



Pediatrik Zirkonyum Kronlar



"Tek Seans Çok Mutluluk"



İnternet Sitemiz:
www.profzrcrown.com



Telefon:
0850 241 90 36



E-Posta:
info@profzrcrown.com

Kullanım Kılavuzu



- **Kullanım Amacı:** ProfZrCrown süt dişlenmesinde mevcut çürüklerin tedavisinde kullanılmak üzere geliştirilmiş zirkonyum esaslı prefabrike koronal restorasyonlardır. Her bir diş için özel olarak tasarlanmış ve farklı boyutlardaki diş yapılarına uyum gösterebilmesi için farklı boy seçeneğine sahiptir.
- **Kullanım Şekli:** Tedavi edilecek dişte mevcut çürük dokusu rubber dam izolasyonu ile temizlenmeli, endodontik tedavi (gerekliyorsa) uygulandıktan sonra geride kalan diş dokusu rezin ya da cam iyonomer esaslı dolgular ile restore edilmeli; build-up yapılarak core hazırlanmalıdır.
- **Anterior ve Kanin Dişlerin Preparasyonu:** Tedavi edilecek dişte mevcut çürük dokusu rubber dam izolasyonu ile temizlenmeli, endodontik tedavi (gerekliyorsa) uygulandıktan sonra geride kalan diş dokusu rezin ya da cam iyonomer esaslı dolgular ile restore edilmeli; build-up yapılarak core hazırlanmalıdır.
- **Kuron Seçimi:** Ark üzerindeki diş boşluğunun kumpas ile ölçülmesi ile kuron boyutuna karar verilebileceği gibi deneme yanılma yöntemi de kullanılabilir. Ölçüm esnasında süt dişlenmesinde sıralanan dişlerin sıklıkla diastemalı olarak konumlandıkları dikkate alınmalıdır. Seçilen uygun boyuttaki kuronların deneme esnasında herhangi bir fiziksel direnç ile karşılaşmadan-mekanik retansiyon olmaksızın kolayca istenen konum ve derinlikte yerine yerleşmesi, hafif düzeyde farklı düzlemlerde ve rotasyonel hareketler yapabilmelidir. Gerekli görülen durumlarda kuron yüzey ve kenarlarında asgari düzeyde aşındırmalar yapılabilir. Ancak bu işlem sonrası mekanik cila yapılması tavsiye edilir.
- **Kanama Kontrolü:** Zirkonyum kuronlar seçildikten sonra kanama kontrolü için steril serum ile nemlendirilmiş gazlı bez 5 dakika süreyle bölgeye uygulanmalı ve kanamanın durması beklenmelidir. Simantasyon esnasında aktif kanama olmamalı, diş yüzeyi kan ve tükürükten izole edilmiş olmalıdır. Kanama kontrolü için transamin, retraksiyon ipleri ve kanama kontrol ajanları kullanılabilir.
- **Kuronların İç Yüzeylerinin Temizlenmesi:** Her bir dişe uygun olan kuronların belirlenmesinden sonra kuronların iç yüzeyi hava-su spreyi ile temizlendikten sonra kuron temizleme solüsyonu ya da %2.5'luk sodyum hipoklorit ile temizlenebilir. Hastada kullanılmayacak kuronlar ile otoklavda veya buharlı sterilizasyon ile steril edilebilir.
- **Simantasyon:** Kuronların simantasyonunda rezin-modifiye CİS ve self adeziv rezin simanları tercih edebilirsiniz. Kuronlar tamamen yapıştırma simanı ile doldurulduktan sonra kuru diş üzerine yerleştirilmeli arzu edilen konuma yerleştirildikten sonra polimerize edilmelidir. Yüksek yoğunlukta ışık uygulama imkanı tanıyan ışık cihazlarını tercih etmeniz önerilir. Subgingival bölgede siman artığı kalmamasına dikkat edilmelidir. Artan simanların temizlenmesi esnasında sond ucunun kuron yüzeyine aşırı kuvvet uygulanması sonucu kuron yüzeyinde siyah çizik bırakacağından siman artıkları nazikçe temizlenmelidir. Yüzeyin çizilmesi durumunda frez ile bu izin giderildikten sonra mekanik cila diskleri ile yüzey parlatılmalıdır.