

Üst premolar ve molarda primer ve sekonder çürük sebebiyle 3M Filtek One Bulk Fill kullanılarak yapılan direkt restorasyonlar.

Vaka ve ağız içi fotoğraflar: Dr. Guiseppe Marchetti, Parma, İtalya

Vaka Hakkında:

35 yaşında kadın hasta.

Hasta kliniğe çürük ve ağrı şikayetiyle başvurdu.

Zorluk:

Bu tip direkt restorasyonlarda, marjinal contağın çok iyi olabilmesi için mükemmel adaptasyona ihtiyaç vardır. Restorasyona şekil verirken, materyalin uygulama ve işlenebilme kolaylığı çok önemlidir.

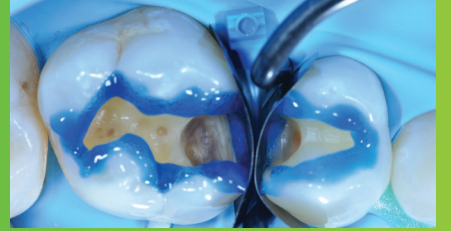
Adım Adım:



Şekil 1: Başlangıç durumu, birinci molarda yetersiz amalgam restorasyon ve ikinci premolarda çürük. Hasta ağrı problemi yaşıyordu.



Şekil 2: Amalgam ve çürük kaldırıldı. Bölgesel matris yerleştirilip adapte edildi.



Şekil 3: Selektif etching yaklaşımıyla mine 3M™ Scotchbond™ Universal Etchant ile 15 saniye boyunca asitlendi, daha sonra yıkanıp hafifçe kurutuldu.



Şekil 4: 3M™ Single Bond Universal adeziv 20 saniye boyunca ovularak uygulandı, yaklaşık 5 saniye hava ile kurutmayı takiben adeziv 3M™ ELipar™ Deepcure-S LED ışık cihazı ile 10 saniye polimerize edildi.



Şekil 5: A2 renginde 3M™ Filtek™ One Bulk Fill Restoratif kaviteye tek bir tabaka halinde direkt olarak uygulandı ve uygulama talimatlarında yer alan şekilde ışıkla polimerize edildi.



Şekil 6: Şekillendirme ve bitim sonrasında 3M™ Filtek™ One Bulk Fill Restoratif final görüntüsü.



Şekil 7: 3M™ Sof-Lex™ Bitim Spirali kullanıldıktan sonra final cilası, 3M™ Sof-Lex™ Elmas Cila Spirali nemli yüzeyde uygulanarak elde edildi.



Şekil 8: Final restorasyon görüntüsü: Doğal ve estetik.

3M Farkı:

Geniş posterior restorasyonlarda, tabakalama tekniği oldukça fazla zaman alır ve marjinal adaptasyonda sıkıntılar gözlenebilir. Uygulama kolaylığı ve mükemmel adaptasyonu sayesinde, 3M™ Filtek™ One Bulk Fill Restoratif 5 mm'ye kadar tek tabakada uygulama sağlar. Ayrıca, arttırılmış opasitesiyle daha estetik posterior restorasyonlar yapmanıza olanak sağlar.



3M Türkiye
Ağız ve Diş Sağlığı Çözümleri
Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok.
No:7/3F 27-51 Nidakule Ataşehir Güney
34746 Ataşehir/İstanbul Türkiye
Tel.: +90 216 538 07 77
Faks: +90 216 538 07 99

3M, Elipar, Scotchbond ve Sof-Lex
3M Şirket'inin ticari markalarıdır.
Diğer tüm ticari markalar diğer şirketlere aittir.
© 3M 2019. Tüm hakları saklıdır.