

Glasiosite

Kullanma talimatı



Glasiosite, anterior ve posterior bölgelerdeki kavitelere kullanılabilen, ışıkla sertleşen radyoopak, universal kompomer dolgu maddesidir. Fiziksel dayanıklılığı ve kompozitin estetik avantajlarına sahip olması, cam iyomerler gibi devamlı florid açığa çıkartması sayesinde daha kolay ve hızlı bir dolgu tekniğine izin vermektedir. **Glasiosite**, **Futurabond** ile birlikte kullanılabilir ve halojen ışıkla (mavi ışık) polimerize olur. **Futurabond**, mine ve dentine homojen olarak yüksek yapışma kabiliyetinde olan, kendiliğinden pürüzlendiricili universal bonding ajanıdır.

Endikasyonları:

- süt dişlerinin dolgularında
- class V dolgularında (servikal çürüklerde, kök erezyonlarında, V-şekilli defektlerde)
- renklenmiş anterior dişlerin fasetlenmesinde
- class III dolgularında
- class I ve II geçici dolgularında
- fissör örtülmesi vakalarında

Kontraendikasyonları:

- **Glasiosite**, içeriklerine alerjisi olanlarda (metakrilatlar, aminler) ya da kurutmak ve önerilen uygulama tekniği uygun değilse kullanılmamalıdır
- **Glasiosite**, direkt ve indirekt pulpa kuafajında, oklüzyonu aşınmış sekonder dentisyonun daimi dolgularında kullanılmamalıdır

Uygulanması:

Hazırlanması / renk seçimi:

Tedavi edilecek diş floridsiz temizleme patı ile temizleyiniz (Örneğin **Klint** gibi). Anestezi yapmadan önce, temizlenen dişe (renk skalasını ve dişi ısıtınız ve rengi gün ışığında seçiniz) uygun rengi seçmek için maddenin orijinal rengi ile renk skalasının birbirine uyup uymadığını karşılaştırınız. (Renk skalası uygulanmış ve polimerize olmuş dolgu rengindedir.) Olabildiğince kuru bir çalışma sahası sağlayınız.

Kavitenin hazırlanması:

Genel olarak, sağlıklı diş yapısını korumak amacıyla (kaviteyi aşırı genişletmeyin) preperasyon minimum boyutlarda olmalıdır. (adhesive dolgu tekniği) Fissür örtülmesi için ve süt dişlerinde özel preperasyon şekillerini tercih ediniz. Çürük olmaya servikal defektlere kavite açılmamalıdır. Temizleme patıyla ya da lastik cila frezleri ve rotasyonlu fırçalarla pomza yardımcıyla temizlemek yeterlidir.

Temizleme:

- Su spreyi ile tüm artıkları kaviteden uzaklaştırınız.
- Temizledikten sonra kan ve tükürükle kontamine olmasını engelleyiniz.
- Fazla suyu hava spreyi ile ortamdaki uzaklaştırınız, ama dentini çok fazla kurutmayınız. Nemli ama çok ıslak olmayan bir dentin elde edilmelidir (wet bonding).

Pulpanın korunması:

Pulpaya yakın alanlar kalsiyum hidroksit ile kapatılmalıdır (**Calcicur**, **Calcimol**).

Futurabond'un uygulanması:

- Bir damla Likit **A** ile bir damla Likit **B**'yi tek kullanımlık fırça ile, karıştırma paletinde karıştırınız.
- Karıştırılan **Futurabond**'u dentin ve mineye 30 saniye içinde uygulayınız.
- Yağsız hava ile **Futurabond**'u kurutunuz (5 saniye).
- 20 saniye ışıkla sertleştiriniz.
- İkinci bir kat **Futurabond**'u uygulayınız ve hemen kurutunuz (5 saniye).

Önemli: İkinci kat maddeyi ışıkla sertleştirmeyiniz.

