

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ  
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**

**AĞIZ DİŞ VE ÇENE CERRAHİSİ ANABİLİM  
DALI**

**ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

**2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI**

# 3. SINIF

## TEORİK DERS KONU BAŞLIKLARI

### 3. Sınıf Dental Anestezi

1. Anestezinin tarifi, tarihçe, ağrı fizyolojisi ile ilgili temel terminoloji
2. Ağrı kontrol metodları, lokal anestezinin kullanım alanları
3. Trigeminal sinir anatomisine giriş, oftalmik sinir
4. Maxiller sinir anatomisi
5. Maxiller sinir anatomisi
6. Mandibular sinir anatomisi
7. Mandibular sinir anatomisi
8. Enjeksiyon prensipleri, infiltratif anestezilere giriş
9. Submüköz, subperiosteal, intraosseöz, papiller ve interligamenter anestezi teknikleri
10. Sınav Değerlendirmesi
11. Supraperiosteal anestezi teknikleri
12. Rejyonel anestezilere giriş, PSA tekniği
13. MSA ve ASA teknikleri
14. Palatinal bölgeye yapılan anesteziler (palatinum majus, insisiv ve palatinal supraperiosteal) anesteziler ile maksiller blok anestezi tekniği
15. Alveolaris inferior anestezi tekniği
16. Bukkal, mental ve insisiv anestezi teknikleri
17. Gow Gates ve Akinozi teknikleri
18. Bütün anestezi tekniklerinin tekrarı
19. Sinir sistemi, nöronun yapısı ve kısa fizyolojisi
20. Periferik sinir fizyolojisi (sinirde iletim mekanizması)
21. Lokal anesteziklerin genel olarak kimyasal yapıları ve etki mekanizmaları
22. Vazokonstriktörlerin farmakolojileri
23. Epinefrin ve ASA sınıflaması
24. Norepinefrin, levonordefrin, phenylephrine, felypressin
25. Vazokonstriktör seçimi
26. Sınav Değerlendirmesi
27. Lokal anesteziklerin klinik etkileri
28. Lokal anesteziklerin maksimum dozları
29. Ester grubu lokal anestezikler
30. Amid grubu lokal anestezikler
31. Amid grubu lokal anestezikler
32. Amid grubu lokal anestezikler
33. Topikal anestezi ve topikal anestezide kullanılan ajanlar
34. Sınav Değerlendirmesi

3. Sınıf Dental Anestezi teorik dersinde hafta hafta yukarıdaki konuların anlatılması planlanmaktadır.

### 3. Sınıf Ağız Diş Ve Çene Cerrahisi

1. Hastanın Cerrahi Öncesi Değerlendirilmesi
2. Biyopsi ve Ayırıcı Tanı Prensipleri
3. Diş Hekimliğinde Sistemik Hastalıkların Önemi
4. Diş Hekimliğinde Sistemik Hastalıkların Önemi
5. Diş Hekimliğinde Sistemik Hastalıkların Önemi
6. Diş Hekimliğinde Sistemik Hastalıkların Önemi
7. Diş Hekimliğinde Sistemik Hastalıkların Önemi
8. Tıbbi Acil Durumların Önlenmesi Ve Tedavisi
9. Tıbbi Acil Durumların Önlenmesi Ve Tedavisi
10. Yara Çeşitleri Ve Tedavisi
11. Sınav Değerlendirmesi
12. Kemik Ve Yumuşak Dokuda İyileşme (Graft, Flep, Kırık)
13. Asepsi Prensipleri Ve Cerrahi Hazırlık
14. Sterilizasyon Ve Dezenfeksiyon Yöntemleri
15. Ağız Ve Çene Cerrahisinde Kullanılan Cerrahi Aletler
16. Diş Çekimi Genel İlkeleri, Endikasyonları Ve Kontrendikasyonları
17. Diş Çekimi Genel İlkeleri, Endikasyonları Ve Kontrendikasyonları
18. Diş Çekim Teknikleri
19. Komplike Edilmiş Diş Çekimi
20. Diş Çekimi Komplike Edilmiş Durumları
21. Diş Çekimi Komplike Edilmiş Durumları
22. Kesi ve Dikiş Teknikleri
23. Gömülü Dişler, Patogenez, Tanı Ve Cerrahi Uygulamaları
24. Gömülü Dişler, Patogenez, Tanı Ve Cerrahi Uygulamaları
25. Sınav Değerlendirmesi
26. Temporomandibular Eklem Hastalıkları ve Tedavileri
27. Temporomandibular Eklem Hastalıkları ve Tedavileri
28. Kök Ucu Rezeksiyonu, Diş Transplantasyonu Ve Reimplantasyonu
29. Ağız Kanamalarının Sebepleri Ve Tedavisi
30. Ameliyat Sonrası Hasta Bakımı
31. Sınav Değerlendirmesi

3. Sınıf Ağız Diş Ve Çene Cerrahisi teorik dersinde hafta hafta yukarıdaki konuların anlatılması planlanmaktadır.

3. Sınıf Teorik Derslerde %70 devam zorunluluğu bulunmaktadır.

3. Sınıf Teorik derslerde not değerdendirmesi aşığıdaki gibidir:

### **Ders Geçme Yönergesi**

#### **Not Değerdendirmesi**

- Başarı notu üç sınava göre hesaplanır.
  1. Vize **%20** Etki Oranı
  2. Vize: **%20** Etki Oranı
- Final Sınavı: **%60** Etki Oranı

#### **Geçme Koşulları**

1. Final sınavından **en az 50** alınmalıdır.
  2. Ağırlıklı not ortalaması **en az 60 (CC)** olmalıdır.
- Dersten geçmek için bu iki koşul da sağlanmalıdır.

