do acúmulo de melanina, podendo ocorrer por cicatrizes, acne, lesões inflamatórias, gravidez ou uso de medicamentos (BORGES, 2012). Nas axilas e virilha, causas comuns incluem gestação, dermatite, anticoncepcionais, desodorantes e atrito (COSTA, 2012). O atrito gera microtraumas, ativando a melanina (MIOT, 2009). Tratamentos incluem fototerapia, luz intensa pulsada (DE MELO, 2022), LED (BORDINI et al., 2019) e argiloterapia (GOMES; DAMAZIO, 2009). **Objetivos:** Objetivo: verificar os efeitos da fototerapia associada a ativos cosmetológicos na hiperpigmentação axilar. **Metodologia:** Estudo de caso com uma voluntária, sexo feminino, fototipo 4, em clínica escola de Fortaleza-CE, entre outubro e novembro de 2023, com escurecimento axilar por atrito. Foram realizados três procedimentos intercalados, evitando danos à pele: nove sessões de luz intensa pulsada, argiloterapia e LEDterapia. A LEDterapia foi associada ao dermocosmético Clariled (Bel Col), potencializando os resultados. **Resultados:** Resultados: Na avaliação inicial a paciente apresentava hiperpigmentação axilar importante com fototipo 5 na região afetada e que a incomodava bastante impedindo de usar roupas sem manga. Após o tratamento proposto, a região obteve melhora considerável, voltando ao fototipo 4, original da paciente, trazendo bem-estar físico, mental e social. **Conclusão:** Conclusão: O uso do programa proposto foi bastante eficaz na hiperpigmentação axilar. Porém, necessita-se de mais estudos na área, com mais voluntários, a fim de comprovar a real eficácia das técnicas.

PALAVRAS-CHAVE: Hiperpigmentação. Luz intensa pulsada. LED. Argiloterapia.

EFETIVIDADE DE UMA ABORDAGEM INTEGRADA PARA ESTRIAS ATRÓFICAS: UMA ANÁLISE DE CASO CLÍNICO

Patrícia Albuquerque Bastos¹; Maria de Fátima da Penha Furtado²; Leila Diana da Silva Matias³; Gerfânia Jeronimo Matos de Melo⁴; Weverton Dutra do Nascimento⁵.

^{1,2,3,4,5}Universidade de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: As estrias atróficas são cicatrizes lineares na pele, causadas pela ruptura das fibras de colágeno e elastina, gerando alterações estéticas e desconforto emocional. A microgalvanopuntura estimula a regeneração por meio de corrente galvânica e punção fina. A radiofrequência promove a neocolagênese via aquecimento controlado, e a fototerapia com LED favorece a reparação tecidual. Dermocosméticos complementam o tratamento. **Objetivos:** Investigar os efeitos clínicos de um protocolo estético combinado no tratamento de estrias atróficas abdominais, considerando parâmetros como redução do tamanho das lesões, melhora da textura e coloração cutânea, além do nível de satisfação da paciente. **Metodologia:** Estudo de caso qualitativo e analítico, conduzido entre março e maio de 2024. Paciente foi submetida a sessões semanais intercalandas, sessões com microgalvanopuntura (300 μ A), fototerapia (LED azul 15 J/cm²; vermelho e infravermelho 4 J/cm²) e aplicação de dermocosméticos. A radiofrequência foi utilizada quinzenalmente, integrando o protocolo com foco em regeneração dérmica. Estudo com aprovação de comitê de ética pelo CEP nº 5.775.316. **Resultados:** Houve redução da estria de 2,5 cm $\times$ 1,5 mm para 2 cm $\times$ 1 mm. A paciente relatou melhora significativa na textura e coloração da pele, demonstrando elevada satisfação com o protocolo adotado. Não foram observados efeitos adversos durante ou após as sessões, sugerindo que a combinação das técnicas foi eficaz e segura, com evidências clínicas de remodelação dérmica. **Conclusão:** A combinação terapêutica proposta demonstrou segurança, resultados clínicos favoráveis e excelente aceitação pela paciente, promovendo melhora clínica perceptível nos parâmetros avaliados. Recomendam-se estudos com maior amostragem e comparações com intervenções isoladas. A estrutura do protocolo e a frequência das sessões foram essenciais para a efetividade do tratamento.

PALAVRAS-CHAVE: Estrias atróficas. Microgalvanopuntura. Radiofrequência estética. Fotobiomodulação. Terapias combinadas em cosmetologia.

PROMOÇÃO DA SAÚDE CAPILAR NA COMUNIDADE: UMA ABORDAGEM, EDUCATIVA NO RECANTO PSICOPEDAGÓGICO

Patrícia Albuquerque Bastos¹; Patrícia Moura de Oliveira Nascimento²; Larissa Gomes Carvalho³; Tarciane Moura Carvalho⁴; Gerfânia Jeronimo Matos de Melo⁵.

^{1,2,3,4,5}Universidade de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: Alterações na saúde capilar impactam autoestima e qualidade de vida, sobretudo em contextos de vulnerabilidade. A metodologia ativa, estimula a reflexão crítica e o diálogo para resolução de problemas reais, promovendo o autocuidado. Na APS, a territorialização e a integralidade orientam ações educativas e preventivas em saúde (ROCHA, 2008; BERBEL, 1998; MENDES, 2009). **Objetivos:** Promover a educação em saúde capilar junto à comunidade do Instituto Recanto Psicopedagógico, por meio de ações extensionistas, estimulando o autocuidado, a conscientização e a adoção de hábitos saudáveis. **Metodologia:** Estudo de caso realizado no Instituto Recanto Psicopedagógico, entre março e maio de 2024. As ações incluíram dinâmicas lúdicas, materiais educativos, slides e demonstrações práticas. A metodologia foi baseada no Arco de Maguerez, com foco na saúde capilar e no estímulo ao autocuidado. Ao final, as participantes responderam um questionário para avaliar o grau de satisfação e os resultados obtidos. **Resultados:** Com base na imagem do gráfico extraído do questionário, verifica-se que 100% das participantes afirmaram ter vivenciado mudanças em sua rotina de cuidados capilares. Essa unanimidade reforça a efetividade das ações desenvolvidas no Recanto Psicopedagógico, destacando a importância de estratégias de promoção da saúde na construção do bem-estar integral. As respostas revelam apropriação do conhecimento e transformação de atitudes em prol da saúde capilar e geral. **Conclusão:** A ação educativa foi reconhecida como relevante, promoveu mudança de hábitos e valorização do autocuidado. As metodologias ativas e lúdicas mostraram-se eficazes, reforçando o papel do esteticista como educador em saúde e agente de transformação social a partir do cuidado com o outro. Sugere-se a ampliação da ação para outras instituições e acompanhamento longitudinal dos resultados.

PALAVRAS-CHAVE: Saúde capilar. Educação em saúde. Arco de Maguerez. Metodologias ativas. Autocuidado. Estética e Cosmética. Promoção da saúde. Extensão universitária.

RELAÇÃO ENTRE OBESIDADE E DISBIOSE INTESTINAL – REVISÃO DE LITERATURA

Keila Cruz Viana¹; Carla Christina Pereira da Silva Godinho²; Keila Cruz Viana³; Antônia Natália Araújo Alves⁴; Daniela Bandeira de Oliveira Pontes⁵.

^{1,2,3,4,5}Uniateneu.

RESUMO

Introdução: A Organização Mundial de Saúde (OMS), descreve a obesidade como uma epidemia global moderna que pode levar à redução significativa da qualidade e expectativa de vida. Evidências sugerem que não apenas o excesso de peso, mas também a distribuição da gordura corporal tem implicações clínicas significativas, por exemplo, o acúmulo de gordura visceral é um indicador de risco tanto metabólico quanto cardiovascular e está frequentemente relacionada à metabólica (Barroso et al., 2002). **Objetivos:** Analisar a relação entre a obesidade e disbiose intestinal. **Metodologia:** Revisão integrativa realizada entre fevereiro a maio de 2025, nas Bases de dados Pub Med e Scielo. Teve como pergunta norteadora: qual a relação entre obesidade e Disbiose Intestinal? Foram incluídos artigos originais publicados a partir de 2023, em português e inglês, com texto disponível na íntegra e excluídos os que não apresentaram a descrição adequada na metodologia, artigos repetidos e os que não contemplaram a temática abordada. Os dados foram analisados e apresentados em um quadro. **Resultados:** Foram encontrados 674 artigos relacionados com os descritores e palavra-chave. Após serem analisados, foram selecionados 09 artigos, os quais fizeram parte desse estudo, respeitando os critérios de elegibilidade descritos. Os achados foram organizados no quadro, por ordem decrescente de publicação, sendo relevante, o autor (es) /ano, revista, objetivo do estudo, metodologia e conclusões apresentadas. **Conclusão:** A disbiose intestinal é um desequilíbrio da microbiota intestinal que são bactérias que vivem no sistema digestório com função de digestão, proteção, produção e substâncias que regulam o humor. Diante dos achados conclui-se que a microbiota intestinal desequilibrada desencadeia o quadro de obesidade e com esse desequilíbrio pode levar alterações no metabolismo da glicose e colesterol o que contribuem para o aumento do processo inflamatório intestinal e o surgimento de patologias secundárias.

PALAVRAS-CHAVE: Obesidade. Disbiose. Microbiota Intestinal.

COMPARAÇÃO DOS EFEITOS DA FOTOBIMODULAÇÃO A LASER NOS COMPRIMENTOS DE ONDA DE 660 nm e 808 nm EM QUEIMADURAS DE ESPESSURA TOTAL EM RATOS: ESTUDO PRÉ CLÍNICO

Juliana Narcizo Kuamoto¹; Ana Laura Martins de Andrade².

