

## **TRATAMENTO DE DEGENERAÇÃO DA ARTICULAÇÃO TÊMPORO-MANDIBULAR COM INTERPOSIÇÃO DE RETALHO DO MÚSCULO TEMPORAL**

Diego José STRINGHINI, Luis NERONE, Leandro Eduardo KLUPPEL, Nelson Luis Barbosa REBELLATO, Bruno Tochetto PRIMO, Rafaela SCARIOT

O termo degeneração interna foi adotado para descrever qualquer entidade patológica que interfira na função da articulação têmporo-mandibular. Há um reconhecimento da cirurgia como forma de tratamento para degenerações internas, desde que indicada a pacientes com dor e disfunção severas, quando não há resposta ao tratamento não cirúrgico. O retalho do músculo temporal é uma ótima solução para o tratamento de vários defeitos da região maxilofacial, como a substituição do disco articular. O suprimento sanguíneo da artéria temporal superficial e profunda, a proximidade com a região maxilofacial e a possibilidade de mobilizar e transportar para a cavidade bucal por baixo da superfície do arco zigomático permitem ao cirurgião usar esse tecido como material interposicional. Esse trabalho tem como objetivo mostrar um caso de uma paciente, com degeneração na articulação têmporo-mandibular esquerda confirmada por exames de imagens. A paciente não respondeu aos tratamentos conservadores, sendo então submetida a cirurgia sob anestesia geral. Para acesso a região foi realizado um acesso pré auricular de AL-KAYAT. O disco articular estava com degeneração severa. O disco foi removido e uma condilectomia alta foi realizada. Houve a rotação do retalho na interposição do temporal e da mandíbula, além de osteotomia sagital de mandíbula associada.

Palavras-chave: Retalhos cirúrgicos; Artérias temporais; Articulação temporomandibular.