#### **Bütünleme Sınavı**

- Final notu 50'nin yada ağırlıklı not ortalaması **60 (CC)**'ın altında olanlar bütünlemeye girer.
- Bütünleme notu, final notu yerine geçer.
- Bütünleme sınavının ağırlığı **%60**'tır.
- Bütünlemeden de **en az 50** alınmalıdır.

### 3. SINIF KLİNİK GÖZLEM STAJI UYGULAMALARI

3. Sınıf öğrencilerimiz için öğrencilerimizin tedarik edeceği herhangi bir malzeme bulunmamaktadır. Klinik gözleme ek lokal anestezi uygulamaları eğitimi verilecektir.

#### Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi 3. Sınıf Gözlem Stajı Yönergesi

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı'nda gözlem stajı yapan 3. sınıf öğrencisi, mesleki bilgi ve becerilerini geliştirmek, hasta güvenliğini en üst düzeyde tutmak ve kliniğin işleyişine uyum sağlamak amacıyla aşağıda belirtilen kurallara ve ilkelere titizlikle uymakla yükümlüdür.

#### 1. Genel ve Mesleki Davranışlar

- **Zaman Yönetimi ve Devamlılık:**
  - Staj başlangıç ve bitiş saatlerine tam olarak **uyar**.
  - Staj süresinin **%80'ine devam etmek zorunludur**. Toplam staj süresinin %20'sinden fazla devamsızlık yapan öğrenci, mazereti ne olursa olsun stajdan başarısız sayılır.
  - Klinik saatleri içerisinde, sorumlu öğretim elemanının izni olmadan klinikten **ayrılmaz**.
- **Kılık ve Kıyafet:**
  - Klinik ortamında her zaman temiz, ütülü ve Anabilim Dalı'nın belirlediği standartlara uygun formasını **giyer**.
  - Üzerinde adını ve unvanını belirten fotoğraflı yaka kartını sürekli olarak **takar**.
  - Kişisel hijyenine (saç, tırnak temizliği vb.) **azami özeni gösterir**. Abartılı takı ve makyajdan **kaçınır**.
- **İletişim ve Etik:**
  - Hastalar, hasta yakınları, öğretim elemanları, asistanlar ve tüm personel ile **saygılı, nazik ve profesyonel bir iletişim kurar**.
  - Hasta mahremiyetine mutlak suretle **saygı gösterir**. Hastalarla ilgili edindiği bilgileri (KVKK kapsamında) **gizli tutar**, ilgisiz kişilerle ve sosyal ortamlarda **paylaşmaz**.
  - Klinik içerisinde ciddiyete uygun **davranır**, yüksek sesle konuşmaktan ve gereksiz tartışmalardan **kaçınır**.
  - Cep telefonunu hasta başında veya operasyon sırasında kişisel amaçlarla **kullanmaz**.

#### 2. Klinik Çalışma Esasları

- **Hijyen, Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon:**
  - Her hasta öncesi ve sonrası, ellerini el yıkama prosedürüne uygun olarak **yıkar veya dezenfekte eder**.
  - Eldiven, maske ve koruyucu gözlük gibi kişisel koruyucu ekipmanlarını **eksiksiz olarak kullanır**.
  - Kullandığı aletlerin sterilizasyon ve dezenfeksiyon kurallarına uygunluğunu **kontrol eder** ve bu zincirin korunmasına yardımcı olur.
  - Çalışma alanını ve üniti her zaman **temiz ve düzenli tutar**.
- **Hasta Yönetimi ve Gözlem Süreçleri:**
  - Hastadan, sorumlu öğretim elemanının gözetiminde, detaylı tıbbi ve dental anamnez **alır**.

- Anamnez ve klinik bulgulara dayanarak, sorumlu hekimin yönlendirmesiyle tedavi için endikasyonları **belirler**.
- Yapılacak işlem öncesinde hastaya verilen bilgileri ve onam sürecini dikkatle **gözlemler**.
- Sorumlu hekim tarafından planlanan işlem için gerekli olan alet ve malzemeleri **hazırlar** ve ünite **getirir**.
- Lokal anestezi, diş çekimi, sütür atma gibi cerrahi işlemleri dikkatle **izler** ve sorumlu hekime **asiste eder**.
- Tedavi sonrasında hastaya verilen ameliyat sonrası talimatları **dinler** ve öğrenir.
- Gözlemlediği vakalarla ilgili bilgileri, hasta dosyasına ve otomasyon sistemine sorumlu hekimin onayı ile **kaydeder**.
- **Ekipman ve Malzeme Kullanımı:**
  - Kullanımına zimmetlenen ünit, aeratör, mikromotor ve diğer tüm aletleri **özenle kullanır ve korur**.
  - Bir arıza veya hasar fark ettiğinde durumu derhal klinik sorumlu hemşiresine ve öğretim elemanına **bildirir**.
  - Klinik malzemelerini **israf etmeden**, sadece gerektiği kadar **kullanır**.

### 3. Akademik Yükümlülükler

- **Staj Barajı ve Yetkinlikler:**
  - Staj süresince tamamlaması gereken asgari vaka gözlemi, anamnez alma ve vaka tartışması hedeflerini **zamanında yerine getirir**.
  - Yaptığı tüm işlemleri, doğruluğunu teyit ettirdikten sonra staj karnesine sorumlu öğretim elemanına **imzalatır**.
- **Değerlendirme ve Başarı:**
  - Bu stajda teorik veya pratik sınav **yapılmaz**.
  - Staj başarı notu; staj süresince gösterdiği klinik ilgi, katılım, anamnez alma ve asiste etme becerileri gibi gözlem performansına göre sorumlu öğretim elemanı tarafından **belirlenir**.

### 4. Sağlık ve Güvenlik

- Kesici-delici alet yaralanması gibi acil durumlarda panik yapmadan derhal sorumlu öğretim elemanına **haber verir** ve ilgili prosedürü **takip eder**.

