

## Dores musculares cervicais em pacientes com DTM e suas correlações

Bellini Pereira, S.A.; Turcio, K.H.L.; Brandini, D.A.; Zuim, P.R.J.; Penha, L.V.; Guiotti, A.M.

Dores cervicais são comumente encontradas nos portadores Disfunções Temporomandibulares (DTM). Estudos eletromiográficos mostraram a ativação dos músculos cervicais durante a função do sistema mastigatório. No entanto, poucos estudos compararam características dos sintomas entre pacientes portadores de DTMs com e sem dores cervicais. Diante disto, o objetivo deste trabalho foi correlacionar a presença de dor nos músculos cervicais à presença e intensidade de dor nos músculos mastigatórios, bem como a hábitos parafuncionais, Foram avaliados prontuários de 232 pacientes do Núcleo de Diagnóstico e Tratamento das DTMs, da Faculdade de Odontologia de Araçatuba – FOA Unesp. Os pacientes foram classificados em dois grupos: Com e Sem dores cervicais. Os prontuários que não registravam este dado foram excluídos da pesquisa. Os resultados foram submetidos à análise de Qui-quadrado e teste de correlação de Pearson. Observou-se que 57,7% dos pacientes apresentavam dores cervicais. Entre os hábitos parafuncionais, foi verificada associação significativa somente com o bruxismo excêntrico ( $p=0.015$ ). Uma correlação positiva significativa foi constatada entre as dores cervicais e presença de dor nos músculos temporal ( $p\leq 0,001$ ), masseter ( $p\leq 0,001$ ), pterigoideo lateral ( $p=0,006$ ), pterigoideo medial ( $p\leq 0,001$ ), digástrico ( $p\leq 0,001$ ), e esternocleidomastoideo ( $p\leq 0,001$ ). De acordo com este estudo, as dores cervicais estão associadas a alterações dos músculos elevadores do sistema estomatognático. De acordo com este estudo, as dores cervicais estão associadas a alterações dos músculos elevadores da mandíbula.

**Palavras-chave:** Cervicalgia; cefaleia; músculos mastigatórios.



4º Congresso Odontológico de Araçatuba  
34ª Jornada Acadêmica "Prof. Dr. José Eduardo Rodrigues"  
10º Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Dr. Alício Rosalino Garcia"  
3º Encontro de Técnicos em Laboratório "Rosimeire de Oliveira M. Gon"  
6º Encontro do C.A.O.E.

21 a 24 de maio de 2014  
Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP

Presidente: Prof. Dr. Fellippo Ramos Verri  
Vice-Presidente: Prof. Dr. Marcelo Coelho Goiato

367 resumos apresentados