

TRATAMENTO AVANÇADO PARA ULCERA POR PRESSÃO ESTÁGIO IV - ESTUDO DE CASO.

JOSÉ MARCOS DE ANDRADE FIGUEIREDO¹ e MARÇAL QUEIROZ PAULO²

1. Home care Hospital Residencial - João Pessoa- PB.

2. Laboratório de Química de Produtos Naturais - CCEN / UFPB, João Pessoa – PB.

O “*National Pressure Ulcer Advisory Panel*” (NPUAP) define úlcera por pressão (UPP) como uma lesão localizada na pele e/ou no tecido ou estrutura subjacente, geralmente sobre uma proeminência óssea, resultante de pressão isolada ou de pressão combinada com fricção e/ou cisalhamento, ou seja, a UPP ocorre em área localizada de morte celular que tende a surgir quando o tecido é comprimido entre uma proeminência óssea e uma superfície dura, por um período de tempo. As possibilidades de desenvolver uma ou mais UPP ocorrem quando o paciente é idoso e, sofre hospitalização por conta de uma patologia de base ou urgência internado na Unidade de Terapia Intensiva.

OBJETIVO: Avaliar a eficácia e segurança terapêutica do Gel Hidrolítico VERHAGEL[®] associado aos recursos fototerapêutico Leds BIOS THERAPY II, no tratamento de UPP em paciente idoso, portador de diabetes tipo II, avaliando o processo de cicatrização e o tempo do tratamento associado.

METODOLOGIA: Trata-se de uma pesquisa qualitativa e quantitativa sobre paciente portador de UPP, com histórico de tratamentos com curativos com insucesso e, ter indicação para as terapias propostas. Nessa pesquisa foi usada Câmera fotográfica marca Sony W210 12,1MP e os registros fotográficos com mensuração de bordas da ferida no início e término do tratamento foram datados e, usados para avaliação do tempo de cicatrização e da relação custo-benefício das terapias. O tratamento foi realizado com uso de Led BIOS THERAPY II associado ao Gel Hidrolítico VERHAGEL[®].

RESULTADOS: O paciente I.S., 62 anos, cadeirante, aposentado, portador de diabetes tipo II, apresenta em região glútea direita uma UPP em estágio IV, sem odor com tecido desvitalizado e dor intensa. O paciente submetido ao tratamento associado de fototerapia concomitante com o uso do curativo hidrolítico VERHAGEL[®], seguido de cobertura de compressas de gazes e trocas a cada 24 horas. Os resultados mostraram que a cicatrização da UPP ocorreu após 84 dias de tratamento, com a aplicação de 84 curativos hidrolítico

e 20 sessões fototerápicas com Leds, **CONCLUSÃO:** Através dos resultados comparativos por análises das fichas clínicas e fotografias da UPP, no início do tratamento e após o final (84 dias), podemos concluir que o uso do Gel Hidrolítico VERHAGEL[®] e aplicações de fototerapia (Led) cicatrizou a ferida (UPP) estágio IV em paciente, cadeirante com diabetes tipo II. A partir dos resultados terapêuticos observados podemos afirmar que, neste caso, a fototerapia Led BIOS THERAPY II e o produto VERHAGEL[®] proporcionaram redução do tempo de cicatrização, aceleração da regeneração tissular proporcionando melhor qualidade de vida para o paciente e redução de custo-benefício, quando comparado aos tratamentos convencionais aplicados anteriormente, sem sucesso.

Palavras Chaves: úlceras por pressão (UPP), idoso e fototerapia.