Gözlem stajı boyunca en az 4 gözlem yapar. Stajyer öğrencini staj boyunca kullanacağı gözlem formu ve puanlaması aşağıdaki gibidir.

|                                 |      |                |
|---------------------------------|------|----------------|
| <b>1. GÖZLEM HASTASI</b>        |      |                |
| HASTA ADI SOYADI:               |      |                |
| YAPILAN İŞLEM/TARİH:            |      |                |
|                                 | PUAN | ALDIĞI<br>PUAN |
| SİSTEMİK ANAMNEZ                | 40   |                |
| ENDİKASYON                      | 30   |                |
| KULLANILAN CERRAHİ ALETLER      | 30   |                |
| ÖĞR. ELEMANI İMZASI:<br>TOPLAM: |      |                |

|                   | PUAN | ETKİ ORANI | NET PUAN |
|-------------------|------|------------|----------|
| 1. GÖZLEM HASTASI |      | %25        |          |
| 2. GÖZLEM HASTASI |      | %25        |          |
| 3. GÖZLEM HASTASI |      | %25        |          |
| 4. GÖZLEM HASTASI |      | %25        |          |
| TOPLAM PUAN:      |      |            |          |

# 4. SINIF

## TEORİK DERS KONU BAŞLIKLARI

### 4. Sınıf Dental Anestezi

1. Lokal Komplikasyonlar
2. Fasiyal sinir paralizi
3. Fasiyal sinir paralizisinin tedavisi
4. Postanestezik intraoral lezyonlar
5. Aşırı doz reaksiyonları
6. Allerjik reaksiyonlar
7. Lokal anestezi allerjisi olduğunu söyleyen hastalarda dental tedavi
8. Allerji olduğu kesinleşen hastalarda dental tedavi
9. Dermatolojik reaksiyonlar
10. Solunum reaksiyonları
11. Sınav Değerlendirmesi
12. Generalize anaflaksi
13. Dermatolojik reaksiyonların tedavisi
14. Solunum reaksiyonlarının tedavisi
15. Temel hayat desteği
16. Tüm komplikasyonların genel özeti
17. Sınav Değerlendirmesi

4. Sınıf Dental Anestezi teorik dersinde hafta hafta yukarıdaki konuların anlatılması planlanmaktadır.

#### 4. Sınıf Ağız Diş ve Çene Cerrahisi

1. Diş Hekimliği Pratiğinde Kullanılan İlaçlar ve Reçete Bilgisi
2. Odontojenik Enfeksiyonlar (Enfeksiyonların Mikrobiyolojisi ve Yayılımı)
3. Odontojenik Enfeksiyonlar (Enfeksiyonların Mikrobiyolojisi ve Yayılımı)
4. Odontojenik Enfeksiyonlar (Enfeksiyonların Mikrobiyolojisi ve Yayılımı)
5. Odontojenik Enfeksiyonlar (Diş ve Diş Eti Kökenli Lezyonlar)
6. Odontojenik Enfeksiyonlar (Çene Yüz Bölgesinde Görülen Loj Apseleri)
7. Odontojenik Enfeksiyonlar (Çene Yüz Bölgesinde Görülen Loj Apseleri)
8. Odontojenik Enfeksiyonların Tedavi Prensipleri
9. Fokal Enfeksiyon
10. Odontojenik Enfeksiyonların Tedavi Prensipleri
11. Sınav Değerlendirmesi
12. Fokal Enfeksiyon
13. Laboratuvar Bulguları ve Diş Hekimliği Açısından Önemi
14. Maksiller Sinüs Hastalıkları ve Tedavisi
15. Akut-Kronik Maksiler Sinüs Açıklıkları ve Tedavisi
16. Akut-Kronik Maksiler Sinüs Açıklıkları ve Tedavisi
17. Nevraljiler ve Cerrahi Tedavileri
18. Nevraljiler ve Cerrahi Tedavileri
19. Protez Öncesi Cerrahi Uygulamalar (Hasta Muayenesi, Yumuşak ve Sert Dokuların Değerlendirilmesi ve Tedavi Planlaması,
20. Sert Dokuya Yönelik Cerrahi İşlemler)
21. Protez Öncesi Cerrahi Uygulamalar (Yumuşak Dokuya Yönelik Cerrahi İşlemler,
22. İleri Cerrahi Uygulamalar)
23. Protez Öncesi Cerrahi Uygulamalar (Yumuşak Dokuya Yönelik Cerrahi İşlemler,
24. İleri Cerrahi Uygulamalar)
25. Sınav Değerlendirmesi
26. Serbest Kemik Graftleri
27. Vaskülarize Kemik Graftleri
28. Serbest Kemik Graftleri
29. Vaskülarize Kemik Graftleri
30. Çene Kistleri (Kistlerin Oluşumu ve Ortak Klinik Belirtileri, Sınıflandırılması)
31. Çene Kistleri (Kistlerin Oluşumu ve Ortak Klinik Belirtileri, Sınıflandırılması)
32. Çene Kistleri (Kistlerin Oluşumu ve Ortak Klinik Belirtileri, Sınıflandırılması)
33. Çene Tümörleri (Çene Tümörlerinin Sınıflandırılması ve Meydana Gelişleri)
34. Çene Tümörleri (Benign Tümörler)
35. Çene Kistleri (Odontojenik Kistler)
36. Çene Kistleri (Non-Odontojenik Kistler ve Yumuşak Doku Kistleri)
37. Çene Tümörleri (Malign Tümörler ve Neoplazmlar)
38. Çene Tümörleri (Çene Tümörlerinin Tedavi Yöntemleri)
39. Çene Tümörleri (Çene Tümörlerinin Tedavi Yöntemleri)
40. Osteomiyelit
41. Sınav Değerlendirmesi

