



บทความ
Orginal Article

การฝังรากเทียมในผู้ป่วยที่มีฟันตัดซี่ข้างบน
หายไปแต่กำเนิดทั้งสองข้าง :
รายงานผู้ป่วย 1 ราย

วันที่นี้ พฤกษ์สว่างวงศ์ ทบ., วท.m. (ทันตกรรมจัดฟัน), อ.ก. (ทันตกรรมจัดฟัน)

คลินิกทันตกรรมบริการโรงพยาบาลคณฑ์แพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทคัดย่อ

รายงานผู้ป่วยหนึ่งรายที่มีพันตัดซีข้างบนหายไปแต่กำเนิดทั้งสองข้างซึ่งต้องอาศัยการรักษาแบบสหวิทยาการ สำหรับการจัดพันเพื่อแก้ไขการเรียงตัวของฟัน แกนตามยาวระหว่างพัน และเตรียมช่องว่างที่พอเหมาะสมระหว่างพันตัดซีกางบันและพันเขี้ยว เพื่อให้สามารถถูรณะพันโดยการฝังรากเทียมได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสวยงาม ในรายงานนี้อธิบายถึงสิ่งที่ควรคำนึงเกี่ยวกับขนาดของครอบพันและรากเทียม ขนาดของช่องว่างระหว่างตัวพันและรากพันข้างเดียว คุณภาพและปริมาณของกระดูกเบ้าพัน ลักษณะของอวัยวะบริทันต์ รวมทั้งเทคนิคทางทันตกรรมจัดพัน

(ว ทันต จุพາฯ 2549;29:219-228)

คำสำคัญ: การรักษาแบบสหวิทยาการ; راكเทียม; หายไปแต่กำเนิด

Implant replacement of bilateral congenitally missing maxillary lateral incisors: a case report

Wantanee Pruksawangwong D.D.S, M.S., Diplomate, Thai board of orthodontics

Dental Hospital, Faculty of Dentistry, Chulalongkorn University

Abstract

A case of patient with bilateral congenitally missing maxillary lateral incisors which require an interdisciplinary treatment is presented. The orthodontic treatment is for correcting the alignment and axial inclination of the teeth and preparing appropriated space between the maxillary central incisors and canines. Then the implants are able to restore esthetically and efficiently. This article describes the considerations regarding the proportion of the crowns and implants, the amount of space between the crowns and roots of the adjacent teeth, the quantity and quality of the alveolar bone, the periodontal health, and the orthodontic technique.

(CU Dent J. 2006;29:219-228)

Key words : congenitally missing; implant restoration; interdisciplinary treatment