



**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ
FAKÜLTESİ RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI DHF215
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ PREKLİNİK DERSİ DEĞERLENDİRME
FORMU**

Değerlendirme sırasında dikkat edilecek hususlar:

- İşlemlerin sırasıyla yapılması
- Sürecin eksiksiz tamamlanması

İşlem sırasında gerektiği zaman sorumlu öğretim elemanından yardım isteme

Ölçülmek İstenen Beceri: Class I (okluzal), Class II, Class III, Class IV, Class V kavite preparasyonunun, kaide uygulamasının, kompozit rezin dolgu materyali uygulamasının doğru şekilde elde yapılması

UYGULAMA BASAMAKLARI	Yapmadı (0)	Başlangıç Düzeyinde (1)	Geliştirilmesi gerekir (2)	Kabul Edilebilir (3)	Yetkin (4)
A. Hazırlık					
Uygun form, çap ve boyutta elmas frezi aeretöre takar.					
Reflektörü açar ve çalışma alanını aydınlatır.					
Göz ve ayna yardımıyla direkt çalışmayı öğrenir..					
B. Class I (Okluzal) Kavite Preparasyonunu					
Küçük bir aeratör elmas fond frezle okluzal fissürde giriş kavitesi açar.					
Class I kavite kurallarına uygun olarak elmas frezle kavitenin başlangıç derinliğini belirler.					
Elmas fissür frezle, mesial ve distal yönde kavite marjinlerini genişletip kavitenin dış anahat formunu belirler.					
Elmas frezle, mesial ve distal marjinalsırtları inceltmeden kaçınır.					
Elmas frezle, kavitenin kavoyüzey açılarını düzenleyip, iç açılarını hafifçe yuvarlatarak ve pulpa tabanını düz hale getirerek birincil dayanıklılık formunu oluşturur.					
Kavite duvarlarını elmas frezle birbirine paralel hazırlayarak birincil tutuculuk formunu oluşturur.					
Kavitenin uygunluğunu (erişilebilirlik ve izlenebilirlik açısından) ayna ve sond ile kontrol eder.					
Kavitenin dış duvarlarının son bitirme işlemlerini aeratör elmas frezle yapar.					
C. Class II Kavite Preparasyonunu					



**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ
FAKÜLTESİ RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI DHF215
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ PREKLİNİK DERSİ DEĞERLENDİRME
FORMU**

Küçük bir aeratör elmas fond frezle okluzal fissürde giriş kavitesi açar.					
Class II kavite kurallarına uygun olarak elmas frezle kavitenin başlangıç derinliğini belirler.					
Elmas fissür frezle, mesial ve distal yönde kavite marjinlerini genişletip kavitenin dış anahat formunu belirler.					
Elmas frezle, mesial ve distal marjinal sırtları inceltmeden kaçınır.					
Elmas frezle, kavitenin kavoyüzey açılarını düzenleyip, iç açılarını hafifçe yuvarlatarak ve pulpa tabanını düz hale getirerek birincil dayanıklılık formunu oluşturur.					
Kavite duvarlarını elmas frezle birbirine paralel hazırlayarak birincil tutuculuk formunu oluşturur.					
Kavitenin dış duvarlarının son bitirme işlemlerini aeratör elmas frezle yapar.					
D. Class III Kavite Preparasyonu					
Küçük bir aeratör elmas fond frezle okluzal fissürde giriş kavitesi açar.					
Class III kavite kurallarına uygun olarak elmas frezle kavitenin başlangıç derinliğini belirler.					
Elmas fissür frezle, mesial ve distal yönde kavite marjinlerini genişletip kavitenin dış anahat formunu belirler.					
Elmas frezle, mesial ve distal marjinal sırtları inceltmeden kaçınır.					
Elmas frezle, kavitenin kavoyüzey açılarını düzenleyip, iç açılarını hafifçe yuvarlatır.					
İlave dayanıklılık ve tutuculuk gerekliliğine karar verir.					
Gerekirse bizotaj yapar.					
E. Class IV Kavite Preparasyonunu					
Küçük bir aeratör elmas fond frezle okluzal fissürde giriş kavitesi açar.					
Class IV kavite kurallarına uygun olarak elmas frezle kavitenin başlangıç derinliğini belirler.					
Elmas fissür frezle, mesial ve distal yönde kavite marjinlerini genişletip kavitenin dış anahat formunu belirler.					
Elmas frezle, kavitenin kavoyüzey açılarını düzenleyip, iç açılarını hafifçe yuvarlatır.					