4. Sınıf Ağız Diş ve Çene Cerrahisi teorik dersinde hafta hafta yukarıdaki konuların anlatılması planlanmaktadır.

#### 4. Sınıf Ağız Diş ve Çene Hastalıkları

1. Ağız Mukozasının İşlevi, Epitel, Ağız Savunma Mekanizmaları
2. Ağız Mukozasının İşlevi, Epitel, Ağız Savunma Mekanizmaları
3. Mukozada Meydana Gelen Değişiklikler ve Hastalık Değeri Taşımayan Lezyonlar
4. Mukozada Meydana Gelen Değişiklikler ve Hastalık Değeri Taşımayan Lezyonlar
5. Ağız Mukozası ve Çevresinde Yumuşak Dokuya Ait Gelişim Bozuklukları
6. Ağız Mukozası ve Çevresinde Yumuşak Dokuya Ait Gelişim Bozuklukları
7. Dişlerdeki Gelişim Bozuklukları
8. Dişlerdeki Gelişim Bozuklukları
9. Ağız Mukozasının Vezikülobüllöz Lezyonları
10. Ağız Mukozasının Vezikülobüllöz Lezyonları
11. Sınav Değerlendirmesi
12. Ağız Mukozasının Ülseratif Lezyonları
13. Ağız Mukozasının Ülseratif Lezyonları
14. Ağız Mukozasının Beyaz Lezyonları
15. Ağız Mukozasının Kırmızı-Mavi Lezyonları
16. Ağız Mukozasının Pigmente Lezyonları
17. Ağız Mukozasının Verrükal-Papiller Lezyonları
18. Ağız Mukozasının Bakteriyel Enfeksiyonları
19. Ağız Mukozasının Bakteriyel Enfeksiyonları
20. Ağız Mukozasının Spesifik Enfeksiyonları
21. İyi Huylu Tümörler ve Tümör Benzeri Lezyonlar
22. İyi Huylu Tümörler ve Tümör Benzeri Lezyonlar
23. Premalign Lezyonlar
24. Premalign Lezyonlar
25. Sınav Değerlendirmesi
26. Malign Tümörler
27. Malign Tümörler
28. Kan Hastalıklarında Ağız Bulguları
29. Fiziksel Kimyasal Yaralanmalar Ve İntoksikasyonlar
30. İmmünolojik Hastalıklar
31. Sınav Değerlendirmesi

4. Sınıf Ağız Diş ve Çene ve Çene Hastalıkları teorik dersinde hafta hafta yukarıdaki konuların anlatılması planlanmaktadır.

4. Sınıf Teorik Derslerde %70 devam zorunluluğu bulunmaktadır.

4. Sınıf Teorik derslerde not değerlendirmesi aşağıdaki gibidir:

### **Ders Geçme Yönergesi**

#### **Not Değerlendirmesi**

- Başarı notu üç sınava göre hesaplanır.
  1. Vize **%20** Etki Oranı
  2. Vize: **%20** Etki Oranı
  - Final Sınavı: **%60** Etki Oranı

#### **Geçme Koşulları**

3. Final sınavından **en az 50** alınmalıdır.
4. Ağırlıklı not ortalaması **en az 60 (CC)** olmalıdır.
- Dersten geçmek için bu iki koşul da sağlanmalıdır.

#### **Bütünleme Sınavı**

- Final notu 50'nin yada ağırlıklı not ortalaması **60(CC)**'ın altında olanlar bütünlemeye girer.
- Bütünleme notu, final notu yerine geçer.
- Bütünleme sınavının ağırlığı **%60**'tır.
- Bütünlemeden de **en az 50** alınmalıdır.

## 4. SINIF KLİNİK UYGULAMALARI

4. Sınıf öğrencilerimiz için öğrencilerimizin tedarik edeceği herhangi bir malzeme bulunmamaktadır

### Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi 4. Sınıf Staj Yönergesi

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı'nda staj yapan 4. ve 5. sınıf öğrencisi, mesleki bilgi ve becerilerini geliştirmek, hasta güvenliğini en üst düzeyde tutmak ve kliniğin işleyişine uyum sağlamak amacıyla aşağıda belirtilen kurallara ve ilkelere titizlikle uymakla yükümlüdür.

#### 1. Genel ve Mesleki Davranışlar

- **Zaman Yönetimi ve Devamlılık:**
  - Staj başlangıç ve bitiş saatlerine tam olarak **uyar**.
  - Staj süresinin **%80'ine devam etmek zorunludur**. Toplam staj süresinin %20'sinden fazla devamsızlık yapan öğrenci, mazereti ne olursa olsun stajdan başarısız sayılır.
  - Klinik saatleri içerisinde, sorumlu öğretim elemanının izni olmadan klinikten **ayrılmaz**.
- **Kılık ve Kıyafet:**
  - Klinik ortamında her zaman temiz, ütülü ve Anabilim Dalı'nın belirlediği standartlara uygun formasını **giyer**.
  - Üzerinde adını ve unvanını belirten fotoğraflı yaka kartını sürekli olarak **takar**.
  - Kişisel hijyenine (saç, tırnak temizliği vb.) **azami özeni gösterir**. Abartılı takı ve makyajdan **kaçınır**.
- **İletişim ve Etik:**
  - Hastalar, hasta yakınları, öğretim elemanları, asistanlar ve tüm personel ile **saygılı, nazik ve profesyonel bir iletişim kurar**.
  - Hasta mahremiyetine mutlak suretle **saygı gösterir**. Hastalarla ilgili edindiği bilgileri (KVKK kapsamında) **gizli tutar**, ilgisiz kişilerle ve sosyal ortamlarda **paylaşmaz**.
  - Klinik içerisinde ciddiyete uygun **davranır**, yüksek sesle konuşmaktan ve gereksiz tartışmalardan **kaçınır**.
  - Acil durumlar dışında, staj boyunca cep telefonunu kişisel amaçlarla **kullanmaz**.

