

Tratamento cirúrgico de nevralgia do trigêmeo em crianças

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

A nevralgia do trigêmeo, também conhecida com Tic Douloureux, é um tipo de dor facial, mais comum após os 50 anos e em mulheres. A causa mais comum é o contato de uma artéria com o nervo trigêmeo. Ela é caracterizada como uma dor unilateral, intensa aguda, como um choque, lancinante, no território de um ou mais ramos do nervo trigêmeo. Pode ter como fator desencadeante estímulos na pele da face ou na mucosa da boca. O ato de lavar o rosto, ou simplesmente o contato de uma corrente de ar, ou ainda a escovação dos dentes ou o contato com o alimento, pode ser o gatilho para a dor. O tratamento pode ser feito através de medicamentos, como a carbamazepina, por exemplo. Estudos mostram redução da dor em até 70% dos casos. Porém, às vezes, a dose necessária para o controle causa efeitos colaterais intoleráveis, como sonolência, tontura ou visão dupla. Para esses casos existe a opção de tratamento cirúrgico. Alguns exemplos são a compressão do nervo trigêmeo, por um balão, através de um punção com agulha, e um procedimento através de cirurgia que desfaz o contato da artéria com o nervo, chamado de descompressão microvascular. Muito já foi estudado sobre a nevralgia do trigêmeo, porém a maioria em adultos. Recentemente, um estudo foi realizado em um grande centro com pacientes com essa patologia menores de 18 anos. Foram analisados cinco pacientes, todos do sexo feminino. O tratamento realizado foi a descompressão microvascular em todos os casos, sendo bilateral em um dos casos. A compressão observada no ato cirúrgico foi venosa em três casos, arterial em dois e venosa e arterial em um. Todos apresentaram remissão

completa, exceto um paciente, que apresentou remissão incompleta, mas que permitiu a retirada da medicação via oral. Não ocorreram complicações como fístula liquórica, infecção ou déficit de nervos cranianos. Referência: Bender MT, Pradilla G, James C, Raza S, Lim M, Carson BS. Surgical treatment of pediatric trigeminal neuralgia: case series and review of the literature. Childs Nerv Syst. 2011 27(12):2123-9.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/tratamento-cirurgico-de-nevralgia-do-trigemeo-em-criancas · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.

DOL - DOR ON LINE