^{1,2}Universidade Brasil.

RESUMO

Introdução: Queimaduras de espessura total são lesões graves com alta morbidade. A fotobiomodulação (FBM) com laser de baixa intensidade tem sido estudada por seu potencial na cicatrização tecidual. No entanto, os efeitos de diferentes comprimentos de onda ainda não são totalmente compreendidos. Este estudo investiga o impacto dos lasers de 660 nm e 808 nm no processo de reparo de queimaduras em modelo animal. **Objetivos:** Avaliar os efeitos da terapia por fotobiomodulação (FBM) com laser vermelho (660 nm) e infravermelho (808 nm) em queimaduras de espessura total em ratos. Especificamente, analisar morfologia cutânea, espessura da epiderme, organização do colágeno e tempo de cicatrização, comparando os efeitos dos diferentes comprimentos de onda. **Metodologia:** Vinte e quatro ratos Wistar foram divididos em três grupos: controle, laser vermelho (660 nm) e laser infravermelho (808 nm). Queimaduras foram induzidas, através de um dispositivo adaptado, e tratadas com FBM por 21 dias, com nove sessões. Foram realizadas análises fotográficas, histológicas e morfométricas para avaliar a contração da ferida, espessura da epiderme e organização das fibras colágenas. **Resultados:** Todos os grupos apresentaram contração da ferida, porém o grupo tratado com laser infravermelho (808 nm) apresentou maior contração da ferida (97,8%), epiderme mais fina e similar a epiderme fisiológica, e menor infiltrado inflamatório, além de fibras colágenas mais organizadas. Esses resultados indicam uma fase avançada de cicatrização e revascularização em comparação aos grupos controle e laser vermelho. **Conclusão:** A fotobiomodulação com laser infravermelho (808 nm) mostrou-se mais eficaz na cicatrização de queimaduras de espessura total em ratos, promovendo melhor contração da ferida, menor inflamação e maior organização do colágeno. O estudo reforça a relevância clínica da FBM como terapia complementar no reparo tecidual.

PALAVRAS-CHAVE: Queimaduras. Fotobiomodulação. Laser vermelho. Laser infravermelho.

INTERVENÇÃO ESTÉTICA PARA O REJUVENESCIMENTO E CORREÇÃO DE DISFUNÇÕES PIGMENTARES

Maria Beatriz Oliveira Sousa¹; Aline Barbosa Teixeira Martins²; Gerfania Jerônimo Matos de Melo³.

^{1,2,3}Universidade de Fortaleza – UNIFOR.

RESUMO

Introdução: O envelhecimento é um processo biológico contínuo que se intensifica com a idade, levando à senescência, com alterações celulares e perda de elasticidade, colágeno e hidratação. A melanogênese envolve melanócitos e MSH. A corrente MENS melhora a microcirculação, estimula fibroblastos e ATP, promovendo revitalização cutânea. **Objetivos:** Avaliar a eficácia da microcorrente MENS associada à aplicação de peeling químico clareador e recursos cosmetológicos no tratamento de hiperpigmentações, por meio de um estudo de caso, visando observar possíveis melhorias na uniformização do tom da pele, estímulo à renovação celular e otimização dos resultados estéticos. **Metodologia:** Estudo de caso com voluntária do sexo feminino, realizado em clínica universitária em Fortaleza-CE, entre fevereiro e maio de 2025. A paciente apresentava rugas gravitacionais e hiperpigmentações. Foi aplicado um protocolo com nove sessões, alternando microcorrente (MENS) semanal e peeling químico clareador quinzenal, associados a recursos cosmetológicos, respeitando a fisiologia tecidual. O estudo foi aprovado pelo CEP da Universidade de Fortaleza sob nº 5.901.597. **Resultados:** Nesse estudo, observou-se melhora das rugas e linhas de expressão da voluntária, assim como a melhora da qualidade de pele e as alterações pigmentares. A voluntária se sentiu satisfeita com os resultados. **Conclusão:** O protocolo proposto mostrou-se eficaz no tratamento de rejuvenescimento facial e uniformização do tom da pele. Observou-se suavização de rugas, melhora na hidratação e clareamento das hiperpigmentações. No entanto, são necessários estudos adicionais com um número maior de participantes para comprovar a eficácia das técnicas aplicadas.

PALAVRAS-CHAVE: Microcorrentes. Rejuvenescimento Facial. Peeling Químico.

EFEITOS DA LUZ INTENSA PULSADA E MICROCORRENTES NO TRATAMENTO DE HIPERCROMIA PÓS-INFLAMATÓRIA

Grazielle do Nascimento Oliveira¹; Aline Barbosa Teixeira Martins²; Gerfania Jerônimo Matos de Melo³.

^{1,2,3}Universidade de Fortaleza – UNIFOR.

RESUMO

Introdução: A hiperpigmentação pós-inflamatória é sequela comum de dermatoses inflamatórias, e apresentam-se como manchas castanhas que resultam da melanina aumentada na epiderme devido ao aumento da atividade e do número de tamanho dos melanossomas. A Luz Intensa Pulsada (LIP) é uma fonte de luz de alta intensidade, policromática, não coerente e não colimada com comprimentos de onda que vão de 480 a 1200 nanômetros (nm). A microcorrentes atua melhorando qualidade de pele, oxigenação e melhora tecidual. **Objetivos:** Verificar os efeitos da luz intensa pulsada e microcorrentes no tratamento de hiperpigmentação pós inflamatória. **Metodologia:** Tratou-se de um estudo de caso com uma voluntária, 23 anos, realizado na Universidade de Fortaleza, entre fevereiro e maio de 2025. Foram realizadas oito sessões, uma vez na semana, alternando sessões de LIP e de microcorrentes (MENS), respeitando os intervalos e as respostas da pele. Os dados foram avaliados por meio de fotografias comparativas, antes e após o tratamento, assim como a satisfação da voluntária. O estudo foi aprovado pelo CEP da Universidade de Fortaleza sob nº 5901597. **Resultados:** Observou-se nas fotos comparativas, um clareamento significativo das manchas, com melhora visível na hiperpigmentação pós-inflamatória e na qualidade de pele da voluntária. A paciente relatou ter ficado satisfeita com o clareamento das manchas locais, nutrição e qualidade de pele, mesmo não tendo se comprometido com os cuidados com a saúde em geral, visto que apresentava síndrome do ovário policístico (SOP) sem acompanhamento e má alimentação. **Conclusão:** Conclui-se que o uso da LIP e MENS foi eficaz no clareamento das manchas de hiperpigmentação pós-inflamatória, promovendo melhora visível. No entanto, a ausência de cuidados sistêmicos, como o controle da SOP e a adoção de uma alimentação adequada, pode comprometer a manutenção dos resultados. Ressalta-se a importância de uma abordagem integrada entre estética e saúde para alcançar efeitos duradouros e prevenir recidivas. Sugere-se um maior número de sessões e voluntários para melhores resultados.

PALAVRAS-CHAVE: Luz Intensa Pulsada. Microcorrentes. Hiperpigmentação pós inflamatória.

RELAÇÃO ENTRE MENOPAUSA E ADIPOSIDADE LOCALIZADA: REVISÃO DE LITERATURA

Brenna da Silva Rodrigues Araripe¹; Francisca Monayza Silva Azevedo²; Carla Christina Pereira da Silva Godinho³; Maria Marília Araújo Miranda⁴; Brenna Da Silva Rodrigues Araripe⁵.

^{1,2,3,4,5}Uniateneu.

RESUMO

Introdução: A menopausa é uma fase biológica de transição entre o período reprodutivo e o não reprodutivo da mulher que acontece em média acontece aos 51 anos (Cruz et al., 2020). Os sinais e sintomas incluem os sintomas vasomotores como as ondas de calor, distúrbios de sono e insônia. Pode ocorrer diminuição da libido, infecções urinárias, dor de cabeça, dor muscular, humor adverso, ansiedade, diminuição da memória e concentração, ganho de peso e perda de cabelo (Rocha et al., 2021). **Objetivos:** Conhecer a relação entre obesidade e menopausa. **Metodologia:** Revisão integrativa realizada entre fevereiro a maio de 2025, nas Bases de dados Pub Med e Scielo. Teve como pergunta norteadora: qual a relação entre a menopausa e adiposidade localizada? Foram incluídos artigos originais publicados a partir de 2023, em português e inglês, com texto disponível na íntegra e excluídos os que não apresentaram a descrição adequada na metodologia, artigos repetidos e os que não contemplaram a temática abordada. Os dados foram analisados e apresentados em um quadro. **Resultados:** Foram encontrados 127 artigos relacionados com os descritores e palavra-chave. Após serem analisados, foram selecionados 04 artigos, os quais fizeram parte desse estudo, respeitando os critérios de elegibilidade descritos. Os achados foram organizados no quadro, por ordem decrescente de publicação, sendo relevante, o autor (es) /ano, revista, objetivo do estudo, metodologia e conclusões apresentadas. **Conclusão:** O estradiol, um dos principais hormônios femininos, desempenha um papel crucial na regulação do metabolismo e na distribuição da gordura. Com a diminuição progressiva desse hormônio, característica da menopausa, observa-se uma mudança no padrão de acúmulo. A queda do estradiol influencia o metabolismo basal, tornando o corpo menos eficiente na queima de calorias. Isso, combinado com a redução da massa muscular e da atividade física, pode contribuir para o ganho de peso durante esse período.

PALAVRAS-CHAVE: Menopausa. Hormônios femininos. Obesidade.

RECURSOS TECNOLÓGICOS E EXOSSOMOS APLICADOS AO REJUVENESCIMENTO CUTÂNEO

Maria Beatriz Oliveira Sousa¹; Grazielle do Nascimento Oliveira²; Weverton Dutra do Nascimento³; Gerfania Jerônimo Matos de Melo⁴; Aline Barbosa Teixeira Martin⁵.