#### 2. Klinik Çalışma Esasları

- **Hijyen, Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon:**

- Hasta ünite oturtulmadan önce ünit yüzeyleri dezenfektanla **silinir**. Ünit tablası başta olmak üzere hastanın ve hekimin temas ettiği alanlar streç film ile **kaplanır**.
- Her hasta öncesi ve sonrası, eller el yıkama prosedürüne uygun olarak **yıkanır veya dezenfekte edilir**.
- Eldiven, maske ve koruyucu gözlük gibi kişisel koruyucu ekipmanlarını **eksiksiz olarak kullanır**.
- Cerrahi işleme başlanmadan önce gerekli ekipmanlar sterilizasyon kurallarına bağlı kalınarak **hazırlanır**, steril halde gelen malzemelerin işlem öncesinde kontrolü **yapılır**.
- İşlem sonrası ünit başlangıç konumuna **getirilir**, hasta kaldırılır, streçler **sökülerek** dezenfeksiyon protokolü **uygulanır**.
- **Hasta Yönetimi ve Tedavi Süreçleri:**
  - Hastanın anamnezi detaylı şekilde **alınır**. Bu aşamada hastada mevcut olan kronik veya bulaşıcı hastalıkların tespiti **yapılır** ve gerekmesi halinde konsültasyon notu **yazılır**.
  - Yapılacak işlem öncesinde hasta anlayacağı bir dilde **bilgilendirilir** ve **\*\*\*Aydınlatılmış Onam Formu\*\*\***nu okuyup anladığından emin olduktan sonra **imzalatır**.
  - Hastalarda gerçekleştirilecek her işlem için öğretim elemanlarının onayı/endikasyonu **alınır**. Öğrencinin gerçekleştireceği tüm işlemler öğretim elemanlarının gözetimi altında **yapılır**.
  - İşlem sırasında sert ve yumuşak dokulara karşı **atravmatik davranılır** ve komşu dişlerin zarar görmemesi için **azami dikkat gösterilir**. **‘Önce zarar verme’** prensibi ile hastaya **yaklaşılır**.
  - Sorumlu hekimin onayı ve gözetimi altında lokal anestezi, diş çekimi, suture atma gibi işlemleri **izler, asiste eder ve yetkinliği dahilinde uygular**.
  - İşlem sonrasında hastaya postoperatif önerilerde **bulunulur**. Hastanın duyarlılık ve alerjik durumu **sorgulanarak** gerekli ise ilaç **reçete edilir**.
  - Yaptığı tüm işlemleri, hasta dosyasına ve otomasyon sistemine eksiksiz, doğru ve zamanında **kaydeder**.
- **Ekipman, Malzeme Kullanımı ve Ergonomi:**
  - İşlemler sırasında ergonomi prensiplerine uygun şekilde hastaya **yaklaşılır**.
  - Kullanımına zimmetlenen ünit, aeratör, mikromotor ve diğer tüm aletleri **özenle kullanır ve korur**.
  - Bir arıza veya hasar fark ettiğinde durumu derhal klinik sorumlu hemşiresine ve öğretim elemanına **bildirir**.

- Klinik malzemelerini **israf etmeden**, sadece gerektiği kadar **kullanır**.

### 3. Akademik Yükümlülükler

- **Staj Barajı ve Yetkinlikler:**

- Staj süresince tamamlaması gereken asgari klinik uygulamaları (diş çekimi, asiste vb.) **zamanında bitirir**.
- Yaptığı tüm işlemleri, doğruluğunu teyit ettirdikten sonra staj karnesine sorumlu öğretim elemanına **imzalatır**.

- **Sınavlar ve Başarı:**

- Staj sonunda yapılacak olan teorik ve pratik sınavlara **katılır**.
- Öğretim elemanları öğrencinin klinik yeterliliğini değerlendirirken aşağıdaki kriterleri göz önünde bulunduracaktır:
  - **Hasta ile İletişim ve Anamnez Alma:** Hastayı doğru bilgilendirme, empati kurma ve detaylı anamnez alabilme becerisi.
  - **Klinik Prosedürlere Uyum ve El Becerisi:** Cerrahi işlemleri doğru teknikle ve atravmatik şekilde uygulama yeteneği.
  - **Teorik Bilginin Kliniğe Aktarımı:** Tanı koyma, tedavi planlaması yapma ve endikasyonları doğru belirleme yetisi.
  - **Asepsi ve Sterilizasyon Kurallarına Uyum:** Klinik hijyen ve sterilizasyon zincirine titizlikle uyma.
  - **Profesyonellik ve Ekip Çalışması:** Mesleki etik kurallara uyum, sorumluluk bilinci ve klinik ekibiyle uyumlu çalışma.
- Staj başarı notunun; klinik performansı, tamamladığı iş sayısı ve sınavlardan alacağı notlarla belirleneceğinin **bilincindedir**.

### 4. Sağlık ve Güvenlik

- Kesici-delici alet yaralanması gibi acil durumlarda panik yapmadan derhal sorumlu öğretim elemanına **haber verir** ve ilgili prosedürü **takip eder**.

## KLİNİK UYGULAMA GEÇME KRİTERLERİ

1. **Sınava Giriş Şartı:** Klinik uygulama sınavına girebilmek için, anabilim dalının belirlediği pratik iş sayısını (barajı) tamamlamak zorunludur. Barajı tamamlayamayanlar sınava giremez ve uygulamayı tekrar eder.

2. **Geçme Notu Hesaplaması:**

- Dönem içi uygulama notları ortalamasının **%40**'ı
- Uygulama bitirme sınav notunun **%60**'ı

Bu ikisinin toplamı geçme notunu oluşturur.

