

ครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้และ ครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้ที่มีอยู่เดิม Surveyed Crown and Crown for Existing Removable Partial Dentures

มาริส่า สุขพัทธ์

ภาควิชาทันตกรรมประดิษฐ์ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Marisa Sukapattee

Department of Prosthodontic, Faculty of Dentistry, Chiang Mai University

ชม.ทันตสาร 2556; 34(2) : 27-38

CM Dent J 2013; 34(2) : 27-38

บทคัดย่อ

การสร้างครอบฟันบนฟันหลักของฟันเทียมบางส่วนถอดได้มีความแตกต่างจากการสร้างครอบฟันทั่วไป การวางแผนการรักษาและการหล่อแต่งฟันหลักต้องคำนึงถึงส่วนประกอบและแนวการถอดใส่ของฟันเทียมบางส่วนถอดได้ แต่การทำครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้ที่ยาก คือการทำครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้ที่มีอยู่เดิม บทความนี้นำเสนอวิธีการสร้างครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้ที่ทำขึ้นใหม่และฟันเทียมบางส่วนถอดได้ที่มีอยู่เดิมหลายวิธีทั้งทางตรงและทางอ้อมรวมทั้งข้อเสียของวิธีต่างๆ และวิธีที่ประหยัดเวลาในการทำ

คำสำคัญ: ครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้ ครอบฟันเพื่อรองรับฟันเทียมบางส่วนถอดได้ที่มีอยู่เดิม

Abstract

The construction of crowns for abutments of removable partial dentures is different from that of crowns in general. The treatment plan and the abutment preparation must be considered in terms of the components and path of insertion of the removable partial denture. The more difficult aspect of surveyed crowns is the construction of the new crown for the existing removable partial denture. This article presents procedures to fabricate surveyed crowns and various techniques, direct and indirect, in fabricating crowns for existing removable partial dentures including potential errors and methods which save chair time.

Keywords: surveyed crown, crown for existing removable partial denture

Corresponding Author:

มาริส่า สุขพัทธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาควิชาทันตกรรมประดิษฐ์

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50200

Marisa Sukapattee

Assist. Prof., Prosthodontic Department, Faculty of Dentistry,

Chiang Mai University, Chiang Mai 50200, Thailand.

Tel. 66-53-944438 E-mail: mpanchin@hotmail.com