^{1,2,3,4,5}Universidade de Fortaleza – UNIFOR.

RESUMO

Introdução: O envelhecimento é visto como um fenômeno multifatorial, e os fatores fundamentais são de origem genética e ambiental. A energia gerada pela radiofrequência (criofrequência) penetra em nível celular na epiderme, derme e hipoderme, promovendo elevação térmica do tecido, o que estimula a produção de colágeno e elastina. Exossomos e ácido hialurônico de baixo peso molecular possuem propriedades regenerativas que favorecem o rejuvenescimento facial. **Objetivos:** Avaliar a eficácia da criofrequência intercalada com massagem revitalizante e recursos cosmetológicos, como exossomos e ácido hialurônico de baixo peso molecular. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de caso com uma voluntária de 50 anos, realizado entre agosto e novembro de 2024, na Universidade de Fortaleza. O protocolo incluiu nove sessões, intercalando aplicação quinzenal de criofrequência, massagem revitalizante e uso de exossomos e ácido hialurônico. Os dados foram avaliados por meio de fotografias comparativas, antes e após o tratamento, assim como a satisfação da voluntária. O estudo foi aprovado pelo CEP da Universidade de Fortaleza sob nº 5.901.597. **Resultados:** Observou-se nas fotos comparativas um rejuvenescimento facial visível, com melhora significativa nas regiões periorbicular, nasogeniana, frontal e mandibular, incluindo redução de rugas, aumento da firmeza, qualidade da pele, melhora da textura e do viço, além da uniformização do tom cutâneo e definição do contorno facial. A voluntária relatou ter ficado satisfeita com os resultados. **Conclusão:** Conclui-se que a associação entre criofrequência e cosméticos demonstrou eficácia no rejuvenescimento facial, promovendo melhora visível em rugas, firmeza e textura. Apesar dos resultados positivos, são necessárias mais pesquisas com maior número de voluntários para confirmar a eficácia e segurança a longo prazo. Assim, a combinação dos cosméticos com a criofrequência mostra-se uma alternativa eficaz e segura para o tratamento facial.

PALAVRAS-CHAVE: Criofrequência. Rejuvenescimento Facial. Exossomos. Ácido Hialurônico de Baixo Peso Molecular.

ATUAÇÃO FISIOTERAPÊUTICA NA GINECOMASTIA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Samara Jamilly da Silva Rocha¹; Paula Pessoa de Brito Nunes²; Maria Kailane Nascimento da Silva³; Maria Eduarda de Araújo Sousa⁴; Yasmin Siebra Maia Sousa⁵.

^{1,2,3,4,5}Uniateneu.

RESUMO

Introdução: A ginecomastia é uma condição benigna caracterizada pelo aumento do tecido mamário masculino, com repercussões estéticas e psicológicas significativas. Embora o tratamento seja frequentemente cirúrgico, a fisioterapia tem papel fundamental, atuando na recuperação funcional e estética no pós-operatório. No entanto, há escassez de estudos sobre essa abordagem, o que justifica a realização desta revisão integrativa. **Objetivos:** Identificar e analisar as evidências disponíveis na literatura sobre a atuação da fisioterapia no tratamento da ginecomastia, com foco nos cuidados pós-operatórios, destacando suas contribuições na recuperação funcional, psicossocial e estética. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa nas bases PubMed, PEDro e Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), realizada entre abril e maio de 2025, com publicações dos últimos 10 anos, nos idiomas inglês, português e espanhol, por meio dos descritores “gynecomastia” AND “physical therapy”, “gynecomastia” AND “treatment”, “gynecomastia” AND “rehabilitation” e “gynecomastia” AND “postoperative”. Foram incluídos Ensaios Clínicos randomizados e Estudos de Caso e excluídos quaisquer outros tipos de revisões. **Resultados:** Foram encontrados 45 artigos nas bases de dados, sendo 35 na PubMed, 2 na PEDro e 8 na BVS. Após a aplicação dos critérios de inclusão, 20 artigos foram selecionados para leitura na íntegra. Desses, 12 foram excluídos por não atenderem aos objetivos da revisão. Assim, a amostra final foi composta por 8 artigos, distribuídos nas bases de dados da seguinte forma: PubMed (8), BVS (0) e PEDro (0). **Conclusão:** A atuação da fisioterapia no pós-operatório da ginecomastia demonstra potencial em melhorar aspectos funcionais, estéticos e psicossociais. Embora exercícios terapêuticos apresentem resultados favoráveis, a limitada quantidade de estudos metodologicamente rigorosos ressalta a necessidade de investigações futuras para a validação e padronização de protocolos eficazes.

PALAVRAS-CHAVE: Ginecomastia. Fisioterapia. Reabilitação. Pós-operatório. Estética.

EFICÁCIA DO TRATAMENTO FISIOTERAPÊUTICO COM FOTOBIMODULAÇÃO EM LESÃO POR PRESSÃO: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Julia Braga¹; Levi Agostinho Figueredo Barbosa²; Raquel Magalhães Castelo Branco Craveiro³; Paula Pessoa de Brito Nunes⁴.

^{1,2,3,4}Centro Universitário Unichristus.

RESUMO

Introdução: Lesões por pressão (LPP) são lesões cutâneas graves, comuns em pacientes imobilizados, que causam dor, infecção e comprometimento funcional. A fisioterapia dermatofuncional, com fotobiomodulação e laserterapia, tem se destacado por acelerar a cicatrização, reduzir inflamação e aliviar a dor, mostrando-se um recurso promissor no manejo dessas lesões. **Objetivos:** Analisar evidências científicas recentes sobre a eficácia da fotobiomodulação no tratamento fisioterapêutico de LPP, destacando seus benefícios na cicatrização, controle da dor e prevenção de complicações. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura realizada nas bases PubMed, PEDro e CENTRAL entre abril e maio de 2025, usando os descritores “pressure ulcer”, “photobiomodulation”, “laser therapy”, “physiotherapy” e “treatment” combinados com os operadores booleanos “AND” e “OR”. Foram incluídos ensaios clínicos e estudos de coorte dos últimos cinco anos, excluindo duplicatas, revisões e artigos fora do escopo. **Resultados:** Foram identificados 41 estudos, dos quais 11 atenderam aos critérios (PubMed=5, PEDro=3, CENTRAL=3). As intervenções incluíram fotobiomodulação por LED e laser, com comprimentos de onda vermelho (630–660 nm) e infravermelho (808–850 nm), potências entre 50–200 mW e densidade de 4–8 J/cm². Os principais desfechos foram cicatrização, controle da dor, redução da inflamação, angiogênese e síntese de colágeno. **Conclusão:** A fotobiomodulação é eficaz no tratamento fisioterapêutico de LPP, favorecendo cicatrização, controle da dor e regeneração tecidual. Contudo, faltam estudos robustos que comparem diretamente LED e laser, definindo os melhores comprimentos de onda, potências e protocolos. A padronização desses parâmetros é essencial para consolidar sua efetividade e aplicação segura na prática clínica fisioterapêutica.

PALAVRAS-CHAVE: Fisioterapia. Lesão Por Pressão. Tratamento. Fotobiomodulação.

RELATO DE DOIS CASOS COMPARATIVOS SOBRE OS EFEITOS DA ELETROLIPÓLISE TRANSCUTÂNEA E PERCUTÂNEA ASSOCIADAS À ELETROESTIMULAÇÃO NO TRATAMENTO DA ADIPOSIDADE ABDOMINAL

Ana Davila Macêda Cardoso¹; Letícia Araújo Maciel²; Weverton Dutra do Nascimento³; Aline Barbosa Teixeira Martins⁴.

^{1,2,3,4}Universidade de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: O excesso de gordura corporal, influenciado por fatores hormonais, leva à deposição localizada, comum no abdômen masculino e no quadril feminino. Técnicas como eletrolipólise e eletroestimulação destacam-se por reduzir gordura localizada, melhorar o tônus muscular e a autoestima. Ambas promovem efeitos fisiológicos significativos, sendo mais eficazes quando combinadas a exercícios físicos. **Objetivos:** Comparar os efeitos da eletrolipólise transcutânea e percutânea, ambas associadas à corrente excitomotora, na redução da adiposidade localizada na região abdominal de voluntárias do sexo feminino, por meio da análise de parâmetros antropométricos e de composição corporal antes e após a intervenção. **Metodologia:** Duas voluntárias (19-23 anos) receberam eletrolipólise (transcutânea/percutânea) associada à corrente excitomotora. Avaliação por perimetria e bioimpedância antes/depois de 6 sessões semanais de 50 minutos. Equipamento: Heccus (Ibramed). Intensidade ajustada conforme sensibilidade. Protocolos éticos seguidos. **Resultados:** Paciente com método percutâneo: redução de 7 cm abdominal e 20% gordura visceral. Transcutâneo: redução de 2 cm abdominal e ganho de massa magra. Percutâneo mostrou maior eficácia. **Conclusão:** A eletrolipólise, em suas duas formas, demonstrou ser eficaz na redução da adiposidade abdominal, promovendo diminuição das medidas perimétricas. Os dados sugerem maior eficiência do método percutâneo em comparação ao transcutâneo, ainda que ambos proporcionem benefícios estéticos.

PALAVRAS-CHAVE: Eletrolipólise. Adiposidade abdominal. Eletroestimulação. Estética. Lipólise. Gordura localizada.