3. **Başarı Şartı:** Hesaplanan bu geçme notunun en az **60 (CC)** olması gerekir. Notun CC'den düşük olması durumunda öğrenci, klinik uygulamayı tekrar etmek üzere değerlendirilir.

Staj süresince öğrencilerin kullanacağı form aşağıdaki gibidir:

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ  
FAKÜLTESİ**

**AĞIZ, DİŞ VE ÇENE CERRAHİSİ ANABİLİM DALI**

**STAJ SONU DEĞERLENDİRME FORMU**

|                    |                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| Öğrenci Adı Soyadı |                                                             |
| Sınıfı             |                                                             |
| Staj Grubu         |                                                             |
| Baraj              | Staj süresince en az 40 hastaya işlem yapılması zorunludur. |

|                               | Etki Oranı | PUAN |
|-------------------------------|------------|------|
| Staj Sonu Toplam Klinik Puanı | %40        |      |
| Staj Sonu Teorik Sınav Puanı  | %60        |      |
| Staj Sonu Toplam Puan         |            |      |

| İşlem Tarihi:                                                                                               | TC No:                                                              | Hasta Adı Soyadı | Yapılan İşlem |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| Parametre                                                                                                   | Etki Oranı                                                          |                  | Not           |
| <b>Anamnez ve Muayene</b>                                                                                   | %25                                                                 |                  |               |
| Puanlama                                                                                                    | 1-2. maddeler 10 puan<br>3-6. maddeler 20 puan                      |                  |               |
| 1. Anamnezi alır.                                                                                           |                                                                     |                  |               |
| 2. Hasta şikayetini, kaynağını, sebebini, ağrı tipini ve aciliyetini tespit eder.                           |                                                                     |                  |               |
| 3. İntraoral muayeneyi yapar.                                                                               |                                                                     |                  |               |
| 4. Ekstraoral muayeneyi yapar.                                                                              |                                                                     |                  |               |
| 5. Ortopantomografik filmi inceler.                                                                         |                                                                     |                  |               |
| 6. Klinik ve radyolojik değerlendirme yapar.                                                                |                                                                     |                  |               |
| <b>Parametre Puanı</b>                                                                                      |                                                                     |                  |               |
| Parametre                                                                                                   | Etki Oranı                                                          |                  | Not           |
| <b>Lokal Anestezi Uygulamaları</b>                                                                          | %25                                                                 |                  |               |
| Puanlama                                                                                                    | 1-2-4-5-7. maddeler 10 puan<br>3 madde 20 puan<br>6.. madde 30 puan |                  |               |
| 1. Hastayı karşılar ve ünite alır.                                                                          |                                                                     |                  |               |
| 2. Ellerini yıkar, kişisel koruyucu ekipman (eldiven, maske, koruyucu gözlük, bone, siper,bönlük) kullanır. |                                                                     |                  |               |
| 3. Anamnezi aldıktan sonra ilgili dişin klinik muayenesini yapar, röntgenini inceler.                       |                                                                     |                  |               |
| 4. Hastaya yapılacak işlem hakkında sözlü bilgi verir, yazılı onam alır.                                    |                                                                     |                  |               |
| 5. Tedavi için gerekli aletlerini eksiksiz olarak ünite getirir.                                            |                                                                     |                  |               |
| 6. İlgili bölgeye doğru lokal anestezi tekniğini seçer ve uygular.                                          |                                                                     |                  |               |
| 7. Enjektörleri işlem sonunda kesici delici alet kutusuna atar.                                             |                                                                     |                  |               |
| <b>Parametre Puanı</b>                                                                                      |                                                                     |                  |               |
| Parametre                                                                                                   | Etki Oranı                                                          |                  | Not           |

|                                                                                                             |                                                                                  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Diş Çekimi (Sürmüş)</b>                                                                                  | <b>%50</b>                                                                       |  |
| <b>Puanlama</b>                                                                                             | 1-8 ve 11-12. maddeler 5 puan<br>9. madde 30 puan<br>10. ve 13. maddeler 10 puan |  |
| 1. Hastayı karşılar ve ünite alır.                                                                          |                                                                                  |  |
| 2. Ellerini yıkar, kişisel koruyucu ekipman (eldiven, maske, koruyucu gözlük, bone, siper,bönlük) kullanır. |                                                                                  |  |
| 3. Anamnezi aldıktan sonra ilgili dişin klinik muayenesini yapar, röntgenini inceler.                       |                                                                                  |  |
| 4. Hastaya yapılacak işlem hakkında sözlü bilgi verir, yazılı onam alır.                                    |                                                                                  |  |
| 5. Tedavi için gerekli aletlerini eksiksiz olarak ünite getirir.                                            |                                                                                  |  |
| 6. Topikal anestezi uygular, uygun lokal anestezi tekniğini seçer ve uygular.                               |                                                                                  |  |
| 7. Çekim sırasında aletlerin doğru kullanır.                                                                |                                                                                  |  |
| 8. Anatomik yapıların ve sağlıklı dokuları korur.                                                           |                                                                                  |  |
| 9. Dişin elevatör ile hareketlendirip davye ile çekiminin tamamlar.                                         |                                                                                  |  |
| 10. Kanama kontrolünün yapar.                                                                               |                                                                                  |  |
| 11. Hastanın post-op bilgilendirir ve kaldırır.                                                             |                                                                                  |  |
| 12. Gerekli durumlarda reçete yazımının doğru yapar.                                                        |                                                                                  |  |
| 13. Hastanın işlemlerini HBYS'ye ve karnesine kaydeder, gerekli onay ve imzalarını alır.                    |                                                                                  |  |
| <b>Parametre Puanı</b>                                                                                      |                                                                                  |  |
| <b>TOPLAM PUAN</b>                                                                                          |                                                                                  |  |
| <b>Öğrencinin İmzası</b>                                                                                    | <b>Öğretim Elemanı İmzası</b>                                                    |  |

