
Bitne značajke implantoprotetičkih sustava iz perspektive stomatologa protetičara

A. Ćatić, M. Sušić, O. John, Zagreb, Dubrovnik

Zavod za stomatološku protetiku, Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Gundulićeva 5, 10000 Zagreb, catic@sfzg.hr

Implantoprotetička oralna rehabilitacija djelomične ili potpune bezubosti složen je klinički problem. Rješavanje takvih problema i vrsno zbrinjavanje pacijenata, osiguravajući funkcijsku i estetsku trajnost implantoprotetičkoga nadomjestka, zahtijeva interdisciplinarni pristup i suradnju stručnjaka iz područja implantologije i stomatološke protetike. Ono također ovisi o nizu čimbenika koji uključuju značajke konstrukcijskih elemenata samog implantološkog sustava, načine kojima se uzimaju otisci i prenosi stanje u pacijentovim ustima u zubotehnički laboratorij, izbor i obradbu batrljka, tehnike izradbe protetskoga nadomjestka, te načine fiksacije gotova nadomjestka u pacijentovim ustima.

U radu je učinjen pregled i prikaz bitnih značajki različitih implantoprotetskih sustava koje utječu na jednostavnost i preciznost uporabe njihovih sastavnica od stomatologa protetičara i zubnog tehničara, vrsnoću izradbe protetskoga nadomjestka na usadcima, na njegovu funkcijsku i estetsku trajnost, te na ukupan uspjeh implantoprotetske terapije.

Important Features of Implantoprosthetic Systems from the Perspective of the Dental Prosthodontist

Ćatić A., Sušić M., John O., Zagreb, Dubrovnik

Department of Dental Prosthetics, School of Dental Medicine University of Zagreb, Gundulićeva 5, 10000 Zagreb, catic@sfzg.hr

Implantoprosthetic oral rehabilitation of partial or complete edentulousness/edentia represents a complex clinical problem. The solution of such problems and appropriate care of patients, ensuring

functional and aesthetic durability of the implantoprosthetic restoration, requires an interdisciplinary approach and cooperation of experts in the field of implantology and dental prosthetics. It also depends on a number of factors which include the features of the constructive elements of the implantology system itself, the method of taking impressions and transfer of the situation in the mouth of the patient to the dental technical laboratory, choice and treatment of the stump, technique of fabricating the prosthetic restoration, and the method of fixing the finished restoration in the patient's mouth.

The study includes an examination and presentation of the important features of different implantoprosthetic systems which have an influence of the simplicity and preciseness of use of their components from the viewpoint of the prosthodontist and dental technician, the quality of the fabricated prosthetic restoration on implants, its functional and aesthetic durability, and the total success of implantoprosthetic therapy.

Interdisciplinarni pristup rješavanja bezubosti

D. Jokić, D. Macan, Zagreb

Klinička bolnica Dubrava
Av. G. Šuška 6, 10000 Zagreb

Stomatolozi, ortodonti, oralni kirurzi i protetičari u svojem svakodnevnom radu rješavaju probleme bezubosti. Prerani gubitak zuba neminovno uzrokuje promjene koje se jasno opažaju na licu, posebice na oblik i veličinu gornje i donje čeljusti. Međučeljusni nesklad nastao kao posljedica gubitka zuba čini velike probleme pacijentima, i estetski i funkcionalno, ali i liječniku koji nastoji rehabilitirati pacijenta. Ortodontsko liječenje uspješno rješava mnoge malokluzije. Kirurško liječenje može riješiti mnoge dentofacijalne deformitete. Protetska rehabilitacija u većini slučajeva funkcionalno i estetski zadovoljava pacijentove potrebe. Ipak, kombinacija ortodontskog i kirurškog liječenja, te protetska rehabilitacija ne osigurava samo stabilan međučeljusni odnos nego i odgovarajući pacijentov izgled. Ortodontsko liječenje mora prethoditi kirurškom, kako bi se riješila dentalna kompenzacija, te osigu-