O PAPEL DA FISIOTERAPIA DERMATOFUNCIONAL NO TRATAMENTO DE ÚLCERAS VASCULARES E TROMBOSE VENOSA PROFUNDA: REVISÃO INTEGRATIVA BASEADA EM EVIDÊNCIAS

Levi Agostinho Figueredo Barbosa¹; Josué Kaleb Acário Vasconcelos²; Ana Letícia Lisboa de Andrade³; Raquel Magalhães Castelo Branco Craveiro⁴.

^{1,2,3,4}Centro Universitário Christus.

RESUMO

Introdução: Úlceras venosas, arteriais e trombose venosa profunda (TVP) são condições clínicas complexas, com alto impacto funcional e social. A fisioterapia dermatofuncional emerge como intervenção estratégica para promover cicatrização, controle de sintomas e prevenção de recidivas, sendo fundamental para recuperação e melhora da qualidade de vida dos pacientes acometidos por essas patologias vasculares. **Objetivos:** Analisar evidências científicas recentes sobre a eficácia da fisioterapia dermatofuncional no tratamento de úlceras vasculares e trombose venosa profunda, destacando os principais recursos terapêuticos, seus benefícios clínicos e seu impacto na recuperação e prevenção de complicações. **Metodologia:** Realizou-se uma revisão integrativa nas bases PubMed, PEDro e CENTRAL, entre abril e maio de 2025, considerando publicações dos últimos cinco anos. Utilizaram-se os descritores “arterial ulcer,” “venous ulcer,” “deep vein thrombosis,” “physiotherapy” e “treatment,” combinados pelos operadores booleanos AND e OR. Incluíram-se apenas ensaios clínicos randomizados, excluindo duplicatas, estudos irrelevantes e revisões sistemáticas. A triagem foi feita por títulos, resumos e textos completos. **Resultados:** Foram identificados 84 estudos, sendo PubMed (45), PEDro (12) e CENTRAL (27). Após a aplicação dos critérios de inclusão e exclusão, 8 artigos foram selecionados para análise final, sendo PubMed (3), PEDro (3) e CENTRAL (2). Os estudos incluíram intervenções como terapia física descongestiva, exercícios supervisionados, compressão elástica e cuidados com a pele. Os principais desfechos avaliados foram redução do edema, melhora da circulação, alívio da dor e cicatrização. **Conclusão:** A fisioterapia dermatofuncional, com terapia física descongestiva e exercícios supervisionados, demonstra eficácia no alívio da dor e aceleração da cicatrização em úlceras vasculares e trombose venosa profunda. A padronização terminológica, ao utilizar consistentemente “terapia física descongestiva”, reforça a clareza científica e fortalece a aplicabilidade clínica. São essenciais estudos robustos para consolidar protocolos seguros e eficazes, alinhados ao objetivo e título.

PALAVRAS-CHAVE: Úlceras. Trombose Venosa Profunda. Fisioterapia. Tratamento.

ESTUDO DE CASO: EFEITOS DA DRENAGEM LINFÁTICA MANUAL E DA PRESSOTERAPIA EM PACIENTES COM LIPEDEMA

Letícia Araújo Maciel¹; Ana Dávila Macêda Cardoso²; Lorena Pinheiro Loureiro dos Santos³.

^{1,2,3}Univerdade de Fortaleza.

RESUMO

Introdução: O lipedema é uma condição definida pela multiplicação anormal de células adiposas devido alterações hormonais. Essa doença afeta principalmente mulheres e suas manifestações clínicas geralmente surgem durante as fases de mudança hormonal como puberdade, gravidez ou menopausa. O lipedema apresenta uma distribuição bilateral simétrica e está associado a sintomas como dor, edema e hematomas. **Objetivos:** O objetivo deste estudo é identificar os efeitos da drenagem linfática manual e da pressoterapia no tratamento do lipedema. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de caso, realizado em duas mulheres com lipedema nos membros inferiores, com faixa etária entre 27 a 54 anos. O estudo foi realizado na Universidade de Fortaleza e ocorreu entre 21 e 23 de junho de 2025 com o intervalo de 48 horas entre as sessões. Para o tratamento, foi utilizado a pressoterapia com o equipamento Beauty Dermo MAXX HTM no membro inferior esquerdo e drenagem linfática manual método LEDUC no membro inferior direito durante 30 minutos. **Resultados:** O tratamento para lipedema associando drenagem linfática manual e a pressoterapia obteve resultados significativos. A perimetria realizada antes e depois dos atendimentos mostrou redução nas medidas dos MMII, evidenciando eficácia das técnicas empregadas. **Conclusão:** As técnicas de DLM e a pressoterapia são eficazes na melhora dos sintomas do lipedema. Foi possível perceber melhor resultado com a DLM tendo em vista que obteve uma redução maior na perimetria do membro inferior direito em foi realizada a técnica manual. Com isso, aconselha-se um estudo com um número maior de sessões para avaliar a eficácia das técnicas realizadas.

PALAVRAS-CHAVE: Drenagem linfática manual. Lipedema. Pressoterapia.

INCIDÊNCIA DA LESÃO DERMATOLÓGICA OCASIONADA POR RADIAÇÃO TERAPÊUTICA EM PACIENTES ONCOLÓGICAS

Vitória Neíse Fontenele Teixeira¹; Thais Muratori Holanda²; Vitória Neíse Fontenele Teixeira³.

^{1,2,3}Faculdade Uninta Fortaleza.

RESUMO

Introdução: A radiodermatite (RD), uma lesão dermatológica ocasionada por radiação terapêutica, pode comprometer a qualidade de vida dos pacientes oncológicos, devido a desconfortos físicos, baixa autoestima e infecções, além de poder levar à descontinuidade do tratamento. Nesse contexto, é fundamental entender os fatores associados à ocorrência dessa lesão. **Objetivos:** Investigar a incidência de lesão dermatológica ocasionada por radiação terapêutica em pacientes oncológicas. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, a partir de um levantamento bibliográfico na PubMed em maio de 2025 com a equação de busca “(radiodermatite) AND (women)”. Incluíram-se estudos publicados nos últimos 5 anos e gratuitos. Excluíram-se estudos com animais, in vitro e os que não correspondem ao objetivo da revisão. Foram encontrados 219 artigos, com a aplicação dos critérios de inclusão, restaram 8 e, a partir dos critérios de exclusão, foram escolhidos 3 para compor a amostra. **Resultados:** O primeiro artigo avaliou 113 mulheres com câncer de mama (MCM) antes da radioterapia (RT) e a cada 5 sessões, em que 98,2% das MCM tiveram RD, mais frequente nas MCM com maior Índice de Massa Corporal (IMC) e em uso de estatinas. O segundo avaliou 32 MCM, em que 46,9% tiveram RD durante a RT e 84,4% após a RT. O terceiro analisou 104 MCM durante o tratamento com RT, em que 73,1% apresentaram RD, predominante em MCM com mamas maiores. Os três consideram fatores sociodemográficos e clínicos. **Conclusão:** A partir dos estudos analisados, pode-se inferir que a RD é mais incidente em MCM com maior IMC, mamas maiores e que fazem o uso de estatinas.

PALAVRAS-CHAVE: Radiodermatite. Mulheres. Sobreviventes de Câncer. Radioterapia.

ANATOMIA APLICADA À HARMONIZAÇÃO FACIAL: MAPEAMENTO DAS ZONAS DE RISCO EM PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS COM PREENCHEDORES FACIAIS

Clarissa Loanna Rodrigues de Assis¹; Bruno Wesley de Freitas Alves²; Bruna Raquel De Oliveira Costa³.

^{1,2,3}Faculdade Uninta Fortaleza.

RESUMO

Introdução: A alta demanda por procedimentos estéticos minimamente invasivos, como os preenchimentos faciais, ampliou a atuação dos profissionais da saúde na harmonização orofacial (HOF). No entanto, a carência de disciplinas que abordam profundamente a anatomia facial pode comprometer a segurança destes procedimentos. É essencial que o profissional possua conhecimento anatômico sólido para garantir intervenções seguras e eficazes, prevenindo possíveis lesões e promovendo o bem-estar do paciente. **Objetivos:** Identificar, por meio de uma revisão de literatura, as principais estruturas anatômicas da face que constituem zonas de risco para lesões nervosas e vasculares, a fim de embasar a prática segura de procedimentos estéticos com injetáveis, como preenchimentos faciais, minimizando complicações decorrentes de aplicações inadequadas. **Metodologia:** Revisão desenvolvida entre janeiro e maio de 2025 buscando artigos em bases de dados eletrônicas com publicações em revistas indexadas. Critérios de inclusão: artigos científicos de domínio público, na língua portuguesa ou inglesa, publicados entre 2015 a 2025, que abordem as áreas anatômicas faciais e os acometimentos nervosos e vasculares ocasionados por volumizadores faciais. Foram excluídos os artigos que não possuíam informações relevantes para o tema, duplicados e pagos. **Resultados:** A análise de literatura identificou que as principais zonas de risco para lesões nervosas e vasculares são: região mentual (nervo mentoniano), sulco nasolabial (artéria facial), forame infraorbitário (nervo infraorbitário), lábios (ramificações da artéria labial) e ápice nasal (rede anastomótica arterial). A maioria das complicações decorre da aplicação de volumizadores faciais em tais áreas, uma vez que elas concentram estruturas nobres e vulneráveis a lesões neurológicas e vasculares. **Conclusão:** Apesar da praticidade, custo e recuperação em comparação às cirurgias plásticas, a harmonização facial não está totalmente isenta da ocorrência de efeitos adversos. Por isso, é fundamental que o profissional tenha um conhecimento aprofundado da anatomia facial. Esse conhecimento permite a identificação de zonas de risco, reduzindo significativamente a chance de complicações e prevenindo possíveis sequelas permanentes decorrentes da aplicação de injetáveis, como volumizadores faciais.

