

Teste funcționale pentru supra-proteze

Functional tests for overdentures

Pejkovska Shahpaska B.*, Veleski D.**, Stefkovska V. D.*,
Shabanov E.**, Dimova C.**, Papakoca K.**

Rezumat

Supra-proteza este un tip special de proteză care acoperă dinții, rădăcinile sau implanturile care rămân.

Scopul prezentului studiu este acela de a prezenta aspectele funcționale ale supra-protezelor cu examinarea eficienței la mestecare în trei grupuri diferite de pacienți cu aparate care pot fi îndepărtate.

Eficiența la mestecare a fost investigată prin intermediul unei metode științifice (1) care se aplică cu adevărat în cazul a două gume de mestecat cu două culori diferite ale spectrului sau ale roții de culori. Când comparați rezultatele, analizele computerului se aplicau pentru selecția de culori din programul Colour Schemer Studio V2.1.0. Metoda de analiză comparativă s-a aplicat pacienților cu supra-danturi cu pacienți care au proteze fixe - mobile și pacienților care poartă danturi scheletale.

Rezultatul examinării pacienților și utilizarea celor două hume de mestecat vopsite în culori primare din spectrul galben și albastru, confirmă eficiența și aplicabilitatea practică a metodei de test. Acest lucru arată că această metodă poate fi folosită cu succes în practica clinică de zi cu zi. Ipotezele sunt confirmate de gradul de eficiență la mestecat a diferitelor tipuri de proteze.

Prin intermediul rezultatelor noastre prin procesare computerizată și vizuală, am descoperit că supra-proteza, planificată și pregătită în mod adecvat, permite pacientului să obțină o performanță de mestecare apropiată de performanța pe care pacienții o au cu înlocuiri complexe cu proteze fixe - mobile.

*Universitatea "Ss. Cyril and Methodius", Facultatea de stomatologie – Skopje, Clinică pentru proteze dentare mobile;

**Universitatea "Goce Delcev", Facultatea de științe medicale, Stomatologie generală– Shtip.