

A importância da laserterapia no tratamento de alodinia facial associada a hematoma: relato de caso

Francieli da Silva FLORES, Stefany BARBOSA, Anderson Maikon de Souza SANTOS, Mirela Caroline SILVA, Rafaela Sandro STUQUE, João Matheus Fonseca e SANTOS, Ana Paula Farnezi BASSI, Leonardo Perez FAVERANI

Introdução: A alodinia é uma dor causada por um estímulo que geralmente não causaria dor, podendo ser causada por uma lesão do sistema de transmissão ou por uma danificação do sistema de modulação, como hematomas após trauma em face, que podem agir com efeito de massa comprimindo terminações nervosas. **Objetivos:** Nesse contexto, o presente estudo teve como objetivo demonstrar o papel da laserterapia no tratamento de alodinia. **Conduta Clínica:** : A paciente do sexo feminino, com 30 anos de idade, relatou dor exacerbada em região infraorbital e malar direita sem regressão, 13 dias após acidente motociclístico. Ao exame físico notou-se hematoma na região infraorbitária e malar direita, e hiposfagna em olho direito, não apresentando sinais clínicos e radiográficos de fratura em ossos da face. Realizou-se a drenagem intraoral do hematoma sob anestesia local, com prescrição de antibioticoterapia e analgesia, e manutenção do dreno por 3 dias. No retorno para remoção do dreno e reavaliação, a paciente relatou que a melhora na sensação dolorosa foi muito pequena, através de um novo exame clínico, onde percebeu-se que toda a região inervada pelo nervo infraorbital estava em um quadro de alodinia, de modo que qualquer toque sutil na região gerava uma intensa sensação dolorosa. Dessa forma, foi iniciada uma terapia com luz infravermelha de um laser de baixa densidade, bem como prescrição de citoneurin. **Resultados:** Cerca de 2 semanas deste este protocolo terapêutico, a paciente referiu completa resolução da dor. **Conclusão:** Conclui-se que a laserterapia associada ao citoneurin, mostrou-se eficiente no tratamento da alodinia, abolindo a dor e promovendo qualidade de vida a paciente.

DESCRITORES: Qualidade de vida; dor facial; terapia a laser.