



benzorsor

DUS

DERS NOTLARI

2026 BASKISI

# KONU ANLATIMI

DUS

KonuNotu

Sabit Protez Materyallerinde Biyolojik, Fiziksel ve Kimyasal Uyum

Gerçek Sınav Deneyimi

# Cebinde!

benzorsor uygulamasında DUS konu anlatımları, soru bankaları ve sınav simülasyonları seni bekliyor.

App Store'dan  
İndir

İNDİRİN  
Google Play



## İçindekiler

| Alan   | Değer                                                  |
|--------|--------------------------------------------------------|
| Sınav  | DUS                                                    |
| Seviye | dus                                                    |
| Konu   | 9.1.7 · Dental Seramikler ve Sabit Protez Materyalleri |

## 9.1.7 · Dental Seramikler ve Sabit Protez Materyalleri

### Sabit Protez Materyallerinde Biyolojik, Fiziksel ve Kimyasal Uyum

#### Kısa özet

Dental seramikler ve sabit protez materyalleri, protetik tedavinin yalnızca estetik yüzünü değil, biyolojik, fiziksel ve kimyasal uyumunu da belirler. Kaynak, materyal problemlerini biyolojik uyum, fiziksel uyum ve kimyasal uyum başlıklarıyla verir; sabit protetik uygulamalar içinde kuron, laminate veneer, post-core, diş destekli ve implant destekli sabit protezleri sayar. Bu nedenle materyal seçimi estetik beklentiyle sınırlanamaz. Restorasyonun dayanımı, dokularla uyumu, fonksiyon altındaki davranışı ve kullanılan teknolojiyle ilişkisi birlikte değerlendirilmelidir.

#### Çalışma notu

Kavramları ve ayırıcı noktaları okuduktan sonra soru bankasıyla pekiştir.

### 9.1.7 · Dental Seramikler ve Sabit Protez Materyalleri

#### Konu anlatımı

Sabit protez materyali seçimi, protetik kararın görünmeyen ama belirleyici kısmıdır. Kaynakta protetik uzmanlığın günün teknolojisine uygun yöntem ve materyallerle diş, destek doku ve çene-yüz defektlerini tamamlamayı hedeflediği belirtilir. Aynı kaynak, materyal problemlerini biyolojik, fiziksel ve kimyasal uyum olarak üç ayrı klinik yetkinlik başlığında toplar. Bu ifade, dental seramik veya başka bir sabit protez materyalinin yalnızca renk ve parlaklık açısından değil, doku yanıtı ve fonksiyonel dayanım açısından da değerlendirilmesi gerektiğini gösterir. Sabit protetik uygulamalar arasında inley, onley, laminate veneer, bölümlü kuron, tam kuron, post-core, diş destekli sabit bölümlü protez, implant destekli sabit ve hareketli bölümlü protez ile diş-implant destekli sabit bölümlü protez yer alır. Bu çeşitlilik, aynı materyalin her klinik duruma otomatik olarak uygun sayılamayacağını düşündürür. Madde kaybı, estetik problem, oklüzal yük, destek tipi ve hastanın fonksiyonel alışkanlıkları materyal kararını etkiler. Bilgisayar destekli uygulamalar ve CAD-CAM da kaynakta protetik girişimler arasında sayıldığı için teknoloji-materyal ilişkisi ayrıca önem kazanır. Kaynak, seramik türlerinin ayrıntılı kimyasını, endikasyon tablolarını veya bağlanma protokollerini vermez. Bu yüzden bu notta materyal reçetesi yapılmadı. Güvenli öğrenme hedefi, materyali üç eksenle okumaktır: dokuya biyolojik olarak uyumlu olmalı, çiğneme ve restorasyon tasarımı fiziksel olarak dayanabilmeli, ağız ortamı ve diğer materyallerle kimyasal açıdan sorun üretmemelidir. Sabit protez başarısı bu üç uyum alanı dengelendiğinde anlam kazanır.

---

Bu kitapçık sınava hazırlık ve eğitim amacıyla hazırlanmıştır; tanı veya tedavi önerisi değildir.



benzensor

DUS

DERS NOTLARI

2026 BASKISI

DUS

# Devam Et

DUS çalışma içerikleri benzensor uygulamasında.

Gerçek Sınav Deneyimi

## Cebinde!

Daha fazla konu anlatımı, soru bankası ve gerçek sınav simülasyonu için benzensor uygulamasını aç.

