Научна фондација СПИРОСКИ, Скопје, Република Северна Македонија
Македонско медицинско електронско списание. 2025 Ное 20; 5:41-42.
https://doi.org/10.3889/mmej.2025.6591
eISSN: 1857-9809
Категорија: *МИТ-ФДМ2025 - „МЕЃУ ПРАКСАТА И НАУКАТА “*
Секција: *Стоматологија*



OPEN ACCESS

Имедијатна имплантологија: Процедура за сите предизвици

Марјан Стојановски*

Стоматолошки центар „Д-р Стојановски“, Скопје, Северна Македонија

Уредено: Славица Христоманова-Митковска
Цитирање: Стојановски М. Имедијатна имплантологија: Процедура за сите предизвици. Макед Мед Електр С. 2025 Ное 20; 5:41-42. https://doi.org/10.3889/mmej.2025.6591
Клучни зборови: имедијатна имплантологија, имедијатно оптоварување, GBR, full-arch решенија, естетска зона, зачувување на ткивата.
***Кореспонденција:** Марјан Стојановски, Стоматолошки центар „Д-р Стојановски“, Скопје, Северна Македонија.
E-mail: pzudrstojanovski@yahoo.com
Примено: 01-Окт-2025
Ревидирано: 10-Ное-2025
Прифатено: 14-Ное-2025
Печатарски права: © 2025 Марјан Стојановски.
Лиценца: Овој труд е со отворен пристап дистрибуиран под условите на Creative Commons Attribution- NonCommercial 4.0 International License (CC BY-NC 4.0)
Финансирање: Ова истражување нема финансиска поддршка
Конкурентски интереси: Авторите изјавуваат дека немаат конкурентски интереси

Извадок

Вовед: Имплантологијата значително се разви во изминатите децении. Додека одложеното поставување и оптоварување на имплантите некогаш се сметале за златен стандард, клиничкото искуство покажува дека имедијатното поставување и оптоварување овозможуваат високо предвидливи резултати во остеоинтеграцијата и зачувување на ткивата.

Цел: Предавањето ја претставува имедијатната имплантологија како сигурен и сеопфатен пристап за естетски и full-arch индикации, кој ги задоволува функционалните и естетските барања со минимално инвазивни техники.

Содржина: Имедијатните процедури во естетската зона оптимизираат зачувување на меките ткива и папилите, додека full-arch решенијата ја решаваат парцијалната или тоталната беззабост со предвидливи резултати. Guided bone regeneration (GBR) се интегрира без шевови за спречување ресорпција на коска и зачувување на архитектурата на ткивата. Клучни фактори се позицијата на имплантот, длабочината, распоредот, хируршката техника и протетското планирање, обезбедувајќи предвидливи, функционални и естетски резултати.

Заклучок: Имедијатната имплантологија нуди структурирана и предвидлива постапка која успешно ги менаџира клиничките предизвици, комбинирајќи зачувување на ткивата со оптимални протетски резултати.

Immediate Implantology: A Procedure for All Challenges

Marjan Stojanovski*

Dental Center D-r Stojanovski, Skopje, North Macedonia

Edited by: Slavica Hristomanova-Mitkovska
Citation: Stojanovski M. Immediate Implantology: A Procedure for All Challenges. Maced Med Electr J. 2025 Nov 20; 5:41-42. https://doi.org/10.3889/mmej.2025.6591
Keywords: immediate implantology, immediate loading, GBR, full-arch solutions, aesthetic zone, tissue preservation
***Correspondence:** Marjan Stojanovski, Dental Center D-r Stojanovski, Skopje, North Macedonia.
E-mail: pzudrstojanovski@yahoo.com
Received: 01-Oct-2025
Revised: 10-Nov-2025
Accepted: 14-Nov-2025
Copyright: © 2025 Marjan Stojanovski.
License: This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License (CC BY-NC 4.0)
Funding: This research did not receive any financial support
Competing Interests: The authors have declared that no competing interests exist

Abstract

Introduction: Implantology has evolved significantly over the decades. While delayed implant placement and loading were once considered the gold standard, clinical experience demonstrates that immediate implant placement and immediate loading provide highly predictable outcomes in osseointegration and tissue preservation.

Objective: This lecture presents immediate implantology as a reliable and comprehensive approach to both aesthetic and full-arch indications, addressing functional and aesthetic demands with minimally invasive techniques.

Content: Immediate procedures in the aesthetic zone optimize soft tissue and papilla preservation, while full-arch solutions address partial or complete edentulism with predictable results. Guided bone regeneration (GBR) is integrated without sutures to prevent bone resorption and maintain tissue architecture. Critical factors include implant positioning, depth, distribution, surgical technique, and prosthetic planning, ensuring predictable, functional, and aesthetic outcomes.

Conclusion: Immediate implantology offers a structured and predictable workflow that successfully manages clinical challenges across all indications, combining tissue preservation with optimal prosthetic results.