

EFICACITATEA CLINICĂ A RESOPAC DUPĂ INTERVENȚIILE PARODONTALE

Melania Zorilă, Maria Mihaela Vovc

Conducător științific: Radu Bolun

Catedra de stomatologie terapeutică, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Pansamentele parodontale sunt utilizate pe scară largă în diverse scopuri, deși există unele controverse cu privire la necesitatea lor după intervențiile parodontale. Resopac este un pansament parodontal pe bază de celuloză, care este de natură hidrofilă și aderă la țesuturile cavității bucale, deosebindu-se în compoziție de alte materiale. **Scopul lucrării.** Evaluarea eficacității clinice a Resopac după intervențiile parodontale. **Material și metode.** S-a efectuat un studiu randomizat controlat pe 15 pacienți care au fost supuși la două intervenții parodontale asemănătoare pe ambele cadrane ale maxilarului superior sau inferior. După procedură, pansamentul parodontal a fost aplicat pe zona suturată chirurgical, în timp ce pe situl contralateral s-a aplicat o meșă de tifon. Variabilele: sângerarea, edemul, vindecarea plăgii, severitatea durerii și nutriția, au fost evaluate în primele 2 zile după operație și la 14 zile. **Rezultate.** Rezultatele au arătat că nu există o diferență semnificativă între zonele cu și fără pansament parodontal în ceea ce privește edemul sau problemele de nutriție ($P > 0.05$). Cu toate acestea, utilizarea pansamentului parodontal a determinat niveluri mai scăzute de sângerare și durere, precum și o mai bună vindecare a plăgii ($P < 0.05$). **Concluzii.** Resopac are un rol eficient ca pansament intraoral după intervenții chirurgicale parodontale, îmbunătățind confortul pacientului în perioada postoperatorie prin reducerea sângerării și a durerii postoperatorii, precum și facilitarea unei vindecări excelente a plăgii. **Cuvinte-cheie:** pansamente parodontale, lambouri, durere, vindecarea plăgilor; Resopac.

CLINICAL EFFICACY OF RESOPAC AFTER PERIODONTAL PROCEDURES

Melania Zorilă, Maria Mihaela Vovc

Scientific adviser: Radu Bolun

Department of Therapeutic Stomatology, Nicolae Testemițanu University

Background. Periodontal dressings are widely used for various purposes, although there is some controversy regarding their necessity following periodontal surgery. Resopac is commercially available cellulose-based periodontal dressing material that is hydrophilic in nature and adheres to oral tissue, differing in composition from other materials. **Objective of the study.** The aim of the study is to evaluate the clinical efficacy of Resopac after periodontal procedures. **Materials and methods.** A split mouth randomized controlled trial was conducted on 15 patients who underwent two periodontal surgical procedures on both quadrants of the maxilla or mandible. After the procedure, periodontal dressing was applied to the surgically sutured site, while plain gauze pack on contralateral site. The assessed variables includes the severity of pain, bleeding, swelling, wound healing and nutrition experienced by the patients during the first 2 days after surgery and after 14 days. **Results.** The results showed no significant difference between sites with and without periodontal dressing in terms of swelling or nutritional problems ($P > 0.05$). However, the use of periodontal dressing resulted in lower levels of bleeding and pain, as well as improved wound healing ($P < 0.05$). **Conclusion.** Resopac has an effective role as an intraoral dressing after surgical periodontal procedures, improving postoperative patient comfort by reducing the postoperative bleeding and pain and facilitating excellent wound healing. **Keywords:** periodontal dressings; surgical flaps; pain; wound healing; Resopac.