

## **58 - Placa oclusal e fisioterapia em pacientes com dor miofascial referida ao ouvido: eletrovibratografia e eletromiografia**

*VENTURELLI, Farley Augusto da Silva; ZUIM, Paulo Renato Junqueira;  
GALLO, Ana Kelly Garcia; TURCIO, Karina Helga Leal; GARCIA, Alcício Rosalino*

Várias são as causas de dor no ouvido. Dentre elas vale ressaltar a dor miofascial do músculo masseter e/ou pterigoideo lateral (Travell, 1960). Este estudo procurou verificar o efeito do tratamento de pacientes com dor miofascial do músculo masseter, com algia referida para o ouvido, sobre as vibrações da articulação temporomandibular e as atividades eletromiográficas dos músculos masseter e temporal. Foram selecionados 7 pacientes com sensibilidade no músculo masseter e dor referida para o ouvido, os quais foram tratados com placa mio-relaxante e fisioterapia. Os resultados permitiram concluir que o emprego de calor e a realização de exercícios musculares são eficazes no alívio da sintomatologia dolorosa. Foi possível notar uma diminuição nas vibrações, presentes na articulação temporomandibular, e nas atividades elétricas dos músculos masseter e temporal anterior. Após a resolução da sintomatologia dolorosa também ocorreu uma diminuição no período de silêncio desses músculos.