# 5. SINIF

## TEORİK DERS KONU BAŞLIKLARI

### 5. Sınıf Çene Yüz Cerrahisi

1. Dento-Fasiyal Deformiteler ve Tedavisi
2. Dento-Fasiyal Deformiteler ve Tedavisi
3. Dento-Fasiyal Deformiteler ve Tedavisi
4. Dento-Fasiyal Deformiteler ve Tedavisi
5. Uyku Apnesi ve Tedavi Yöntemleri
6. Uyku Apnesi ve Tedavi Yöntemleri
7. Distraksiyon Osteogenezi
8. Distraksiyon Osteogenezi
9. Distraksiyon Osteogenezi
10. Sınav Değerlendirmesi
11. Dudak Damak Yarıkları ve Tedavisi
12. Dudak Damak Yarıkları ve Tedavisi
13. Dudak Damak Yarıkları ve Tedavisi
14. Maksillofasiyal Travmalar ve Tedavileri
15. Maksillofasiyal Travmalar ve Tedavileri
16. Maksillofasiyal Travmalar ve Tedavileri
17. Maksillofasiyal Travmalar ve Tedavileri
18. Bifosfonatlar
19. Maksillofasiyal Bölgeyle İlişkili Sendromlar
20. Çene Yüz Bölgesi İmplant Uygulamaları
21. Çene Yüz Bölgesi İmplant Uygulamaları
22. Çene Yüz Bölgesi İmplant Uygulamaları
23. Çene Yüz Cerrahisinde Uygulanan Yakın ve Uzak Flep Teknikleri
24. Sınav Değerlendirmesi
25. Elektrocerrahi ve Kriyocerrahi
26. Çene Yüz Bölgesinde Lazer Uygulamaları
27. Diş Hekimliğinde Kök Hücre Uygulamaları
28. Sınav Değerlendirmesi

5. Sınıf Çene Yüz Cerrahisi teorik dersinde hafta hafta yukarıdaki konuların anlatılması planlanmaktadır.

5. Sınıf Teorik Derslerde %70 devam zorunluluğu bulunmaktadır.

5. Sınıf Teorik derslerde not değerlendirmesi aşağıdaki gibidir:

### **Ders Geçme Yönergesi**

#### **Not Değerlendirmesi**

- Başarı notu üç sınava göre hesaplanır.
  1. Vize **%20** Etki Oranı
  2. Vize: **%20** Etki Oranı
- Final Sınavı: **%60** Etki Oranı

#### **Geçme Koşulları**

5. Final sınavından **en az 50** alınmalıdır.
  6. Ağırlıklı not ortalaması **en az 60 (CC)** olmalıdır.
- Dersten geçmek için bu iki koşul da sağlanmalıdır.

#### **Bütünleme Sınavı**

- Final notu 50'nin yada ağırlıklı not ortalaması **60(CC)**'ın altında olanlar bütünlemeye girer.
- Bütünleme notu, final notu yerine geçer.
- Bütünleme sınavının ağırlığı **%60**'tır.
- Bütünlemeden de **en az 50** alınmalıdır.

## 5. SINIF KLİNİK UYGULAMALARI

5. Sınıf öğrencilerimiz için öğrencilerimizin tedarik edeceği herhangi bir malzeme bulunmamaktadır

### Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi 5. Sınıf Staj Yönergesi

Ağız, Diş ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı'nda staj yapan 4. ve 5. sınıf öğrencisi, mesleki bilgi ve becerilerini geliştirmek, hasta güvenliğini en üst düzeyde tutmak ve kliniğin işleyişine uyum sağlamak amacıyla aşağıda belirtilen kurallara ve ilkelere titizlikle uymakla yükümlüdür.

#### 1. Genel ve Mesleki Davranışlar

- **Zaman Yönetimi ve Devamlılık:**
  - Staj başlangıç ve bitiş saatlerine tam olarak **uyar**.
  - Staj süresinin **%80'ine devam etmek zorunludur**. Toplam staj süresinin %20'sinden fazla devamsızlık yapan öğrenci, mazereti ne olursa olsun stajdan başarısız sayılır.
  - Klinik saatleri içerisinde, sorumlu öğretim elemanının izni olmadan klinikten **ayrılmaz**.
- **Kılık ve Kıyafet:**
  - Klinik ortamında her zaman temiz, ütülü ve Anabilim Dalı'nın belirlediği standartlara uygun formasını **giyer**.
  - Üzerinde adını ve unvanını belirten fotoğraflı yaka kartını sürekli olarak **takar**.
  - Kişisel hijyenine (saç, tırnak temizliği vb.) **azami özeni gösterir**. Abartılı takı ve makyajdan **kaçınır**.
- **İletişim ve Etik:**
  - Hastalar, hasta yakınları, öğretim elemanları, asistanlar ve tüm personel ile **saygılı, nazik ve profesyonel bir iletişim kurar**.
  - Hasta mahremiyetine mutlak suretle **saygı gösterir**. Hastalarla ilgili edindiği bilgileri (KVKK kapsamında) **gizli tutar**, ilgisiz kişilerle ve sosyal ortamlarda **paylaşmaz**.
  - Klinik içerisinde ciddiyete uygun **davranır**, yüksek sesle konuşmaktan ve gereksiz tartışmalardan **kaçınır**.
  - Acil durumlar dışında, staj boyunca cep telefonunu kişisel amaçlarla **kullanmaz**.

