**DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DA NEURALGIA DO TRIGÊMEO: REVISÃO DE LITERATURA**

Dayane Carolyne da Silva Santana¹, Anna Carolina da Silva Medeiros², Raiany Larissa da Silva Farias³, Renata Carolina de Lima Silva⁴, Marcela Côrte Real Fernandes⁵, Maria Luísa Alves Lins⁶, Ricardo Eugenio Varela Ayres de Melo⁷.

1Centro Universitário Facol - UNIFACOL, 2Centro Universitário Facol - UNIFACOL, 3Centro Universitário facol - UNIFACOL, 4Centro Universitário Facol - UNIFACOL, 5Doutora em Clínica Integrada pela UFPE – Docente da UNIFACOL, 6Especialista em Harmonização Orofacial – Docente da UNIFACOL, 7Doutor em Cirurgia e Traumatologia Buco Maxilo Facial pela PUC/RS – Docente da UNIFACOL.

(santanadayane2011@gmail.com)

**Introdução**: A Neuralgia do Trigêmeo (NT) é caracterizada por uma desordem do Nervo Trigêmeo, onde os pacientes acometidos relatam uma dor semelhante a um choque elétrico de curta duração e com episódios frequentes, as quais são abruptas no início e no final, sendo estimuladas por estímulos inócuos. Por apresentar sintomas de dores orofaciais, a NT se assemelha muito as odontalgias, podendo trazer um diagnóstico clínico errôneo, diante disso é imprescindível que o cirurgião-dentista tenha conhecimento dessa patologia a fim de obter um diagnóstico diferencial, evitando tratamentos invasivos e desnecessários e melhorando a qualidade de vida do paciente. **Objetivo**: Evidenciar a atuação do Cirurgião-Dentista no diagnóstico diferencial da Neuralgia do Trigêmeo. **Metodologia**: O presente estudo trata-se de uma revisão de literatura do tipo narrativa, de abordagem qualitativa, onde foram utilizadas as bases de dados da SciElo, BVS, MedLine e PubMed. Foram utilizados como critérios de inclusão trabalhos publicados no período de 2018 a 2022 nos idiomas português e inglês, sendo descartados artigos de relato de caso, teses, Trabalhos de Conclusão de Curso e artigos duplicados. **Resultados**: Dentre os sintomas da NT estão a dor facial unilateral, sensação de choque, dor intensa, súbita, sensação de agulhadas e ardor. Alguns pacientes relatam que as dores são desencadeadas através de gatilhos na sua rotina, como mastigar, falar, durante o toque ou movimento muscular, onde as regiões mais acometidas são a região nasal e perioral. Sendo a mais comum entre as neuralgias faciais, ocasiona dor e profundos incômodos na qualidade de vida do portador, dificuldade na fala, como também pode proporcionar a irritabilidade e a depressão. Classifica-se como típica, quando se apresenta como uma sensação de queimação que dura cerca de dois segundos e a forma atípica sentida por uma dor constante, ardente e perfurante. O diagnóstico diferencial da neuralgia do trigêmeo é estritamente clínico, onde é importante observar a sintomatologia do paciente, é de suma importância realizar um exame clínico detalhado observando todas as informações relacionadas a dor e sua localização, devido a semelhança entre a NT e as odontalgias, seu histórico médico pregresso e, também solicitar exames complementares de imagem como a ressonância magnética. **Considerações Finais**: A neuralgia trigeminal trata-se de uma patologia de diagnóstico complexo e que necessita de uma avaliação minuciosa, dessa maneira cabe ao cirurgião dentista ter conhecimento acerca da Neuralgia do Trigêmeo para trazer mais conforto a vida do paciente, um diagnóstico correto e um tratamento efetivo.

Palavras-chave: Diagnóstico Clínico. Neuralgia do Trigêmeo. Trigeminal Nerve.

Área Temática: Urgência e Emergência em Medicina, Enfermagem e Odontologia.