

## TRATAMENTO DE DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR ATRAVÉS DA DISCOPEXIA UNILATERAL: RELATO DE CASO CLINICO

Yago Costa do Rosário Mariano<sup>\*</sup>  
Arivaldo Conceição Santos Junior<sup>\*</sup>  
Mariana Machado Mendes de carvalho<sup>\*\*</sup>  
Daiana Cristina Santana<sup>\*\*</sup>  
Walter Suruagy Motta Padilha<sup>\*\*\*</sup>

A articulação temporomandibular (ATM) é a única articulação móvel do crânio. É considerada a mais complexa do corpo humano, pois é a única que permite movimentos rotacionais e translacionais, devido à articulação dupla do côndilo. Para que a articulação temporomandibular funcione de forma adequada, deve haver uma relação harmônica entre a oclusão dental, estruturas neuromusculares e a própria articulação. O termo disfunção temporomandibular (DTM) é utilizado para reunir um grupo de doenças que acometem os músculos mastigatórios e estruturas adjacentes. Essas podem ser classificadas em dois grandes subgrupos: as de origem articular, ou seja, aquelas em que os sinais e sintomas estão relacionados à ATM; e as de origem muscular nas quais os sinais e sintomas relacionam-se com a musculatura estomatognática. Essas disfunções têm interpretação muito ampla e descrevem uma população geral de pacientes sofrendo de queixas álgicas em músculos e articulações da mandíbula. A prioridade do tratamento da DTM é tirar a dor do paciente. Ainda que posteriormente seja necessária intervenção cirúrgica, o tratamento clínico é o primeiro passo. Os objetivos são eliminar inflamações musculares e articulares e melhorar o limite dos movimentos da mandíbula. Em alguns casos, é possível, inclusive, reposicioná-la. Procedimentos cirúrgicos são indicados apenas em casos extremos de DTMs, se encontra como a última carta na manga do profissional dentista, sendo usada apenas em casos que justifiquem um procedimento tão invasivo. Isso acontece com paciente que sofreram fraturas, apresentaram transtornos de crescimento, que desenvolveram tumores, entre outros problemas. Demonstrar por meio de um relato de caso clínico o tratamento cirúrgico da disfunção temporomandibular através da discopexia unilateral. Foi feito na paciente primeiramente os exames clínicos maxilofaciais e em seguida solicitado os exames de imagens como radiografias, ressonância magnética e tomografias computadorizadas. Através destes foi constatado que o disco articular direito encontrava-se luxado anteriorizado e mesializado. Foi eleito então o tratamento cirúrgico através de uma cirurgia de discopexia unilateral. Houve um ganho significativo de abertura bucal, findaram-se as dores articulares e cefaleia assim como as queixas álgicas cervicais. É necessário um correto diagnóstico prévio das doenças da articulação dos maxilares, para que se tenha o tratamento mais adequado e eficaz. A discopexia entre tantos é um dos procedimentos cirúrgicos mais invasivos feito por profissionais especialistas na área bucomaxilofacial. Os mesmos trazem uma abordagem mais complexa, porém trazem consigo bons resultados.

\*Graduando do curso de Bacharelado em Odontologia da Faculdade Maria Milza–  
FAMAM [yagocosta188@hotmail.com](mailto:yagocosta188@hotmail.com), [arivaldojunior95@hotmail.com](mailto:arivaldojunior95@hotmail.com).

\*\*Graduado em Odontologia pela Universidade Federal da Bahia; Pós-graduando em Cirurgia e Traumatologia Bucamaxilo Facial pela Universidade Federal da Bahia – UFBA.

\*\*\*Graduado em Odontologia pela Universidade Federal da Bahia - UFBA; Especialista em Cirurgia e Traumatologia Bucamaxilo Facial.



**MUDANÇAS, PERSPECTIVAS E TENDÊNCIAS SOCIOESPACIAIS:  
15 ANOS DA FAMAM NO RECÔNCAVO DA BAHIA/BRASIL  
8 A 10 DE NOVEMBRO DE 2018  
FACULDADE MARIA MILZA**



**Palavras-chave:** Cirurgia oral. Bucomaxilofacial. Disco Articular.

\*Graduando do curso de Bacharelado em Odontologia da Faculdade Maria Milza–  
FAMAMyagocosta188@hotmail.com, arivaldojunior95@hotmail.com.

\*\*Graduado em Odontologia pela Universidade Federal da Bahia; Pós-graduando em Cirurgia e  
Traumatologia Bucomaxilo Facial pela Universidade Federal da Bahia – UFBA.

\*\*\*Graduado em Odontologia pela Universidade Federal da Bahia - UFBA; Especialista em Cirurgia e  
Traumatologia Bucomaxilo Facial.