**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ
FAKÜLTESİ RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI DHF215
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ PREKLİNİK DERSİ DEĞERLENDİRME
FORMU**

İlave dayanıklılık ve tutuculuk gerekliliğine karar verir.					
F. Class V Kavite Preparasyonunu					
Küçük bir aeratör elmas fond frezle okluzal fissürde giriş kavitesi açar.					
Class IV kavite kurallarına uygun olarak elmas frezle kavitenin başlangıç derinliğini belirler.					
Elmas fissür frezle, mesial ve distal yönde kavite marjinlerini genişletip kavitenin dış anahat formunu belirler.					
Elmas frezle, kavitenin kavoyüzey açılarını düzenleyip, iç açılarını hafifçe yuvarlatır.					
İlave dayanıklılık ve tutuculuk gerekliliğine karar verir.					
G. Kaide Uygulaması					
Kaide maddesi uygulama ihtiyacına karar verir.					
Kaide maddesini kurallara uygun şekilde kaviteye yerleştirir.					
Kaide kalınlığının ne kadar olması gerektiğine dikkat eder.					
Kaidenin kavitenin iç duvarlarına ve gingival basamağa gelmediğine dikkat eder.					
H. Kompozit Rezin Uygulaması					
Aproksimal bir kavite ise uygun matriks ve bandını doğru şekilde yerleştirir.					
Uygun büyüklükteki tahta kamayı, matriks bandı ile komşu diş arasındaki arayüze yerleştirerek bandı sabitler.					
Uygun büyüklükteki top uçlu fulvar ile, matriks bandını (varsa) komşu dişe adapte eder.					
Selektif asitleme tekniği ile kaviteye fosforik asit uygular.					
Uygun süre sonunda asiti hava-su spreyi ile 20 saniye yıkayarak uzaklaştırır.					
Dişi hava-su spreyi ile hafifçe kurutur.					
Bonding ajanı, fırçası yardımıyla üretici tavsiyesine uygun şekilde kaviteye uygular.					
Işık cihazının ışık modu ve süresini, cihaz üzerindeki göstergeleri kullanarak ayarlar.					



**KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ
FAKÜLTESİ RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI DHF215
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ PREKLİNİK DERSİ DEĞERLENDİRME
FORMU**

Bonding ajanı, ışık cihazı ile uygun süre ve ışık modunda polimerize eder.					
İyi bir renk uyumu sağlamak için, mine rengini ve dentin rengini (kavite dentini içeriyorsa) ayrı ayrı belirler.					
Dentini içeren kavitelere, dentin kompozit rezini 2 mm'lik tabakalar halinde ağız spatülü ve fulvarla kaviteye yerleştirir.					
Dentin kompozit rezin tabakasını, ışık ucunu dişe en yakın konumda tutarak ışık cihazı ile uygun süre ve ışık modunda polimerize eder.					
Mine yerine geçecek kompozit rezini 2 mm'lik tabakalar halinde ağız spatülü ve fulvarla kaviteye yerleştirir.					
Yeterli kontur ve (varsa) komşu diş ile kontakt sağlayıncaya kadar yeni kompozit rezin tabakaları yerleştirip ışık ile polimerize eder.					
Yapılan kompozit dolguya, lingual yüzeyden ve fasial yüzeyden ilave ışık uygular.					
Oklüzyonunu yükseklik bakımından tekrar kontrol eder.					
Yükseklik varsa bu bölgeleri çeşitli taşlar ve bitirme frezleriyle uzaklaştırır.					
Polisaj lastiklerini kullanarak son polisaj işlemini tamamlar.					

Değerlendirme Yüzdeleri

Yalnızca Kavite: %100

Kavite + Kaide Uygulaması: Kavite(%50) +Kaide Uygulaması(%50)

Kavite + Kaide Uygulaması + Kompozit Resin Dolgu Uygulaması: Kavite(%40) + Kaide Uygulaması(%20) + Kompozit Resin Dolgu Uygulaması(%40)