

32-SOG - Influência do edentulismo na etiologia da desordem temporomandibular

Felipe Orenha POMPEU, Lucas Fernando TABATA, Valentim Adelino Ricardo BARÃO, Juliana Aparecida DELBEN, Wirley Gonçalves ASSUNÇÃO, Débora Barros BARBOSA

O envelhecimento e o edentulismo podem estar relacionados ao desenvolvimento de desordens temporomandibulares, mostrando-se como fatores predisponentes, haja visto a etiologia multifatorial de tal disfunção. O objetivo desta revisão foi elucidar a correlação entre o edentulismo e a desordem temporomandibular, destacando fatores epidemiológicos e etiológicos assim como alternativas de tratamento. Foram avaliados 27 artigos selecionados através das bases de dados MEDLINE e BBO com aplicação dos termos desordem temporomandibular, edentulismo, temporomandibular disorder e edentulism. Os estudos reafirmaram a etiologia complexa da desordem avaliada, sendo o edentulismo um fator predisponente a alterações estruturais e biomecânicas na articulação temporomandibular. Contudo, essa relação nem sempre é acompanhada pelo aumento do relato de sintomatologia e da prevalência da desordem em pacientes edêntulos quando comparados com pacientes dentados. A presente revisão sugere que a compreensão da desordem temporomandibular suscita um envolvimento multiprofissional abrangente assim como o possível tratamento voltado ao restabelecimento do conforto e da função.