



RSBO Revista Sul-Brasileira de Odontologia

ISSN: 1806-7727

fbaratto@uol.com.br

Universidade da Região de Joinville
Brasil

Moreira de MELO, Gustavo
Mecanismo de ação dos dispositivos interoclusais
RSBO Revista Sul-Brasileira de Odontologia, vol. 7, núm. 2, junio, 2010, pp. 216-225
Universidade da Região de Joinville
Joinville, Brasil

Disponível em: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=153013638012>

Resumo

Introdução: A utilização de placa interoclusal é uma forma conservadora de tratamento muito valiosa para a redução dos sinais e sintomas das desordens temporomandibulares (DTM) e pode ser empregada em conjunto com outras terapias. **Objetivo:** Este estudo objetivou esclarecer as teorias vigentes sobre os mecanismos de ação dos dispositivos interoclusais, comparando tais hipóteses e visando estabelecer uma coerência. **Revisão de literatura:** Entre os mecanismos propostos, foram analisados: alteração da oclusão e da posição condilar, aumento da dimensão vertical, alteração do impulso periférico para o sistema nervoso central, regressão natural ao meio, efeito placebo e consciência cognitiva por parte do indivíduo. Uma série de fatores impede que se chegue a uma conclusão definitiva, como falta de padronização das pesquisas, tempo de uso dos dispositivos interoclusais, descon siderações sobre o curso natural da doença e cooperação por parte do paciente. O efeito de cada mecanismo varia de acordo com o perfil individual e específico de cada paciente. **Conclusão:** A falta de um modelo experimental para DTM impede que seja provado cientificamente o exato mecanismo de ação dos dispositivos interoclusais. Pesquisas longitudinais com alto critério devem ser realizadas na tentativa de buscar um maior esclarecimento para explicar sua real efetividade.

Palavras-chave

Disfunções temporomandibulares, dispositivos interoclusais, mecanismo de ação.

- Como citar este artigo
- Número completo
- Mais artigos
- Home da revista no Redalyc

redalyc.org

Sistema de Informação Científica
Rede de Revistas Científicas da América Latina, Caribe, Espanha e Portugal
Projeto acadêmico sem fins lucrativos desenvolvido no âmbito da iniciativa Acesso Aberto