

Hubungan temporomandibular disorders dengan kualitas hidup berdasarkan ohip-tmds-id = Relationship between temporomandibular disorders and quality of life based on ohip-tmds-id

Yenny Pragustine, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20460787&lokasi=lokal>

Abstrak

**ABSTRAK
** Latar Belakang: Temporomandibular disorders TMD adalah gangguan yang bersifat multifaktorial dan keluhan yang seringkali ditemukan adalah nyeri di daerah orofasial, keterbatasan buka mulut dan bunyi sendi. Keluhan tersebut seringkali mengganggu aktivitas sehari-hari pasien sehingga semakin banyak pasien yang datang untuk mendapatkan perawatan. Aktivitas pasien mempengaruhi kualitas hidupnya, sehingga perlu dilakukan analisis hubungan TMD dengan kualitas hidup dinilai menggunakan kuesioner OHIP-TMDs-ID. Tujuan: Menganalisis hubungan TMD dengan kualitas hidup, menganalisis hubungan antara faktor sosiodemografis, status stres emosional, status kebiasaan buruk dan jumlah kehilangan gigi dengan kualitas hidup. Metode: Desain potong lintang. Hubungan TMD, faktor sosiodemografis, status stres emosional, status kebiasaan buruk dan jumlah kehilangan gigi dengan kualitas hidup dianalisis dengan uji t tidak berpasangan sedangkan untuk hubungan kelompok diagnosis TMD dan kelompok usia dengan kualitas hidup dengan uji ANOVA satu arah. Hasil: Dari uji yang dilakukan terlihat bahwa terdapat hubungan antara TMD dengan kualitas hidup $p < 0,05$. Kesimpulan: Kualitas hidup pasien TMD lebih rendah dibandingkan dengan pasien non TMD.

ABSTRACT Background

Temporomandibular disorders TMD is a multifactorial etiologic disorders and mostly patients complain about orofacial pain, limited opening and clicking or crepitus. Sometimes those complaints are affecting their daily activities so patients tried to seek treatments. Patients' daily activities affected their quality of life so we needed to analyze the relationship between TMD and quality of life based on OHIP TMDs ID. Objective to analyze the relationships between TMD, sociodemographic factors, emotional stress, bad habit and number of tooth loss with quality of life. Method This research used a cross sectional design. The relationship between TMD, sociodemographic factors, emotional stress status, bad habit status and number of tooth loss with quality of life were analyzed using unpaired t test while for the relationship between diagnostic group of TMD and age group with quality of life used one way ANOVA. Results There is a relationship between TMD and TMD's group diagnose with quality of life $p < 0,05$.