

TEHNICA LAMBOULUI REPOZIȚIONAT CORONAR ÎN RECESIUNILE DENTARE. RAPORT DE CAZ

Viorel Țonu¹, Ana-Maria Mucuța¹, Dumitru Nuca²,
Ion Eni¹, Dumitru Sîrbu¹

Conducător științific: Dumitru Sîrbu¹

¹Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală „Arsenie Guțan”, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova

²Clinică universitară „Omni Dent”, Chișinău, Republica Moldova

Introducere. Recesiunea dentară reprezintă o patologie frecvent întâlnită caracterizată prin migrarea marginii gingivale apical față de limita amelocementară, expunând rădăcina dintelui. Se manifestă clinic prin dereglări estetice, cât și funcționale, afectând confortul pacientului și sănătatea dentară pe termen lung. **Scop.** Evidențierea aspectelor intraoperatorii și postoperatorii a tratamentului recesiunii dentare generalizate prin tehnica repoziționării lamboului coronar prin prisma unui caz clinic. **Material și metode.** Pacienta B.O., F/45 ani, s-a adresat cu dereglări estetice, sensibilitate dentară în timpul masticăției, la stimuli mecanici și termici. În urma examenului clinic și paraclinic a fost diagnosticată cu recesiune gingivală la maxilarul superior, clasa 1 după Miller. Tratamentul s-a realizat prin tehnica lamboului repoziționat coronar. **Rezultate.** După prelucrarea, izolarea, anestezia câmpului operator, inițial la hemiarcada dreaptă, s-a inițiat intervenția prin realizarea unei incizii sculcului dentar. Decolarea lamboului mucozal și pregătirea suprafeței radiculare prin detartraj, a fost aplicată soluția Pref-Gel pentru bio-condiționare. Aplicarea ulterioară a gelului Emdogain direct pe rădăcină, deepitelizarea papilelor interdente, repoziționarea coronară a lamboului, aplicarea suturilor. Ulterior a fost realizată identic procedura pe hemiarcada contralaterală. Postoperator s-a determinat o reacoperire de 100% a defectului, pacienta în dinamică prezintă un prognostic favorabil. **Concluzii.** Acest raport de caz demonstrează faptul că diagnosticul precoce și corect al recesiunii dentare este indispensabil, iar tehnica lamboului repoziționat coronar reprezintă o metodă eficientă de tratament a recesiunii dentare în restabilirea esteticii și funcționalității țesuturilor parodontale. **Cuvinte-cheie:** recesiune, lambou repoziționat coronar, estetică gingivală.

CORONALLY ADVANCED FLAP TECHNIQUE IN GINGIVAL RECESIONS. CASE REPORT

Viorel Țonu¹, Ana-Maria Mucuța¹, Dumitru Nuca²,
Ion Eni¹, Dumitru Sîrbu¹

Scientific adviser: Dumitru Sîrbu¹

¹Arsenie Guțan Department of Oral-Maxillofacial Surgery and Oral Implantology, Nicolae Testemițanu University, Chișinău, Republic of Moldova

²Omni Dent University Clinic, Chișinău, Republic of Moldova

Introduction. Gingival recession is a frequently encountered condition characterized by the apical migration of the gingival margin beyond the cemento-enamel junction. Clinically, it can be presented by both esthetic and functional disturbances, affecting the patient's comfort and long-term dental health. **Objective.** To highlight the intraoperative and postoperative aspects of treating generalized gingival recession using the coronally advanced flap technique, illustrated through a clinical case. **Material and methods.** The patient B.O., F/45 years old, presented with esthetic complaints and dentinal hypersensitivity during mastication, as well as to mechanical and thermal stimuli. Clinical and paraclinical examinations revealed gingival recession in the upper jaw, classified as Miller Class I. Treatment was carried out using the coronally advanced flap technique. **Results.** Following site preparation, isolation, and local anesthesia of the surgical field, initially on the right maxillary hemiarch, the procedure began with an intrasulcular incision. A mucosal flap was elevated, and the root surface was debrided. Pref-Gel was applied for root conditioning, followed by direct application of Emdogain. The interdental papillae were de-epithelialized, the flap was coronally repositioned, and sutures were placed. The same procedure was then performed on the contralateral hemiarch. Postoperative assessment showed 100% root coverage of the defect, and the patient exhibited a favorable prognosis during follow-up. **Conclusion.** This case report demonstrates that early and accurate diagnosis of gingival recession is essential. The coronally advanced flap technique is an effective surgical method for treating gingival recession and restoring both esthetics and functionality of the periodontal soft tissues. **Keywords:** recession, coronally advanced flap, gingival esthetics.