

Qualidade e satisfação de vida associada à necessidade de tratamento ortodôntico em adolescentes: uma análise estrutural

Gabriela Gonçalves INNOCENTE, Talita Medeiros Costa NEIRO,
Silvia Amélia Scudeler VEDOVELLO, João Roberto GONÇALVES, Carolina Carmo de MENEZES

Introdução: A saúde bucal é essencial para o bem-estar, influenciando autoestima e interação social em adolescentes. Este estudo investiga a relação entre satisfação com a vida, necessidade de tratamento ortodôntico e qualidade de vida relacionada à saúde bucal. **Objetivos:** Avaliar a interação entre a satisfação com a vida, a necessidade de tratamento ortodôntico dos adolescentes, a qualidade de vida e a saúde bucal. **Material e Métodos:** Estudo transversal com 492 adolescentes com dentição permanente e sem tratamento ortodôntico ativo ou prévio. Avaliaram-se problemas oclusais com o Índice de Estética Dental (DAI), percepção pessoal da má oclusão com o componente estético (AC) do Índice de Necessidade de Tratamento Ortodôntico (IOTN), qualidade de vida relacionada à saúde bucal com o CPQ11-14 ISF8 e satisfação com a vida com a Escala Multidimensional de Satisfação de Vida para Adolescentes. Utilizou-se análise de modelo de equações estruturais no software R, com nível de significância de 0,05. **Resultados:** O modelo estrutural apresentou bom ajuste (p -valor = 0,5502, CFI = 1,00, TLI = 1,00, RMSEA < 0,0001). A variável "Satisfação" correlacionou-se fortemente com Família, Autoimagem, Escola e Amizade. A idade mostrou correlação positiva com a satisfação ($\beta = 0,1718$; $p < 0,001$). Maior satisfação foi associada a menor impacto da saúde bucal na qualidade de vida ($\beta = -0,1599$; $p < 0,001$). Houve relações significativas entre IOTN-AC e Satisfação, e DAI com Impacto da Saúde Bucal na Qualidade de Vida. As variáveis Satisfação ($R^2 = 0,0453$) e Impacto da Saúde Bucal na Qualidade de Vida ($R^2 = 0,0345$) indicam que outros fatores não estudados podem ter maior impacto. **Conclusões:** A satisfação dos adolescentes é influenciada pela idade e pela percepção da necessidade de tratamento ortodôntico. Menor satisfação impacta negativamente a qualidade de vida relacionada à saúde bucal. Isso destaca a importância de uma abordagem integrada que considere necessidades objetivas e subjetivas no planejamento ortodôntico.

DESCRITORES: Qualidade de vida; ortodontia; necessidade e demandas de serviço de saúde.