

ฟันเทียมทั้งปากคร่อมรากเทียมขนาดเล็กสองรากหลังการผ่าตัด
กันทีในขากรรไกรล่างผู้ป่วยที่มีภาวะปากเล็กจากโรคผิวหนังแข็ง
สัมพันธ์กับโรคภูมิคุ้มกันบกพร่อง : รายงานผู้ป่วย
Immediate Loading in Two Mini-Implant Retained
Mandibular Overdenture in Patient with Microstomia
for Scleroderma Associated Systematic Lupus
Erythematosus : A Case Report

กิตติพงศ์ ทัดตากร¹, วีระพันธ์ อุ่นเมืองทอง², พนารัตน์ ขอดแก้ว³, ปฐวี คงขุนเทียน²
¹กลุ่มงานทันตกรรมโรงพยาบาลปราณบุรี จ.ประจวบคีรีขันธ์
²ศูนย์ความเป็นเลิศทางทันตกรรมรากเทียม คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
³ภาควิชาทันตกรรมประดิษฐ์ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Kittipong Tattakorn¹, Weerapan Aunmeungton², Panarat Kodkeaw³, Pathawee Khongkhunthian²
¹Dental Department, Pranburi Hospital, Prachuap Khiri Khan
²Center of Excellence for Dental Implantology, Faculty of Dentistry, Chiang Mai University, Thailand
³Department of Prosthodontic, Faculty of Dentistry, Chiang Mai University, Thailand

ชม. ทันตสาร 2559; 37(1) : 155-161
CM Dent J 2016; 37(1) : 155-161

บทคัดย่อ
การรักษาด้วยทันตกรรมรากเทียมเป็นที่แพร่หลายในปัจจุบันรวมถึงในการรักษาผู้ป่วยที่สูญเสียฟันทั้งปาก การใช้รากเทียมช่วยยึดฟันเทียมทั้งปากจะช่วยให้ผู้ป่วยมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น สามารถใช้ฟันเทียมทั้งปากได้อย่างมีประสิทธิภาพ ในกรณีที่สันเหงือกละลายตัวมาก ความกว้างของกระดูกขากรรไกรไม่เพียงพอต่อการฝังรากเทียม รากเทียมขนาดเล็กซึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางน้อยกว่าหรือเท่ากับ 3 มิลลิเมตร เป็นทางเลือกหนึ่งในการรักษา อีกทั้ง

Abstract
Dental implant becomes more popular in the management of edentulous patient. The implant retained overdenture can be an effective approach to improve elderly patient's quality of life and chewing ability. In case of excessive alveolar ridge resorption with inadequate bone width, Mini dental implant (MDI) with ≤ 3 mm of diameter can be use as an alternative treatment due to less complication

Corresponding Author:

ปฐวี คงขุนเทียน
รองศาสตราจารย์ ดร. ศูนย์ความเป็นเลิศทางทันตกรรมรากเทียม
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Pathawee Khongkhunthian
Associated Professor., Dr. Center of Excellence
for Dental Implantology, Faculty of Dentistry,
Chiang Mai University 50200, Thailand
E-mail: pathaweek@gmail.com

ยังลดผลข้างเคียงจากการผ่าตัด ประหยัดเวลาในการรักษา และช่วยลดต้นทุนของค่าใช้จ่ายได้ ในกรณีศึกษานี้กล่าวถึงผู้ป่วยที่มีสันเหงือกขนาดเล็ก มีภาวะปากเล็กจากโรคผิวหนังแข็งที่สัมพันธ์กับโรคภูมิคุ้มกันบกพร่อง และได้ทำการรักษาโดยทำฟันเทียมทั้งปากครอบรากเทียมขนาดเล็กสองรากหลังการผ่าตัดทันทีในขากรรไกรล่างซึ่งผลการรักษาและติดตามผลการรักษาเป็นระยะเวลา 1 ปีเป็นที่น่าพึงพอใจ

คำสำคัญ: รากเทียมขนาดเล็ก ฟันเทียมครอบรากเทียม การใส่ทันที ภาวะปากเล็ก รายงานผู้ป่วย

surgery procedure, reduce treatment time and reasonable cost. This study presents a case of narrow alveolar ridge and microstomia from scleroderma associated systematic lupus erythematosus (SLE). The patient was treated by immediate loading in two mini-implant retained mandibular overdenture. The treatment and one year follow up gave favorable results.

Keywords: Mini-implant, Overdenture, Immediate loading, Microstomia, Case report