

## PROTEZA PARȚIALĂ MOBILIZABILĂ SCHELETATĂ ELEMENTELE SPECIALE DE MENȚINERE, SPRIJIN ȘI STABILIZARE

Svetlana Melnic, Cătălin Voloșciuc

Conducător științific: Svetlana Melnic

Catedra de propedeutică stomatologică „Pavel Godoroja”, USMF „Nicolae Testemițanu”

**Introducere.** Proteza parțială mobilizabilă scheletată este o metodă utilizată pentru înlocuirea parțială a dinților naturali lipsă în cavitatea orală. Aceasta este o proteză dentară ce poate fi îndepărtată și reaplicată de către pacient, având un schelet metalic ce susține elementele de înlocuire a dinților. **Scopul lucrării.** Prezentarea importanței și rolul elementelor speciale de menținere, sprijin și stabilizare în protezele parțiale mobilizabile scheletate. **Materiale și Metode.** Pentru realizarea acestei lucrări, a fost efectuată revizuirea bibliografică a literaturii de specialitate, analiza și sinteza informațiilor relevante, referitor la protezele parțiale mobilizabile scheletate și a elementelor speciale. **Rezultate.** Îmbunătățirea confortului și funcționalității protezelor parțiale mobilizabile scheletate prin utilizarea elementelor speciale de menținere, sprijin și stabilizare. **Discuții și concluzii.** studiile retrospective și prospective au demonstrat că rata stabilității protezelor parțial mobilizabile scheletate prin utilizarea elementelor speciale de menținere s-a îmbunătățit cu 70-80%. **Cuvinte-cheie:** proteză parțială mobilizabilă scheletată, sistemele speciale.

## REMOVABLE PARTIAL DENTURE WITH METAL FRAMEWORK SPECIAL RETENTION, SUPPORT, AND STABILIZATION ELEMENTS

Svetlana Melnic, Cătălin Voloșciuc

Scientific adviser: Svetlana Melnic

Pavel Godoroja Department of Dental Propaedeutics, Nicolae Testemițanu University

**Background.** Removable partial dentures with a metal framework are a method used to partially replace missing natural teeth in the oral cavity. This type of dental prosthesis can be removed and reinserted by the patient and consists of a metal framework that supports the replacement teeth. **Objective of the study.** Is to present the importance and role of special retention, support, and stabilization elements in removable partial dentures with a metal framework. **Materials and methods.** To carry out this study, a literature review of relevant sources was conducted, and the information regarding removable partial dentures with a metal framework and special elements was analyzed and synthesized. **Results.** The use of special retention, support, and stabilization elements in removable partial dentures with a metal framework improves comfort and functionality. **Discussions and Conclusion.** Retrospective and prospective studies have demonstrated that the stability rate of removable partial dentures with a metal framework is improved by 70-80% when special retention elements are utilized. **Keywords:** Removable partial denture with a metal framework, special systems.