PALAVRAS-CHAVE: Anatomia facial. Harmonização orofacial. Zonas de risco. Lesões nervosas. Lesões vasculares.

A IMPORTÂNCIA DA PERSONALIZAÇÃO TERAPÊUTICA NO TRATAMENTO DA ALOPECIA AREATA EM BEBÊS: UM OLHAR HUMANIZADO

Raissa Queiroz Monteiro¹; Maria Odéli Lima Gonçalves².

^{1,2}Centro Universitário Unifametro.

RESUMO

Introdução: A alopecia areata é uma condição autoimune que gera perda capilar súbita e, em bebês, torna-se rara e desafiadora. Este trabalho realiza uma revisão bibliográfica com base em um caso clínico de um bebê de 1 ano e 2 meses, cuja resposta ao tratamento evidenciou a relevância da personalização terapêutica. A abordagem visou não apenas eficácia clínica, como também o seu bem-estar e acolhimento. A pesquisa propõe um olhar mais sensível e eficaz frente à alopecia em uma faixa etária tão vulnerável. **Objetivos:** Analisar, por meio de revisão bibliográfica, a eficácia de abordagens terapêuticas personalizadas no tratamento da alopecia areata em bebês, destacando como a adaptação das condutas clínicas às particularidades do paciente contribui para melhores resultados. **Metodologia:** Trata-se de uma pesquisa bibliográfica e qualitativa, baseada na análise de artigos e estudos sobre alopecia areata em lactentes. Foram selecionadas publicações que abordam intervenções eficazes, especialmente aquelas que associam tecnologia, cuidado humanizado e adaptação das condutas clínicas à individualidade do bebê. **Resultados:** O caso clínico estudado revelou que a personalização da abordagem, com uso de recursos tópicos e eletroterapêuticos em ambiente acolhedor, favoreceu a adesão ao tratamento e a resposta positiva. A estratégia centrada no bem-estar emocional do bebê mostrou-se determinante na evolução clínica, reforçando a importância da humanização no cuidado pediátrico. **Conclusão:** A alopecia areata em bebês exige manejo terapêutico sensível e individualizado. A literatura destaca que condutas personalizadas, ajustadas às particularidades infantis, favorecem a resposta clínica. Apesar da escassez de estudos em lactentes, casos como o analisado mostram que o cuidado humanizado potencializa resultados positivos e deve ser parte essencial do tratamento.

PALAVRAS-CHAVE: Alopecia Areata. Terapias Integrativas. Bem-estar infantil.

O USO DO CAMPO ELETROMAGNÉTICO DE ALTA INTENSIDADE EM FISCULTURISTAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Vanessa Lima dos Santos¹; Vanessa Lima dos Santos²; Myrella Alves da Silva³; Claudia Virgínia de Lucena Leite Eloy³; Raissa Queiroz Monteiro⁴.

^{1,2,3,4}Centro Universitário Fametro – Unifametro.

RESUMO

Introdução: O fisiculturismo visa à hipertrofia muscular e à redução de gordura, com foco em treino resistido, dieta e suplementação (MIOLA, 2024). Tecnologias como o HIFEM vêm sendo integradas ao preparo físico, induzindo contrações supra máximas (KENT; JACOB, 2019). Diante disso, torna-se relevante investigar sua eficácia e aplicações em atletas.

Objetivos: Verificar os efeitos e aplicações do campo eletromagnético focalizado de alta intensidade HIFEM como recurso complementar para a hipertrofia e definição muscular em atletas de fisiculturismo, com base em dados da literatura científica e fundamentos fisiológicos. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura de caráter qualitativo, com buscas realizadas entre março e abril de 2025 nas bases PubMed, SciELO e Google Acadêmico, usando os descritores “campo eletromagnético de alta intensidade”, “hipertrofia muscular” e “fisiculturismo”. Foram incluídos artigos de 2015 a 2024, em português e inglês.

Resultados: Estudos demonstram que o HIFEM gera contrações supra máximas que ativam fibras tipo II, promovendo hipertrofia muscular. Pesquisas relatam aumento de até 16% na espessura muscular abdominal e redução de até 19% da gordura subcutânea. Os efeitos incluem melhora estética, reabilitação, equilíbrio postural e desempenho funcional.

Conclusão: O HIFEM é uma tecnologia promissora no apoio à hipertrofia e definição muscular em atletas de fisiculturismo, com efeitos também na reabilitação e performance. Embora os resultados sejam positivos, há necessidade de estudos clínicos mais amplos e duradouros para comprovar sua eficácia, segurança e padronização dos protocolos.

PALAVRAS-CHAVE: Campo eletromagnético. Hipertrofia muscular. Fisiculturismo. Estética esportiva. HIFEM.

PROPOSTA DE CONDUTA FISIOTERAPÊUTICA PARA O PÓS-OPERATÓRIO DE LIPO DE PAPADA: INTERVENÇÕES GUIADAS PELAS FASES DA INFLAMAÇÃO

Clarissa Loanna Rodrigues de Assis¹; Bruno Wesley de Freitas Alves²; Bruna Raquel De Oliveira Costa³.

^{1,2,3}Faculdade Uninta Fortaleza.

RESUMO

Introdução: A lipoaspiração cervico-facial tem se tornado um procedimento estético comum, mas gera repercussões funcionais como edema, dor e restrição de movimento. As fases da inflamação no pós-operatório — inflamatória, proliferativa e de remodelamento — envolvem alterações teciduais importantes, com repercussões como edema, dor, restrição funcional e risco de fibroses, exigindo condutas fisioterapêuticas específicas para cada etapa do processo de cicatrização presente no pós-operatório. **Objetivos:** Descrever, com base na literatura, as condutas fisioterapêuticas indicadas para cada fase do processo inflamatório no pósoperatório da lipo de papada, com foco na prevenção de complicações, alívio de sintomas e recuperação funcional da região de cabeça e pescoço. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura desenvolvida entre janeiro e maio de 2025, com busca em bases de dados eletrônicas contendo publicações indexadas. Foram selecionados informações de artigos publicados entre 2015 e 2025, além da análise de protocolos clínicos utilizados na fisioterapia aplicada a cirurgias estéticas faciais publicados em livros. A abordagem proposta foi guiada pelas fases da inflamação e pela adequação de recursos terapêuticos às fases do processo de cicatrização. **Resultados:** Na fase inflamatória, recomenda-se crioterapia e bandagens compressivas para controlar o edema e diminuir o espaço morto e controlando o processo inflamatório. A drenagem linfática manual (DLM) pode não ser efetiva neste período, uma vez que o edema ainda está se formando. Na fase proliferativa, a DLM, bandagens linfáticas e biofotomodulação auxiliam na reabsorção do edema residual e na regeneração tecidual. Na fase de remodelamento, atua-se na prevenção de fibroses e recuperação da mobilidade. **Conclusão:** A conduta fisioterapêutica no pós-operatório de lipo de papada pode ser planejada com base nas fases do processo inflamatório, respeitando a fisiologia da cicatrização. A atuação baseada em evidências nesta área ainda é limitada pela falta de estudos científicos publicados. Assim, as condutas propostas com base nas fases da inflamação permitem prevenir complicações, acelerar a recuperação e assegurar resultados estéticos e funcionais mais satisfatórios para o paciente.

PALAVRAS-CHAVE: Fisioterapia dermatofuncional. Pós-operatório. Lipoaspiração de papada. Processos inflamatórios. Reabilitação estética. Condutas Fisioterapêuticas.

INTERCORRÊNCIAS NO USO DE INJETÁVEIS E O SEU MANEJO

Maria das Graças Bezerra de Matos¹; Francisca Brenda Martins²; Liliane Araújo Pereira Monteiro³; Mirtes Aparecida Alves⁴; Marcia Maria Gonçalves Felinto Chaves⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Fametro – Unifametro.

RESUMO

Introdução: Os sinais de envelhecimento na face mais comum são: o aparecimento de rugas e a flacidez da pele. O início do processo de envelhecimento varia conforme a predisposição individual e a ação de fatores agressivos como: o excesso de exposição solar sem proteção, poluição ambiental, alimentação desequilibrada, uso de drogas entre outros (De Castro, 2020). A busca pelo retardo do envelhecimento e os padrões de beleza importantes para a sociedade, estão diretamente ligado a autoestima dos pacientes hoje.

Objetivos: Analisar na literatura o manejo das intercorrências na estética facial decorrentes do uso de injetáveis em procedimentos estéticos.

Metodologia: O presente trabalho trata-se de uma revisão da literatura baseada em estudos científicos já publicados. sobre as principais intercorrências nos cuidados da estética facial com o uso de injetáveis e seu manejo. As pesquisas foram feitas nas plataformas Google Acadêmico e ebsco.host, em uma faixa temporal entre 2016 e 2024. Na busca dos artigos para realizar a pesquisa, foram utilizadas as palavras “estética facial”, “intercorrências na estética facial”.

Resultados: Compreendeu-se, a partir das leituras feitas, que as intercorrências observadas são de leves , porém em algumas situações podem ser graves; as mais comuns são os hematomas, inchaços, desconfiguração da face, como evidenciou (Teixeira, Antunes, e Oliveira, 2024).Em relação aos principais cuidados que deve-se ter no uso de injetáveis na estética facial por exemplo é; para minimizar intercorrências os profissionais devem usar as técnicas corretas, produtos de procedência, uma boa anamnese. **Conclusão:** Se faz necessário que o profissional da Enfermagem Esteta, tenha todos os conhecimentos necessários para realizar um procedimento seguro sem riscos de danos à saúde do cliente e que tenham responsabilidade e que estejam plenamente capacitados antes de realizarem procedimentos para identificar, prevenir e conduzir se for o caso, possíveis intercorrências e complicações que venham a acontecer com seus pacientes.

