

Neuralgia do trigêmeo: farmacoterapia e tratamento cirúrgico padrão

nos Estados Unidos A neuralgia do trigêmeo (NT) caracteriza-se por dor severa, unilateral e paroxística na região de inervação do nervo trigêmeo. O tratamento farmacológico inclui a carbamazepina (único aprovado pelo FDA) e a oxcarbamazepina

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

nos Estados Unidos

A neuralgia do trigêmeo (NT) caracteriza-se por dor severa, unilateral e paroxística na região de inervação do nervo trigêmeo. O tratamento farmacológico inclui a carbamazepina (único aprovado pelo FDA) e a oxcarbamazepina como primeira linha terapêutica. A evidência da efetividade de outras drogas como toxina botulínica ou procedimentos neurocirúrgicos é limitada. Foi realizado um estudo de coorte em 3.685 pacientes com NT acima de 18 anos com seguimento durante 3 anos após o diagnóstico.

Foi avaliado o tratamento farmacológico (carbamazepina, oxcarbamazepina, pregabalina, gabapentina, baclofeno, duloxetina e topiramato) bem como procedimentos cirúrgicos realizados. Os resultados mostraram que os pacientes receberam diferentes drogas: carbamazepina (38% dos pacientes), gabapentina (35%), pregabalina (17%) ou oxcarbamazepina (15%). Também 18% foram submetidos a procedimentos cirúrgicos, recebendo outras drogas analgésicas após a cirurgia.

Esse estudo identificou que existe uma ampla variedade de drogas utilizadas nos EUA para o tratamento da NT, apesar da carbamazepina ser a única droga

aprovada pelo FDA para esta doença. Metade dos pacientes receberam 3 tipos diferentes de tratamentos nos 3 anos de seguimento, sugerindo ineficácia terapêutica ou tolerância. Além disso, os procedimentos cirúrgicos em muitos casos não cessaram a utilização de drogas analgésicas. Portanto, o tratamento atual para a dor dos pacientes com NT é insatisfatório e requer mais estudos para novas terapias.

Referência: N. Wu, J. Lee,). Zakrzewska, B. Werneburg, D. Hoffman, Y. Liu. Trigeminal neuralgia: pharmacotherapy and surgical treatment patterns in the United States. 36th Annual Scientific Meeting of the American Pain Society Pittsburgh, Pennsylvania. May 17-20, 2017.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/neuralgia-do-trigemeo-farmacoterapia-e-tratamento-cirurgico-padrao · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE