

OZONIOTERAPIA PARA TRATAMENTO DE FERIDAS COM EXPOSIÇÃO ÓSSEA

8th WORLD OZONE THERAPY FEDERATION MEETING, 8ª edição, de 29/08/2024 a 31/08/2024

ISBN dos Anais: 978-65-5465-111-0

IMBROISI; Flávia Funes ¹

RESUMO

Título: Ozonioterapia para tratamento de feridas com exposição óssea **Autora:** Enfermeira Flávia Funes Imbroisi (Estomaterapeuta, Ozonioterapeuta e Cardiovascular) **Material e método:** Estudo de caso JNS, 86 anos, sexo masculino, deambula com auxílio de bengala, orientado e veio ao serviço dia 30.10.2023. Sua queixa principal era ferida em porção distal do hálux Direito, sendo indicado amputação, pelo cirurgião vascular, caso houvesse exposição óssea. **História:** Hipertenso de longa data, Diabetes tipo 2 insulino dependente (ambas controladas). Realizando quimioterapia para tratamento de Câncer de retosigmoides e de fígado desde abril de 2023. Dopplerfluxometria 16.02.24 Oclusão da artéria femoral logo após a origem, com repercussão hemodinâmica importante em todo território distal e ausência de fluxo da artéria tibial anterior com reenchimento da artéria pediosa por colaterais com fluxo monofásico de baixa velocidade e aceleração. **Descrição da lesão** em porção distal do hálux direito: Pele adjacente hiperemiada e com edema Bordas aderidas Leito da lesão com 100% de tecido de necrose de coagulação, seca e endurecida. Ausência de exsudato. tamanho: C=1,0cm x L1,5cm Onicomicose. Iniciado tratamento com desbridamento enzimático (papaina 10%) com escarificação e escarotomia por desbridamento instrumental conservador posteriormente e mantido desbridamento autolítico com hidrogel. Presença de exposição óssea após desbridamento total da necrose de coagulação. Iniciado apenas bag de ozônio com concentração alta e curativos com coberturas convencionais (hidrogel, espumas, gazes não aderentes com óleos de copaiba e melaleuca). **Resultado:** Após 3 meses, sem sucesso com uso de curativos convencionais e bag de ozônio, iniciei o tratamento lavando a ferida com água ozonizada, bag de ozônio e óleo ozonizado e o tamanho da lesão passou de C=1,0cm x L1,5cm para C=0,5cm x L=0,7cm em 2 meses sem sinais de infecção durante o tratamento que ainda está sendo realizado. **Protocolo:** Registro fotográfico Termo de Consentimento Frequência: 3x /semana no consultório e outros dias em casa. Bag 65mcg 3x/semana lavado com água ozonizada óleo ozonizado AHTmenor 1x semana. **Conclusão:** A combinação de água ozonizada, gás de ozônio e óleo ozonizado é 100% indicada para tratamento de lesões com exposição óssea acelerando o processo de cicatrização e evitando processos infecciosos. Não há conflito de interesses.

PALAVRAS-CHAVE: água ozonizada, óleo ozonizado, gás de ozônio, ferida

¹ Particular, flaviaimbroisi@gmail.com