PALAVRAS-CHAVE: Estética facial. Intercorrências na estética facial. Injetáveis na estética facial.

FISIOTERAPIA NO MANEJO DE QUEIMADURAS: UMA REVISÃO DE LITERATURA SOBRE INTERVENÇÕES TERAPÊUTICAS E RECURSOS FÍSICOS BASEADOS EM EVIDÊNCIAS

Josué Kaleb Acário Vasconcelos¹; Levi Agostinho Figueredo Barbosa²; Ana Letícia Lisboa de Andrade³; Raquel Magalhães Castelo Branco Craveiro⁴; Paula Pessoa de Brito Nunes⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Christus.

RESUMO

Introdução: As queimaduras representam um grave problema de saúde pública. No Brasil, estima-se cerca de 1 milhão de casos anuais, resultando em aproximadamente 2.500 mortes por ano. Entre 2015 e 2020, foram registrados 19.772 óbitos por queimaduras no país, sendo 53,3% térmicas e 46,1% elétricas. A fisioterapia desempenha o papel importante de promover a recuperação funcional, prevenir e tratar complicações decorrentes das lesões desses pacientes. **Objetivos:** Analisar evidências científicas recentes sobre a eficácia de intervenções fisioterapêuticas no tratamento de queimaduras, destacando recursos como pele de tilápia, sulfadiazina de prata e terapias eletrofísicas, e seu impacto na cicatrização e funcionalidade dos pacientes. **Metodologia:** Realizou-se uma revisão de literatura nas bases PubMed, PEDro, Scopus e Biblioteca Virtual em Saúde (BVS) entre abril e maio de 2025. Utilizaram-se os descritores em inglês: “burn”, “physicaltherapy”, “rehabilitation”, “tilapia”, “silver sulfadiazine” e “electrotherapy” combinados com operadores booleanos “AND” e “OR”. Foram incluídos ensaios clínicos e estudos coortes dos últimos cinco anos, excluindo-se duplicatas, revisões e estudos fora do escopo. **Resultados:** Foram identificados 89 estudos e, após aplicação dos critérios, 10 artigos foram selecionados para análise final: PubMed (6), PEDro (3), Scopus (0) e BVS (1). As intervenções incluíram pele de tilápia, sulfadiazina de prata, eletroterapia, laserterapia e cinesioterapia. Os principais desfechos foram melhora na cicatrização, redução da dor, controle do edema e prevenção de sequelas funcionais, confirmando a eficácia das intervenções fisioterapêuticas. **Conclusão:** A fisioterapia é fundamental no tratamento das queimaduras, contribuindo para cicatrização acelerada, redução da dor e recuperação funcional. Pele de tilápia, sulfadiazina de prata e terapias eletrofísicas mostram eficácia clínica. Contudo, são necessários estudos mais rigorosos para consolidar evidências e padronizar protocolos, alinhando o rigor científico ao objetivo e ao título propostos neste estudo.

PALAVRAS-CHAVE: Fisioterapia. Queimados. Tratamento.

FOTOBIMODULAÇÃO ASSOCIADA A BIOATIVOS NO PÉ DIABÉTICO: SOLUÇÃO PROMISSORA OU EVIDÊNCIA INSUFICIENTE? UMA REVISÃO INTEGRATIVA

Josué Kaleb Acário Vasconcelos¹; Levi Agostinho Figuerêdo Barbosa²; Raquel Magalhães Castelo Branco Craveiro³; Larissa de Sousa Teles⁴; Paula Pessoa de Brito Nunes⁵.

^{1,2,3,4,5}Centro Universitário Christus.

RESUMO

Introdução: O pé diabético é uma complicação crônica que gera alto risco de infecções e amputações. A fotobioestimulação, associada ao uso de bioativos, surge como estratégia terapêutica para estimular a circulação, favorecer a regeneração tecidual e acelerar o processo de cicatrização. **Objetivos:** Analisar, por meio de revisão integrativa, os efeitos da fotobioestimulação associada a bioativos na cicatrização de lesões em pé diabético, avaliando seus impactos na regeneração, circulação e inflamação. **Metodologia:** Revisão integrativa realizada nas bases PubMed e CENTRAL, entre abril e maio de 2025, com publicações dos últimos 10 anos. Utilizaram-se os descritores “diabetic foot”; “photobiomodulation” e “bioactive compounds” combinados com operadores booleanos (AND, OR). Foram incluídos ensaios clínicos randomizados (ECR). Excluíram-se estudos duplicados, não relacionados e com modelos animais. **Resultados:** Foram identificados 132 estudos, com 8 incluídos para análise final: PubMed (6) e CENTRAL (2). As intervenções combinaram fotobiomodulação (LED ou laser) com bioativos como pele de tilápia e sulfadiazina de prata. A tilápia potencializou cicatrização, acelerou epitelização, estimulou colágeno, controlou inflamação e formou barreira contra infecções. A sulfadiazina reduziu o exsudato, prevenir infecções e acelerou a regeneração. A combinação apresentou eficácia superior às terapias isoladas. **Conclusão:** A combinação de fotobiomodulação, bioativos mostra-se promissora na cicatrização de lesões do pé diabético, favorecendo a regeneração e o controle inflamatório. Contudo, apesar dos resultados encorajadores, ainda são necessários mais ECRs com amostras amplas e metodologias robustas para estabelecer protocolos seguros e eficazes na prática clínica.

PALAVRAS-CHAVE: Diabetes. Fisioterapia. Bioativos.

MECANISMOS BIOLÓGICOS DO ENVELHECIMENTO CUTÂNEO E A IMPORTÂNCIA DOS MARCADORES LABORATORIAIS COMO FERRAMENTA NOS TRATAMENTOS ESTÉTICOS

Aline Maria Silva Moura¹; Fernanda Maria Peres²; Carla Chistina Godinho³.

^{1,2,3}Uniateneu.

RESUMO

Introdução: A estética integrativa adota uma visão completa do indivíduo, levando em conta não apenas a aparência física, mas também o bem-estar emocional e social. Sob essa perspectiva, um plano de tratamento individualizado é fundamental para obter resultados eficazes e de longa duração. Nesse contexto, exames laboratoriais desempenham um papel crucial como um marcador avaliativo nos tratamentos estéticos. Eles ajudam a identificar desequilíbrios no organismo, que podem afetar a saúde (Rocha et al., 2024). **Objetivos:** Compreender a importância dos marcadores avaliativos como ferramenta nos tratamentos estéticos. **Metodologia:** Revisão integrativa realizada entre fevereiro a maio de 2025, nas Bases de dados Pub Med e Scielo. Teve como pergunta norteadora: qual a importância dos marcadores avaliativos nos tratamentos estéticos? Foram incluídos artigos originais publicados a partir de 2020, em português e inglês, disponíveis na íntegra e excluídos os que não apresentaram a descrição adequada na metodologia, artigos repetidos e que não contemplaram a temática abordada. Os dados foram analisados e apresentados em quadro. **Resultados:** Foram encontrados 540 artigos relacionados com os descritos e palavras-chaves. Após serem analisados, foram selecionados 5 artigos. Os achados foram organizados no quadro, por ordem decrescente de publicação, sendo relevante, o autor (es) /ano, revista, objetivo do estudo, metodologia e conclusões apresentadas. **Conclusão:** A análise laboratorial é um pilar fundamental para a prática estética moderna. Os achados destacam como a avaliação laboratorial identifica condições internas e o estresse oxidativo, impactam diretamente os resultados estéticos. Dessa forma, fica evidente que a integração dos exames laboratoriais na rotina dos profissionais de estética é uma estratégia inteligente que eleva a qualidade e a segurança dos tratamentos, permitindo uma abordagem mais personalizada e resultados estéticos superiores. **PALAVRAS-CHAVE:**

REFERÊNCIA: BOLDRIN, Emmilly Nancy et al., Importância dos exames clínicos laboratoriais associados aos procedimentos estéticos. Collab Repositório, 2024. ROCHA, Elaine Conceição. Exames laboratoriais como ferramenta para personalização do plano de tratamento na estética integrativa - Saúde integrativa, uma abordagem bibliográfica na estética. Revista Delos, [S. l.], v. 17, n. 61, p. e2588, 2024.

PROTOCOLO CAPILAR PERSONALIZADO PARA O MANEJO DA ALOPECIA CICATRICIAL PÓS-RESSECÇÃO DE TUMOR CEREBRAL

Lorena Picanço de Lima¹; Liskélvia Bezerra Costa Lobo².

^{1,2}idear Hub Educacional.

RESUMO

Introdução: O oligodendroglioma é uma neoplasia maligna primária do sistema nervoso central, classificada como grau III pela Organização Mundial da Saúde (OMS). A abordagem terapêutica frequentemente envolve ressecção cirúrgica ampla, radioterapia e quimioterapia adjuvante. Como complicação cirúrgica, pode ocorrer alopecia cicatricial, resultante de dano aos folículos pilosos na região operada. Esta condição, compromete o crescimento capilar, impactando a imagem corporal e a autoestima dos pacientes. **Objetivos:** Implementar um protocolo capilar personalizado para a área de alopecia cicatricial e a região frontal do couro cabeludo, visando à recuperação estética e funcional após tratamento oncológico de neoplasia cerebral. **Metodologia:** Trata-se de um estudo de caso, realizado com um paciente submetido à ressecção cirúrgica de tumor cerebral de grau III, seguido de tratamentos oncológicos adjuvantes (radioterapia e quimioterapia). A paciente desenvolveu alopecia cicatricial localizada na região frontal do couro cabeludo. Foram implementados procedimentos estéticos personalizados conduzidos por enfermeiras estetas, sendo documentadas as respostas clínicas, evolução da área tratada e impacto na autoestima do paciente. **Resultados:** L.P.L., 39 anos, apresentou alopecia cicatricial após cirurgia para remoção de tumor cerebral, com epilação capilar frontal, parietal e temporal, seguida de radioterapia e quimioterapia. Foi elaborado protocolo estético personalizado em 10 sessões, incluindo intradermoterapia, blends de óleos essenciais, fatores de crescimento, fototerapia e indução percutânea, promovendo estímulo do bulbo capilar, crescimento de novos fios e melhora significativa da autoestima. **Conclusão:** O protocolo capilar personalizado demonstrou-se eficaz no estímulo do bulbo capilar, promovendo o crescimento de novos fios em área de alopecia cicatricial e adjacências decorrente de cirurgia para remoção de tumor cerebral e tratamentos oncológicos. Além dos benefícios estéticos, observou-se significativa melhora na autoestima e qualidade de vida da paciente. Reforça-se, assim, a importância da atuação da estética avançada como estratégia complementar no cuidado integral ao paciente oncológico.

