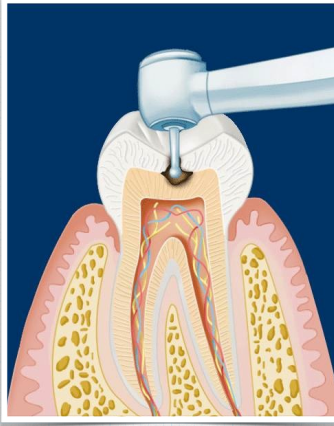
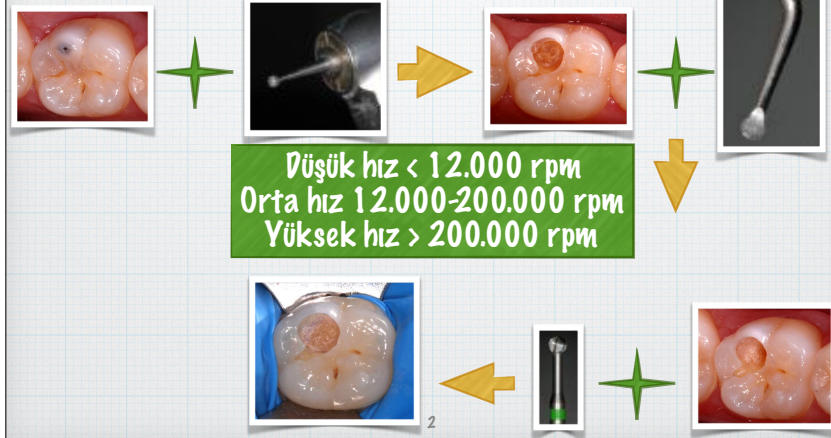


8.KAVİTE PREPARASYONUNDA TEMEL PRENSİPLER



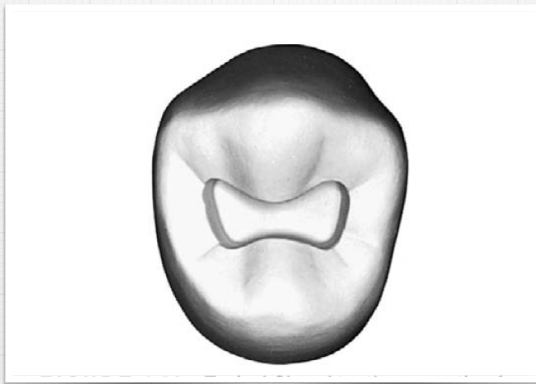
2. Sonuç kavite preparasyonu aşamaları

A. Enfekte olmuş dentinin uzaklaştırılması tekniği



Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf I Restorasyonlar



Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf II Restorasyonlar



- * Posterior diş proksimal restorasyonlar

- * MO, DO, MOD

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf III Restorasyonlar

- * Anterior dişlerin proksimal yüzlerinde insizal kenarı içermeyen restorasyonlar



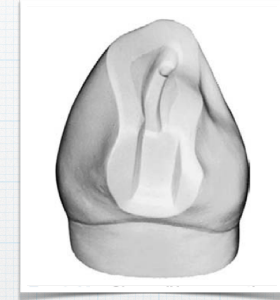
Class III kavite

5

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf IV Restorasyonlar

- * Anterior dişlerin insizal kenarını da içeren proksimal yüzlerdeki restorasyonlar



Class IV kavite

6

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf V Restorasyonlar

- * Bütün dişlerin facial ve lingual yüzlerinin gingival üçlüsündeki restorasyonlardır.



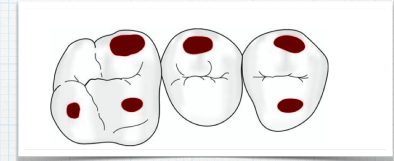
Class V kavite

7

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf VI Restorasyonlar

- * Tüberkül tepelerine açılan kavitelere dir. Çürük olan tüberkül tepesine sadece rond frez ile girilip yuvarlak bir şekilde çürük temizlenir. Bu teknik hem amalgam hem de kompozit dolgular için kullanılır.



Class VI kavite

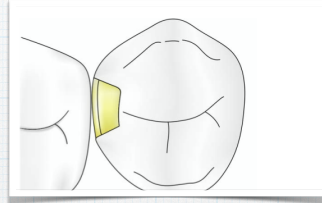
8

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf II Restorasyonların Modifikasyonları

* 1. Kutu kavite (Box-only)

- * Bu yöntem posterior dişlerin aproksimal yüzeylerinde oluşan çürüklerin restorasyonu için geliştirilmiştir. Class II kavite preparasyonu ile aynıdır. Farklı olarak, kavite sınırları içine okluzal bölge dahil edilmez.



Box-only kavite

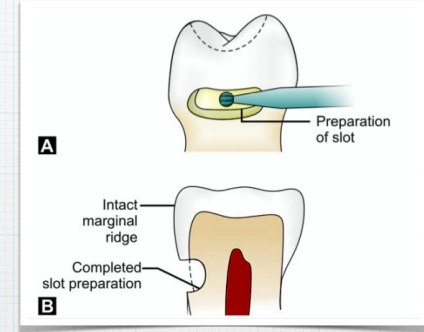
9

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf II Restorasyonların Modifikasyonları

* 2. Slot kavite

- * Özellikle yaşlı hastalarda aproksimal kök yüzeylerinde uygulanan kavitelere dir. Hedef çürük yüzeye vestibül yüzeyden dik olarak bir fissür frez ile ulaşp çürüğün uzaklaştırılmasıdır.



Slot kavite

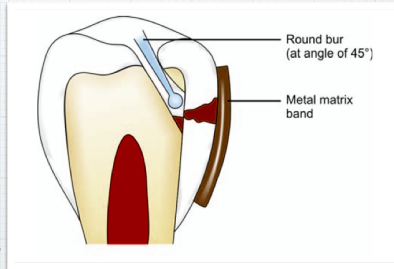
10

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Sınıf II Restorasyonların Modifikasyonları

* 3. Tünel preparasyonları

- * Posterior dişlerde kontakt bölgesi sağlam olamk koşuluyla aproksimal çürükler için önerilen kavite preparasyonudur.



Tünel kavite

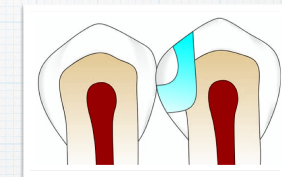
11

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

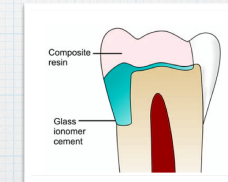
Sınıf II Restorasyonların Modifikasyonları

* Kapalı Sandwich Tekniği

- * Tünel kavite preparasyonu hazırlandıktan sonra ilk tabaka olarak CIS, ikinci tabaka olarakta kompozit rezinin yerleştirildiği tekniktir.



Kapalı Sandwich Tekniği



Açık Sandwich Tekniği

12

Diş Preparasyonunun Sınıflandırılması

Modifiye Class I kaviteler

- * Minimal invaziv kavitelerdir.
- * Sadece çürük dokusu içeren fissürler kavite sınırlarına dahil edilir.
- * Kalan fissürlere örtücü uygulanması uygundur.

