

**OZONIOTERAPIA CAPILAR ASSOCIADA AO MICROAGULHAMENTO COM
ÓLEO OZONIZADO**
Susana Guedes Rievers

Alopecia é um termo genérico que representa um número expressivo de tipos de queda de cabelo, que abrange desde um afinamento até a completa calvície (em casos extremos). O termo alopecia normalmente é usado como uma abreviação de alopecia areata, uma doença autoimune a qual o sistema imunológico do corpo ataca os folículos do cabelo (Contim, 2016). De etiologia desconhecida, provavelmente multifatorial, com evidentes componentes não só autoimunes, mas também genéticos. Neste estudo de caso, foram feitas sessões de ozonioterapia local no couro cabeludo, intercaladas com sessões de microagulhamento capilar com óleo ozonizado de girassol, ambos com a intenção de favorecer a oxigenação, induzindo o mecanismo de pro síntese e vasodilatação por promover sintetase, onde o óxido nítrico é um vasodilatador, ou seja, possui ação imediata, fazendo com que chegue mais nutrientes na base do bulbo capilar, onde o mesmo consegue se manter nutrido porque um dos fatores de crescimento capilar que é o VEGF é altamente estimulado após a ozonioterapia (Costa, 2016).

Estudo de caso: Cliente sexo masculino, 26 anos. Histórico de alopecia familiar. O paciente relatou que a queda dos fios começou em 2017. Hoje possui hábitos de vida saudáveis, assim como histórico clínico, sem contraindicações para o tratamento.

Principal queixa: calvície na região frontal e fronto-temporal do crânio.

Plano de tratamento: com o objetivo de nutrir e oxigenar o couro cabeludo para induzir o crescimento saudável dos fios de cabelo.

Tratamento proposto: 20 sessões de ozonioterapia 2 vezes por semana, e 4 sessões de microagulhamento capilar com óleo ozonizado de girassol com índice de peróxido de 600 meq, com intervalo de 30 dias entre elas. Como proposta de home care, o cliente faz uso de minoxidil 5% aplicação tópica todos os dias de manhã, e óleo ozonizado de girassol todos os dias à noite, além de lavar o cabelo também com shampoo ozonizado à base de azeite de oliva e óleo de girassol.

Resultados obtidos: O protocolo proposto com a ozonioterapia e o microagulhamento capilar promoveu um resultado satisfatório em relação ao crescimento dos fios de cabelo e também na nutrição do mesmo.

DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

CONTIN, L. A. Alopecia androgenética masculina tratada com microagulhamento isolado e associado a minoxidil injetável pela técnica de microinfusão de medicamentos pela pele. Surg. Cosmet. Dermatol v.8, n.2, p. 158-161, 2016.

COSTA, Aline Fransuely Ribeiro da. - Microagulhamento para tratamento da alopecia androgenética masculina - Recife, 2016. 43 f.

DUARTE, A. O Grande alcance da Ozonioterapia pelo mundo! 2018. Disponível em: <<https://www.saudecomoazonio.com.br/o-grande-alcance-da-ozonioterapia-pelo-mundo/>> . Acesso em:01/09/2021.

FIOCRUZ, A. Tratamento com gás ozônio promete combater superbactérias, 2011. Disponível em: <http://www6.ensp.fiocruz.br/visa/?q=node/4437> Acesso em: 13 de setembro de 2021.

GADELHA, M. E. Especialistas dFIOCRUZ, A. Tratamento com gás ozônio promete combater superbactérias, 2011. Disponível em: <<http://www6.ensp.fiocruz.br/visa/?q=node/4437> >. Acesso em: 01/09/2021

GATA, A.; NAGAHATA, H. Intramammary application of ozone therapy to acute clinical mastitis in dairy cows. J. Vet. Med. Sci., v.62, 2000, p.681-