PALAVRAS-CHAVE: Estética capilar. Oncologia. Alopecia.

ABORDAGEM ESTÉTICA FUNCIONAL PARA A REGIÃO ÍNTIMA NA MENOPAUSA: ESTUDO DE CASO E EVIDÊNCIA CLÍNICA

Giulia Araújo Frota¹; Liskélvia Bezerra Lobo²; Maria Sanny Araújo Costa³; Bárbara Karen Matos Magalhães Rodrigues⁴.

^{1,2,3,4}Idear; Universidade de Fortaleza – UNIFOR.

RESUMO

Introdução: A estética íntima tem ganhado destaque pela crescente busca feminina por autoestima e qualidade de vida. Flacidez e escurecimento vulvar são queixas comuns, principalmente após a menopausa, devido a fatores como queda hormonal e atrito. Técnicas como o microagulhamento associadas a ativos clareadores e hidratantes vêm se mostrando uma estratégia eficaz e segura no rejuvenescimento e uniformização da região íntima. **Objetivos:** Apresentar um plano de tratamento estético personalizado para rejuvenescimento e clareamento íntimo feminino, avaliando sua eficácia clínica com base nos resultados obtidos em um estudo de caso. **Metodologia:** Paciente, 62 anos, fototipo III, menopausa há 7 anos, com queixa de flacidez íntima. Observou-se escurecimento vulvar. Reflexos anorretais e bulbocavernosos reduzidos, sensibilidade preservada. Iniciou-se protocolo em 3 fases: revitalização, hidratação com microagulhamento e hidratação final. Utilizou-se cartucho nano (1,5 mm) para estímulo de colágeno e drug delivery. **Resultados:** As imagens clínicas registradas ao longo do tratamento (24/04, 05/05 e 26/05/2025) demonstraram evidências progressivas de melhora estética da região íntima tratada. Observou-se redução significativa da flacidez tecidual, clareamento gradual da pele, melhora na textura cutânea e aumento visível da hidratação local. **Conclusão:** O plano de tratamento proposto demonstrou eficácia na melhora da firmeza e uniformização do tom da região íntima feminina. Mesmo que o clareamento não tenha sido o foco inicial, os resultados demonstraram melhora visível também nesse aspecto, reforçando o potencial de uma abordagem integrativa e personalizada na estética íntima.

PALAVRAS-CHAVE: Estética íntima. Rejuvenescimento. Clareamento. Cosmetologia. microagulhamento.

CLAREAMENTO DE VIRILHA ASSOCIADO A COSMETOLOGIA APLICADA AO BOX HEXYL E A TECNOLOGIA DE LUZ INTENSA PULSADA

Luana Mara Bezerra Freitas¹; Marian Lyvia Gomes dos Santos²; Bárbara Karen Matos Magalhães Rodrigues³.

^{1,2,3}Idear; Unifor.

RESUMO

Introdução: A hiperpigmentação na virilha é comum em peles de fototipos mais escuros, influenciada por atrito, depilação, alterações hormonais e predisposição genética. Pode estar relacionada à obesidade, resistência à insulina e síndrome do ovário policístico (SOP). O impacto estético exige tratamentos eficazes, afetando homens e mulheres, especialmente com pele mais escura (Torraca, Sandini & Freitas, 2021; Martins, De Paula & Simões, 2017; Kalil, Reinehr & Milman, 2017). **Objetivos:** O objetivo deste estudo é avaliar a eficácia do tratamento combinado com o Kit Hexyl da Bel Col e a tecnologia de Luz Intensa Pulsada (LIP) no clareamento da hiperpigmentação da região da virilha, investigando a redução da pigmentação indesejada e a melhora na uniformidade do tom da pele em pacientes com fototipo de pele mais escura. **Metodologia:** Estudo clínico avaliou a eficácia do Kit Hexyl da Bel Col combinado com Luz Intensa Pulsada (LIP) no clareamento da hiperpigmentação na virilha. Foi realizado entre março e maio de 2025, com uma paciente de 30 anos, fototipo 4. O tratamento teve 6 sessões intercaladas entre peeling, LIP e LED infravermelho. Resultados foram avaliados por análise visual, fotos e conforto relatado. **Resultados:** O tratamento realizado com o Kit Hexyl e Luz Intensa Pulsada (LIP) demonstrou resultados satisfatórios no clareamento da região da virilha, com uma melhora perceptível no tom da pele da paciente. A combinação de produtos clareadores tópicos com a LIP apresentou uma redução significativa na hiperpigmentação. Após seis sessões, notou-se uma uniformização da pele, embora a continuidade do tratamento seja necessária para alcançar resultados mais duradouros. **Conclusão:** O tratamento com Kit Hexyl e Luz Intensa Pulsada foi eficaz no clareamento da hiperpigmentação da virilha, melhorando tom e a textura da pele com boa tolerância. A sinergia dos ativos e a fototermólise seletiva potencializaram os resultados. Para manter os efeitos, é essencial continuidade do tratamento devido a fatores externos. Protocolos personalizados e acompanhamento são recomendados para garantir resultados duradouros.

PALAVRAS-CHAVE: Hiperpigmentação. Região de virilha. Clareamento de pele. Tratamento estético. Luz intensa pulsada.

CRIAÇÃO DE COSMÉTICOS: CIÊNCIA, DESENVOLVIMENTO E LEGISLAÇÃO

Amanda Vitória Lima dos Santos¹.

¹Idear HUB Educacional.

RESUMO

Introdução: No presente trabalho, será abordado a pesquisa sobre inovação e desenvolvimento cosmético (P&D), área essencial para criar formulações seguras e eficazes. O mercado cresce no Brasil, impulsionado por cuidados pessoais e bem-estar. Profissionais da saúde e estética atuam nesse processo. A criação de cosméticos é regulamentada pela ANVISA e há necessidade de maior conhecimento técnico sobre P&D na área científica. **Objetivos:** Analisar o papel dos profissionais da saúde e estética no processo de pesquisa, desenvolvimento e regulamentação de cosméticos, destacando a importância do conhecimento técnico e da legislação vigente para a criação de produtos seguros, eficazes e alinhados às exigências do mercado. **Metodologia:** Este trabalho consiste em uma pesquisa de revisão bibliográfica, com levantamento de artigos científicos, resoluções da ANVISA, guias técnicos e estudos de caso sobre formulações cosméticas. Foram utilizadas bases de dados das portarias e resoluções presentes no site na ANVISA, como também pesquisa no DeCS para seleção de termos descritores em saúde, e colocados para busca nos sites: Scielo, PubMed e BVS. **Resultados:** Foram utilizados os termos “legislação cosmética”, “controle e fiscalização cosmética” e “pesquisa e desenvolvimento cosmético” no site da Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), PubMed e SciELO, resultando 1.447 artigos no total. Após aplicar filtros (idioma português, últimos 10 anos e texto completo), e selecionar de acordo com o título, restaram apenas 2 artigos. A pesquisa foi complementada com portarias e normas da ANVISA e o livro, Tratado Internacional de Cosmecêuticos. **Conclusão:** Podemos concluir, a partir disso, na pesquisa, que apesar da base de dados ser limitada, é possível desenvolver e pesquisar cosméticos de forma eficaz e segura, seguindo as diretrizes da Anvisa. Ainda é necessário ampliar os estudos e fortalecer a área científica. No Brasil, mesmo sendo um ramo em crescimento, a parte técnica ainda não é amplamente difundida, o que reforça a importância de mais investimento em pesquisa e capacitação especializada.

PALAVRAS-CHAVE: Legislação cosmética. Controle e fiscalização cosmética. Pesquisa e desenvolvimento cosmético.

A IMPORTÂNCIA DO RACIOCÍNIO CLÍNICO, POR MEIO DE UMA BOA ANAMNESE E DA AVALIAÇÃO DE EXAMES CLÍNICOS PARA PROCEDIMENTOS ESTÉTICOS

Kayo Fernandes de Oliveira¹; Márcia Gonçalves².

^{1,2}Unifametro.

