

ОРИГИНАЛ:

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА АДГЕЗИВНОГО ШИНИРОВАНИЯ С МЕЖЧЕЛЮСТНЫМ СВЯЗЫВАНИЕМ ПРИ ФРАКТУРАХ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ У ДЕТЕЙ В ПЕРИОД ВРЕМЕННОГО ПРИКУСА

Кафедра стоматологии детского возраста ФИПО
Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького

РЕЗЮМЕ

На базе кафедры стоматологии детского возраста ФИПО в челюстно-лицевом отделении №2 (для детей) у трех пациентов в возрасте от 2,2 до 4,6 лет с диагнозами лево\правосторонний открытый перелом тела нижней челюсти со смещением с целью иммобилизации челюстей был применен разработанный нами метод адгезивного шинирования с межчелюстным связыванием. По результатам применения метод показал себя как надежный и несложный в применении способ имобилизации челюстей у детей в период временного прикуса. Предложенный метод шинирования обеспечивает надежную фиксацию челюстей в сомкнутом положении на срок, достаточный для консолидации отломков, а так же является удобным для пациента и не препятствует полноценному питанию ребенка в период после шинирования, что позволяет рекомендовать его к внедрению в клиническую практику.

Ключевые слова: фрактуры нижней челюсти, иммобилизация, адгезивное шинирование с межчелюстным связыванием.

ПЕРЕВОД:

APPLICATION OF ADHESIVE SPLINTING TECHNIQUE WITH INTERMAXILLARY BINDING AT MANDIBULAR FRACTURES IN CHILDREN UNDER TEMPORAL OCCLUSION PERIOD

Pediatric Dentistry Department of Post-Graduate Study and Internship
Faculty
M.Gorky Donetsk National Medical University

ABSTRACT

On the basis of Pediatric Dentistry Department of Post-Graduate Study and Internship Faculty in maxillofacial ward No 2 (for children) the adhesive splinting technique with intermaxillary binding worked out by us was applied to three patients aged 2,2-4,6 years with open left/right side displaced fracture of the mandibular body for the purpose of jaw immobilization. According to the results of the application the technique has proved itself to be a reliable and simple method of the jaw immobilization in children under temporal occlusion period. The proposed method of the splinting provides a safe fixation of the closed jaws for the term enough for the fragment consolidation. The technique is comfortable for a patient, it does not hinder adequate food intake during the post-splinting period that permits recommending it for introducing into a clinical practice.

Key words: mandibular fractures, immobilization, adhesive splinting with intermaxillary binding.