

EIXO TEMÁTICO: ENFERMAGEM NA SAÚDE COLETIVA/PÚBLICA

ASPÉCTOS FISIOPATOLÓGICOS DA NEURALGIA DO TRIGÊMEO

Francielton de Amorim Marçal¹, Hercules Pereira Coelho¹, Gilberto dos Santos Dias de Souza¹, Janayle Kellen Duarte de Sales¹, Ozeias Pereira de Oliveira², Ana Maria Borges Machado³

¹Discentes do Curso de Graduação em Enfermagem, Centro Universitário Doutor Leão Sampaio – UNILEÃO, Juazeiro do Norte – Ceará. Brasil.

²Enfermeiro. Pós-Graduando em Unidade de Terapia Intensiva e Emergência. Faculdade Integrada de Patos – FIP. Juazeiro do Norte – Ceará. Brasil.

³Docente do Curso de Graduação em Enfermagem, Centro Universitário Doutor Leão Sampaio – UNILEÃO, Juazeiro do Norte – Ceará. Brasil.

Introdução: A neuralgia do nervo trigêmeo (NT) é um quadro patológico caracterizado pela incidência de episódios crônicos de dor que afetam o nervo trigêmeo, quinto (V) par de nervos cranianos, que inerva a maior parte dos tecidos orais e faciais. Os quadros álgicos característicos do NT se apresentam na forma de uma dor súbita e severa do tipo choque elétrico, no sentido da mandíbula, fronte e/ou maxilar. A terapêutica inicial da neuralgia trigêmea ocorre de forma medicamentosa, na qual o paciente é avaliado continuamente, ou opta-se ainda pelo processo cirúrgico, que tem como objetivo descomprimir os ramos nervais do trigêmeo. **Objetivo:** Compreender os aspectos anatômicos e patológicos da neuralgia do nervo trigêmeo. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão bibliográfica realizada através das bases de dados da Lilacs, MedLine e BDNF, bem como do diretório de revistas da Scielo, para a qual empregou-se uma estratégia de busca específica, cruzando os descritores: “Neuralgia do trigêmeo” and “Fisiopatologia” and “Tratamento”, sendo a partir desta busca obtidas 138 fontes de dados. Depois de aplicado os filtros: texto completo, idiomas inglês, português e espanhol, e período entre os anos de 2015 e 2018, restaram um total de 18 estudos, os quais depois de fichados, catalogados e analisados serviram como embasamento para a construção do estudo. **Resultados e Discussões:** O diagnóstico é puramente clínico, com o acompanhamento da anamnese e do exame físico. Para tanto, seu consequente tratamento também pode ocorrer de forma clínica, onde os indivíduos acometidos pela NT fazem uso de medicação controlada para o alívio das dores, tendo sua posologia adaptada para cada caso. Como supracitado, outra terapêutica alternativa é a cirurgia, modalidade composta por vários procedimentos, desde simples injeções, até à micro descompressão vascular. **Conclusão:** Conclui-se a partir deste estudo que a neuralgia do nervo trigêmeo é uma condição patológica evidenciada por quadros álgicos intensos. Sendo deste modo, indispensável que os profissionais da equipe multiprofissional de saúde além de conhecer a anatomia funcional do paciente, possuam embasamento para a confirmação de um possível diagnóstico, e as terapêuticas propostas para o tratamento do cliente.

Palavras-Chave: Neuralgia do Trigêmeo, Fisiopatologia, Tratamento.