

EFEITO DO TRATAMENTO FARMACOLÓGICO ASSOCIADO OU NÃO AO LASER DE BAIXA INTENSIDADE NA RECUPERAÇÃO NEUROSENSORIAL APÓS OSTEOTOMIA SAGITAL DO RAMO

1. ISABELA APARECIDA DE ANUNZIO; 2. ANA LÚCIA FRANCO MICHELONI*; THALLITA PEREIRA QUEIROZ** ; KARINA EIRAS DELA COLETA PIZZOL****

(Odontologia)

A parestesia ou redução neurossensorial do nervo alveolar inferior e ramificações é caracterizada pela ausência ou redução de sensibilidade dos dentes e dos tecidos moles da região mandibular, provocada por fatores mecânicos, patológicos, físicos, químicos ou microbiológicos. Desse modo, o propósito da pesquisa será avaliar a eficácia da administração sistêmica do medicamento Etna® associado ou não ao laser de baixa intensidade na recuperação neurossensorial após osteotomia sagital do ramo mandibular. A amostra será composta por 20 pacientes submetidos à cirurgia mandibular e pós operatório de até 15 dias, divididos aleatoriamente em dois grupos e subdivididos de acordo com o lado da face, sendo: Grupo 1: sem terapia medicamentosa, mas com laserterapia/placebo (G1A- laser placebo e G1B terapia com laser de baixa intensidade); Grupo 2: terapia medicamentosa com Etna®, sendo uma ampola diária intramuscular por 3 dias e 1 cápsula, 3 vezes ao dia, durante 60 dias, associada à laserterapia/placebo (G2A laser placebo e G2B terapia com laser de baixa intensidade). A laserterapia de baixa intensidade será realizada em 6 sessões (intervalo de 3-4 semanas) ao longo do trajeto do nervo alveolar inferior nas seguintes áreas: extrabucal (ramo da mandíbula e todo trajeto do nervo alveolar inferior até a região do mento) e um único ponto intrabucal (região do forame mentoniano). A determinação neurossensorial será realizada por meio do teste de sensibilidade de Semmes-Weinstein, realizado nas consultas de retorno, antes e após a laserterapia/placebo. Espera-se que com os resultados, consiga-se determinar se os protocolos terapêuticos são ou não eficientes no retorno neurossensorial de osteotomia sagital do ramo mandibular.

Palavras-Chave: terapia a laser de baixa intensidade; osteotomia sagital do ramo mandibular; parestesia; nervo

Classificação: iniciação científica

Apresentação: painel

Situação: em andamento

* 1. Universidade de Araraquara - UNIARA, Bolsista de Iniciação Científica PIBIC/CNPq/UNIARA

* 2. Universidade de Araraquara - UNIARA, Araraquara/SP

** Docente (Co-Orientador) Universidade de Araraquara - UNIARA, Araraquara/SP

*** Docente (Orientador) Universidade de Araraquara - UNIARA, Araraquara/SP

ANÁLISE DOS RESUMOS DE MESTRANDOS EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO DA UNIARA PUBLICADOS NOS ANAIS DO CIC/UNIARA (2009-2016)

HÉLIO DE SENA GOUVÊA OMOTE ; MATHEUS DOMINGUEZ FERNANDES* ; VERA MARIZA HENRIQUES DE MIRANDA COSTA****

(Engenharias)

A configuração metodológica de uma pesquisa deve considerar métodos e técnicas que sejam coerentes para atingir o(s) objetivo(s) proposto(s). A aplicação e descrição dos procedimentos utilizados constitui fator importante para que o leitor possa entender os meios pelos quais o autor chegou aos resultados. O presente trabalho tem como objetivo apresentar resultado de investigação nos Anais dos Congressos de Iniciação Científica da Universidade de Araraquara - CIC/UNIARA, período de 2009 a 2016, com foco nos resumos dos mestrados em Engenharia de Produção, dessa instituição, identificando a caracterização metodológica da pesquisa e a delimitação do universo investigado. Trata-se de pesquisa qualitativa, descritiva e documental, por se caracterizar pela busca, seleção e análise dos resumos publicadas nos anais do CIC - UNIARA. Foram 54 resumos identificados e analisados no período e investigadas as seguintes informações: caracterização da abordagem, do tipo de pesquisa e do universo pesquisado. Apenas 33% forneceram informações completas e adequadas à caracterização da pesquisa, 56% apresentaram informações parciais (explicitando pelo menos um dos itens analisados) e 11% não apresentaram informações sobre a caracterização da pesquisa. Foram diagnosticados 09 universos produtivos investigados, sendo as indústrias de transformação e a área de serviço ao cliente as mais presentes com, respectivamente, 30% e 26%. Com 1% cada estão as cooperativas e a área de saúde. Foram identificados 17 resumos entre 2009 e 2012 e 37 entre 2013 e 2016 e, logo observa-se o crescimento no número de resumos no período. Conclui-se que há necessidade de maior precisão na estruturação e formatação dos resumos, motivando a leitura dos textos produzidos pelos mestrados.

Palavras-Chave: Anais CIC/UNIARA; Resumos de Mestrados em Engenharia de Produção; Enquadramento metodológico

Classificação: pós-graduação

Apresentação: comunicação oral

Situação: concluído

* Programa de Mestrado Profissional em Engenharia de Produção. Universidade de Araraquara - UNIARA, Araraquara/SP

*** Docente (Orientador) Programa de Mestrado Profissional em Engenharia de Produção. Universidade de Araraquara - UNIARA, Araraquara/SP