RESUMO

Introdução: Raciocínio Clínico é o processo de diagnóstico e descoberta de sintomas e patologias na saúde, esse processo se dá por meio de uma anamnese e de avaliações clínicas no momento de admissão aos tratamentos e é confirmado por meio de uma variedade de exames. (TURECK et al., 2023) Cada vez mais se torna comum um processo próximo do raciocínio clínico médico na estética, porém sem confirmação, já que não há difusão de conhecimento sobre avaliações de exames laboratoriais em cabine. **Objetivos:** Embasar a importância do raciocínio clínico, por meio de uma boa anamnese e da avaliação de exames clínicos para procedimentos estéticos. **Metodologia:** A pesquisa foi realizada nas bases de dados Scielo, PubMed e Google Acadêmico, utilizando os descritores “raciocínio clínico”, “anamnese” e “procedimentos estéticos”. Foram selecionados artigos publicados nos últimos 5 anos, priorizando estudos clínicos e revisões sistemáticas. **Resultados:** TEIXEIRA (et. al., 2023) fala que intercorrências podem ser evitadas com vários cuidados, entre eles uma boa anamnese, também reiterando esse ponto temos SILVA e CAMPOS (2024) quando falam da importância de exames clínicos para entender a funcionalidade do sistema do paciente, com o intuito de reduzir reações adversas. Segundo SOUZA (2024), variações nos resultados prometidos são passíveis de processo, a partir do momento que se vende algo, e o resultado não acompanha o que foi vendido. **Conclusão:** Não podemos mais abordar a estética como algo leviano, cuidamos do que há de mais importante para nossos pacientes, a imagem, e justamente por isso devemos nos munir de um arsenal de técnicas diagnósticas para que o que “vendemos” e o “resultado” que alcançamos seja o mais próximo possível. Assim, há a necessidade da aplicação do raciocínio clínico em nossos espaços, do conhecimento sistêmico do corpo que tratamos, e de estratégias para alcançar resultados satisfatórios em nossos tratamentos.

PALAVRAS-CHAVE: Raciocínio Clínico na Estética. Saúde Estética. Estética Clínica. Exames Laboratoriais. Anamnese Estética.

MANEJO DO LINFEDEMA EM PACIENTES COM CÂNCER DE PRÓSTATA: ESTRATÉGIAS PARA PREVENÇÃO E DETECÇÃO PRECOCE

Ana Leticia Rodrigues Vasconcelos Rocha¹; Josenilda Malveira Cavalcanti².

^{1,2}Unifametro.

RESUMO

Introdução: O câncer de próstata é o mais comum entre os homens e, quando tratado com cirurgia ou radioterapia, pode causar linfedema, especialmente em membros inferiores e pelve. Essa condição crônica resulta da falha no sistema linfático, com acúmulo de fluido, inflamação e fibrose. Pode ser primário (congenito) ou secundário (após dissecação linfonodal). O diagnóstico e manejo precoces são fundamentais para evitar complicações.

Objetivos: Analisar estratégias de prevenção e detecção precoce do linfedema em pacientes submetidos ao tratamento do câncer de próstata, com base em evidências atuais.

Metodologia: Trata-se de uma revisão de literatura nas bases PubMed, SciELO, Cochrane e BVS, com os descritores “Lymphedema”, “Prostatic Neoplasms” e “Early Detection of Cancer”, indexados no DeCS. Incluíram-se artigos dos últimos 5 anos, em português e inglês, com abordagens qualitativas, quantitativas, ensaios clínicos e revisões sistemáticas. Dos 56 estudos, 5 foram selecionados. Excluíram-se textos não originais, como editoriais, resumos e monografias.

Resultados: Os estudos apontaram que o linfedema é mais prevalente em pacientes submetidos à dissecação dos linfonodos pélvicos associada à radioterapia. Estratégias de detecção precoce como a automedição da circunferência das pernas e a ressonância magnética sem contraste foram eficazes. O uso de terapias conservadoras, como drenagem linfática manual, cuidados com a pele e compressão, mostrou-se relevante para o controle da progressão da condição. **Conclusão:** O manejo do linfedema em pacientes com câncer de próstata exige abordagem multiprofissional, com foco em estratégias preventivas e diagnóstico precoce. A padronização de protocolos, o acesso a exames e a capacitação do paciente para o autogerenciamento são essenciais. Investir em ações preventivas pode reduzir a gravidade e a incidência do linfedema, melhorando a qualidade de vida e o prognóstico funcional desses indivíduos, promovendo cuidado integral e continuado.

PALAVRAS-CHAVE: Câncer de próstata. Linfedema. Detecção precoce. Prevenção.

A IMPORTÂNCIA DA FISIOTERAPIA NA PREVENÇÃO DE COMPLICAÇÕES E NA RECUPERAÇÃO FUNCIONAL DE PACIENTES COM QUEIMADURAS GRAVES: UMA REVISÃO DE LITERATURA

Jonas de Sousa Santos¹; Martha Lilian Barros Vieira²; Emanuel Victor Da Mota Araújo³; Edfranck de Sousa Oliveira Vanderlei⁴.

^{1,2,3,4}Uniateneu.

RESUMO

Introdução: Queimaduras são lesões resultantes de traumas térmicos, químicos, elétricos e por radiação, classificadas em 1º grau, 2º grau e 3º grau. Considera-se queimadura grave quando envolve áreas extensas do corpo, regiões críticas como face, mãos, pés, genitais ou vias aéreas, ou associada a lesões inalatórias, elétricas ou à presença de comorbidades. Diante disso, a atuação do fisioterapeuta é fundamental para prevenir complicações secundárias e otimizar a recuperação das funções comprometidas. **Objetivos:** O objetivo deste trabalho é abordar as condutas fisioterapêuticas no atendimento imediato e tardio de adultos vítimas de queimaduras. Busca-se destacar a importância da atuação precoce do fisioterapeuta na prevenção de complicações e apresentar técnicas eficazes utilizadas na reabilitação funcional desses pacientes. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão de literatura, com busca de artigos na PUBMED/MEDLINE, BVS, SciELO, revistas e livros. A coleta dos dados ocorreu entre outubro de 2024 a abril de 2025, foram incluídos artigos nas línguas português e inglês, artigos completos, publicados no período de 2012 a 2025 abrangendo diferentes tipos de estudos, sendo utilizado as seguintes palavras-chave: queimaduras, reabilitação, fisioterapia, desempenho físico funcional em português. **Resultados:** Foram identificados inicialmente 66 artigos relacionados ao tema. Após a aplicação dos critérios de exclusão que incluíam: estudos publicados há mais de 10 anos, estudos que não atenderam ao tema proposto, estudos realizados com animais, estudos com crianças ou idosos, além de estudos referentes a queimaduras leves e moderadas, restaram 05 artigos científicos que foram selecionados para compor esta revisão. **Conclusão:** A fisioterapia desempenha um papel essencial na reabilitação de pacientes com queimaduras graves, promovendo a recuperação funcional, prevenindo complicações e melhorando a qualidade de vida. Os estudos demonstram que a intervenção precoce reduz significativamente as sequelas, como disfunções respiratórias, limitação de movimentos com perda de amplitude articular e dor. Além disso, contribui para a reintegração do paciente à sociedade, minimizando os impactos emocionais e psicológicos.

PALAVRAS-CHAVE: Queimaduras. Reabilitação. Fisioterapia. Desempenho físico funcional.

EFEITOS DA RADIOFREQUÊNCIA NA REMODELAÇÃO DO COLÁGENO E NO REJUVENESCIMENTO CUTÂNEO: UMA REVISÃO NARRATIVA

Valéria Maia Girão¹; Jheferson Miranda do Nascimento²; Maria Aline Feitosa Torres³.

RESUMO

Introdução: os recursos eletrofísicos têm sido amplamente utilizados na abordagem de diversas condições clínicas, promovendo efeitos fisiológicos e terapêuticos. Na área da estética, esses tratamentos representam um importante avanço, especialmente por sua capacidade de atuar em diferentes camadas da pele. A terapia com radiofrequência, por exemplo, permite a programação de frequências específicas que penetram nos tecidos, atingindo desde a epiderme até o tecido subcutâneo. **Objetivos:** buscar na literatura científica evidências que analisaram os efeitos da radiofrequência na remodelação do colágeno e no rejuvenescimento cutâneo. **Metodologia:** Trata-se de uma pesquisa qualitativa, caracterizada como uma revisão narrativa da literatura. A busca foi realizada nas bases de dados acadêmicas Medline (via PubMed), Scielo Brasil e LILACS. Foram incluídos estudos nas línguas português e inglês, publicados entre os anos de 2014 e dezembro de 2024. Utilizaram-se os Descritores em Ciências da Saúde (DeCS/MeSH): “Ondas de Radiofrequência”, “Colágeno”, “Rejuvenescimento” e “Fisioterapia”. **Resultados:** A revisão da literatura identificou, segundo os critérios estabelecidos, um total de 11 estudos que abordaram os efeitos da radiofrequência na remodelação do colágeno e no rejuvenescimento cutâneo. Os achados demonstraram que a radiofrequência promove a reorganização das fibras colágenas, o aumento da firmeza e da elasticidade da pele, além da melhoria do contorno facial. Os estudos também relataram alta tolerabilidade ao procedimento e resultados clínicos satisfatórios em curto e médio prazo. **Conclusão:** Conclui-se, portanto, que a radiofrequência se configura como uma modalidade terapêutica eficaz e segura na reestruturação do colágeno e no rejuvenescimento cutâneo. Seu uso contribui para a melhora estética da pele, com bons índices de satisfação dos pacientes. Contudo, ressalta-se a necessidade de novos estudos com metodologias mais robustas, maior número de participantes e seguimento a longo prazo, a fim de validar e padronizar protocolos de aplicação clínica baseados em evidências.

PALAVRAS-CHAVE: Ondas de Radiofrequência. Colágeno. Rejuvenescimento. Fisioterapia.



contato@editoraomnisscientia.com.br 

<https://editoraomnisscientia.com.br/> 

@editora_omnis_scientia 

<https://www.facebook.com/omnis.scientia.9> 

+55 87 99920-5762 



contato@editoraomnisscientia.com.br 

<https://editoraomnisscientia.com.br/> 

@editora_omnis_scientia 

<https://www.facebook.com/omnis.scientia.9> 

+55 87 99920-5762 