Glasiosite'in uygulanması:

Tabakalar halinde, en az 2 mm kalınlığında olmak üzere maddeyi uygulayınız ve ışıkla sertleştiriniz. Her tabakayı halojen ışık ile 40 saniye sertleştiriniz (**Polofil Lux**). İyi kenar sızdırmazlığı sağlamak için şeffaf stripler ve kronlar ya da ince kamalar kullanınız. Işık tabancasının ucunu olabildiğince dolgunun yüzeyine yakın tutunuz. Eğer 5 mm'den

uzak tutarsanız ışık konisinin etki alanı nedeniyle sertleşme derinliği ve polimerizasyon azalır.

Tamamlanmamış polimerizasyon sonucunda renklenme ve pulpitis gibi sorunlar ortaya çıkabilir.

Şekillendirme aletlerini çıkartır çıkartmaz bitim ve cilayı soğutmalı olarak yapabilirsiniz (Örneğin; ince ve ultrance elmasbitim frezleri, cila diskleri). Son olarak dolgunun kenarlarına ya da tüm diş yüzeyine **Bifluorid 12** ile flor uygulanmalıdır.

Endikasyonları:

- **Glasiosite**; BIS-GMA, diüretan-dimetilakrilat, TEGDMA ve BHT içermektedir. Bu maddelere hassas kişilerde kullanmayınız.
- Ojenol ya da karanfil yağı içeren preparatlar, reçine esaslı dolgu maddelerine bağlı olarak, çinko oksit ojenol simanlarını ya da diğer ojenol içeren maddeleri kullanmayınız.
- Katyonik ağız gargaraları, plak indikatörleri ve klovheksidin ile temas renklenmeye neden olur.

Saklanması:

Oda sıcaklığında muhafaza ediniz. (15 - 25°C) Kullandıktan hemen sonra enjektörleri ve bonding şişelerini kapatınız, böylece ışıktan ve çözücünün buharlaşmasından koruyunuz.

Ticari şekli:

Glasiosite enjektörlerde

Set 7 x 4 gr, A1, A2, A3, A3.5, A4, B3, C2 renklerinde,
2 x 4 ml **Futurabond** ışıkla sertleşen asitsiz bonding ve yan ürünler Art. No. 1580

Üçlü Set 3 x 4 gr, A3, A3.5, A4 renklerinde,
2 x 4 ml **Futurabond** ışıkla sertleşen asitsiz bonding ve yan ürünler Art. No. 1581

Yedek 4 gr, A1, A2, A3, A3.5, A4, B3, C2 renklerinde Art. No. 1582 - 1588

Glasiosite kapsüllerde

Set 40 x 0.25 gr kapsüllerde,
10 x A3, 10 x A4, 5 x A2, 5 x A3.5, 5 x B3, 5 x C2 renklerinde, 2 x 4 ml **Futurabond** ışıkla sertleşen asitsiz bonding ve yan ürünler Art. No. 1600

Yedek 25 x 0.25 gr kapsüllerde,
A2, A3, A3.5, A4, B3, C2 renklerinde Art. No. 1601 - 1606

Kapsül uygulayıcı Art. No. 1379

Ürünlerimiz diş hekimliğinde kullanılması için geliştirilmiştir. Ürünlerimiz hakkında verdiğimiz bilgiler bizce önemli bilgilerdir. Sözlü ve yazılı olarak verdiğimiz bilgiler bizim için en önemli bilgilerdir ve kullanıcıya mecburiyeti yoktur. Bizim verdiğimiz bilgiler sizin ürünlerimizi başka uygun alanlarda kullanmanıza engel teşkil etmemektedir. Ürünlerin kullanımı bizim dışımızda kullanıcı kontrolünde olduğu için uygulamalardan tamamen kullanıcı sorumludur. Tabii ki, belirttiğimiz şartlarda, genel standartlarda kullanılması ve genel satın alma kurallarına uyulması durumunda ürünlerimizi garanti etmekteyiz.