

CONIC SEMESP

15º Congresso Nacional de Iniciação Científica

TÍTULO: O USO DA ENDERMOLOGIA NO TRATAMENTO DE FIBROSE NO PÓS OPERATÓRIO DE LIPOASPIRAÇÃO

CATEGORIA: EM ANDAMENTO

ÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E SAÚDE

SUBÁREA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

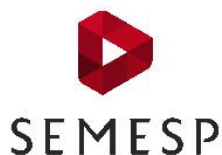
INSTITUIÇÃO: FACULDADES INTEGRADAS DE FERNANDÓPOLIS

AUTOR(ES): NATANI DE SOUZA, GABRIELLE BARBOSA BRAZ, LARA MARIA CARVALHO, TAIS MARIANA VENTURA DE ALVARENGA

ORIENTADOR(ES): ANDRÉIA DIAS

COLABORADOR(ES): RENATA MININEL DA SILVA

Realização:



Apoio:



1. RESUMO

No mundo de hoje, a lipoaspiração está em crescente demanda, mulheres de diferentes idades buscam o corpo ideal tão almejado e idealizado como padrão de beleza imposto na maioria das vezes pela mídia na sociedade. Para isso utilizam de diversos recursos, dentre eles a lipoaspiração, que é a aspiração do tecido adiposo sem a remoção da pele, na qual as mulheres não imaginam dos inúmeros cuidados necessários tanto no pré como no pós-operatório, pois os resultados dependem, sobretudo disso. Em alguns casos, pode aparecer a fibrose, que nada mais é do que um processo cicatricial que pode ser volumoso. O artigo trata-se de uma pesquisa bibliográfica, cujo objetivo é descrever o uso da endermologia no tratamento de fibrose no pós-operatório de lipoaspiração. Até o presente momento, constatamos que o tratamento correto com endermologia obtém os melhores resultados, acelerando o processo de cicatrização, evitando o aparecimento de nódulos e amenizando as consequências como a fibrose, que abala tanto a autoestima feminina.

2. INTRODUÇÃO

Com a crescente integração do profissional esteticista com outros profissionais da saúde em clínicas e consultórios de cirurgia plástica, sua participação nos cuidados pré e pós-cirúrgicos tornou-se mais pronunciada, operando em diferentes recursos terapêuticos envolvidos nos cuidados com a cirurgia plástica (MAUAD et al., 2008).

Atualmente, com o segundo maior número de cirurgias estéticas está o Brasil, apresentando 1.592.106 procedimentos em 2011, perdendo apenas para os Estados Unidos, com 1.620.855 no mesmo ano (YARAK; ROSA, 2012).

A lipoaspiração mostrou-se um método altamente eficaz e foi rapidamente aceita pela maioria dos cirurgiões, sendo muito utilizada nos últimos anos. A remoção do tecido gorduroso sem a necessidade da retirada de pele é a vantagem principal do método. A pele apresenta capacidade de retração sobre a área lipoaspirada, permitindo, uma melhor definição de partes do corpo submetidas à técnica (MAUAD et al., 2008).

Em casos de cirurgias corporais como a lipoaspiração, a fibrose pode ser uma comum inconveniência, resultando em perdas celulares e teciduais, o que torna o processo de cicatrização mais difícil, podendo incidir o crescimento excessivo do tecido fibroso intersticial (VIEIRA; NETZ, 2012).

A formação de fibrose nada mais é do que um processo cicatricial que ocorre a partir de um evento cirúrgico, o organismo inicia um complexo de respostas defensivas para conseguir manter a homeostasia (VIEIRA; NETZ, 2012).

Na atualidade, a endermologia auxilia o combate a edemas como as fibroses, proporciona a recuperação da saúde do local e previne o aparecimento de nódulos, desfazendo as elevações provocadas pela cânula utilizada na lipoaspiração, suavizando assim o aspecto acolchoado na pele e melhorando também a autoestima do cliente (MELO; MAGALHÃES, 2015).

3. OBJETIVOS

Demonstrar a utilização da endermologia como recurso estético no tratamento da fibrose no pós-operatório de lipoaspiração.

4. METODOLOGIA

Trata-se de uma pesquisa bibliográfica, realizada a partir de consultas nas bases de dados no Google Acadêmico e também acervos da instituição de ensino.

5. DESENVOLVIMENTO

A pesquisa iniciou-se com uma leitura detalhada do material bibliográfico, depois foi feita uma leitura exploratória, procedendo uma leitura seletiva e posteriormente a leitura analítica e interpretativa, onde foi levantado informações sobre endermologia, fibrose e pós-operatório de lipoaspiração.

6. RESULTADOS PRELIMINARES

O uso da endermologia em casos de lipoaspiração pode evitar o aparecimento de nódulos, pois desfaz as elevações deixadas pela cânula durante o procedimento (VIEIRA; NETZ, 2012).

Baseando-se nos estudos das complicações do pós-operatório de lipoaspiração e das indicações da endermologia, o tratamento é aplicado para uma melhor recuperação e na obtenção de melhores resultados, como correção da irregularidade da pele, regressão dos hematomas, diminuição do edema, e

principalmente a obtenção de um grau menor de fibrose e aceleração do processo de cicatrização, reduzindo, portanto, o período de convalescença (BORGES, 2006).

A endermologia, por ser uma técnica indolor e não invasiva, ajuda a prevenir a fibrose, pois ativa a microcirculação e favorece o retorno ao estado tecidual normal, sendo assim, muito procurado nos casos de lipoaspiração (BORGES, 2006).

7. FONTES CONSULTADAS

BORGES, F.S. **Dermato-Funcional: modalidades terapêuticas nas disfunções estéticas**. São Paulo: Phorte, 2006. 122p.

BORGES, F.S. **Dermato-Funcional: modalidades terapêuticas nas disfunções estéticas**. São Paulo: Phorte, 2006. 132p.

MAUAD, R. **Estética e Cirurgia Plástica: tratamento no pré e pós operatório**. 3ª.Ed. São Paulo: Senac, 2008. 13p.

MAUAD, R. **Estética e Cirurgia Plástica: tratamento no pré e pós operatório**. 3ª.Ed. São Paulo: Senac, 2008. 30p.

MELO; MAGALHÃES, **A utilização da vacuoterapia no tratamento da lipodistrofia ginóide**. V Congresso Multiprofissional em Saúde, 2010. Disponível em: <http://www.unifil.br/portal/arquivos/publicacoes/paginas/2011/7/350_392_publipg.pdf>. Acesso em: 20 de Ago. de 2015.

VIEIRA; NETZ, **Formação da fibrose cicatricial no pós-cirúrgico de cirurgia estética e seus possíveis tratamentos**: artigo de revisão, 2012. Disponível em: <<http://siaibib01.univali.br/pdf/Tauana%20Sofia%20Vieira.pdf>>. Acesso em: 23 Ago. de 2015.

YARAK; ROSA, **Cirurgias plásticas: começou a temporada de busca pela perfeição**. Veja Online. São Paulo: Ed. Abril, 2012. Disponível em: <<http://veja.abril.com.br/noticia/saude/comecou-a-temporada-de-cirurgias-plasticas>>. Acesso em: 25 Ago. de 2015.