#### 2. Klinik Çalışma Esasları

- **Hijyen, Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon:**

- Hasta ünite oturtulmadan önce ünit yüzeyleri dezenfektanla **silinir**. Ünit tablası başta olmak üzere hastanın ve hekimin temas ettiği alanlar streç film ile **kaplanır**.
- Her hasta öncesi ve sonrası, eller el yıkama prosedürüne uygun olarak **yıkanır veya dezenfekte edilir**.
- Eldiven, maske ve koruyucu gözlük gibi kişisel koruyucu ekipmanlarını **eksiksiz olarak kullanır**.
- Cerrahi işleme başlanmadan önce gerekli ekipmanlar sterilizasyon kurallarına bağlı kalınarak **hazırlanır**, steril halde gelen malzemelerin işlem öncesinde kontrolü **yapılır**.
- İşlem sonrası ünit başlangıç konumuna **getirilir**, hasta kaldırılır, streçler **sökülerek** dezenfeksiyon protokolü **uygulanır**.
- **Hasta Yönetimi ve Tedavi Süreçleri:**
  - Hastanın anamnezi detaylı şekilde **alınır**. Bu aşamada hastada mevcut olan kronik veya bulaşıcı hastalıkların tespiti **yapılır** ve gerekmesi halinde konsültasyon notu **yazılır**.
  - Yapılacak işlem öncesinde hasta anlayacağı bir dilde **bilgilendirilir** ve **\*\*\*Aydınlatılmış Onam Formu\*\*\***nu okuyup anladığından emin olduktan sonra **imzalatır**.
  - Hastalarda gerçekleştirilecek her işlem için öğretim elemanlarının onayı/endikasyonu **alınır**. Öğrencinin gerçekleştireceği tüm işlemler öğretim elemanlarının gözetimi altında **yapılır**.
  - İşlem sırasında sert ve yumuşak dokulara karşı **atravmatik davranılır** ve komşu dişlerin zarar görmemesi için **azami dikkat gösterilir**. **‘Önce zarar verme’** prensibi ile hastaya **yaklaşılır**.
  - Sorumlu hekimin onayı ve gözetimi altında lokal anestezi, diş çekimi, suture atma gibi işlemleri **izler, asiste eder ve yetkinliği dahilinde uygular**.
  - İşlem sonrasında hastaya postoperatif önerilerde **bulunulur**. Hastanın duyarlılık ve alerjik durumu **sorgulanarak** gerekli ise ilaç **reçete edilir**.
  - Yaptığı tüm işlemleri, hasta dosyasına ve otomasyon sistemine eksiksiz, doğru ve zamanında **kaydeder**.
- **Ekipman, Malzeme Kullanımı ve Ergonomi:**
  - İşlemler sırasında ergonomi prensiplerine uygun şekilde hastaya **yaklaşılır**.
  - Kullanımına zimmetlenen ünit, aeratör, mikromotor ve diğer tüm aletleri **özenle kullanır ve korur**.
  - Bir arıza veya hasar fark ettiğinde durumu derhal klinik sorumlu hemşiresine ve öğretim elemanına **bildirir**.

- Klinik malzemelerini **israf etmeden**, sadece gerektiği kadar **kullanır**.

### 3. Akademik Yükümlülükler

- **Staj Barajı ve Yetkinlikler:**

- Staj süresince tamamlaması gereken asgari klinik uygulamaları (diş çekimi, asiste vb.) **zamanında bitirir**.
- Yaptığı tüm işlemleri, doğruluğunu teyit ettirdikten sonra staj karnesine sorumlu öğretim elemanına **imzalatır**.

- **Sınavlar ve Başarı:**

- Staj sonunda yapılacak olan teorik ve pratik sınavlara **katılır**.
- Öğretim elemanları öğrencinin klinik yeterliliğini değerlendirirken aşağıdaki kriterleri göz önünde bulunduracaktır:
  - **Hasta ile İletişim ve Anamnez Alma:** Hastayı doğru bilgilendirme, empati kurma ve detaylı anamnez alabilme becerisi.
  - **Klinik Prosedürlere Uyum ve El Becerisi:** Cerrahi işlemleri doğru teknikle ve atravmatik şekilde uygulama yeteneği.
  - **Teorik Bilginin Kliniğe Aktarımı:** Tanı koyma, tedavi planlaması yapma ve endikasyonları doğru belirleme yetisi.
  - **Asepsi ve Sterilizasyon Kurallarına Uyum:** Klinik hijyen ve sterilizasyon zincirine titizlikle uyma.
  - **Profesyonellik ve Ekip Çalışması:** Mesleki etik kurallara uyum, sorumluluk bilinci ve klinik ekibiyle uyumlu çalışma.
- Staj başarı notunun; klinik performansı, tamamladığı iş sayısı ve sınavlardan alacağı notlarla belirleneceğinin **bilincindedir**.

### 4. Sağlık ve Güvenlik

- Kesici-delici alet yaralanması gibi acil durumlarda panik yapmadan derhal sorumlu öğretim elemanına **haber verir** ve ilgili prosedürü **takip eder**.

## KLİNİK UYGULAMA GEÇME KRİTERLERİ

1. **Sınava Giriş Şartı:** Klinik uygulama sınavına girebilmek için, anabilim dalının belirlediği pratik iş sayısını (barajı) tamamlamak zorunludur. Barajı tamamlayamayanlar sınava giremez ve uygulamayı tekrar eder.

2. **Geçme Notu Hesaplaması:**

- Dönem içi uygulama notları ortalamasının **%40**'ı
- Uygulama bitirme sınav notunun **%60**'ı

Bu ikisinin toplamı geçme notunu oluşturur.

3. **Başarı Şartı:** Hesaplanan bu geçme notunun en az **60 (CC)** olması gerekir. Notun CC'den düşük olması durumunda öğrenci, klinik uygulamayı tekrar etmek üzere değerlendirilir.

Staj süresince öğrencilerin kullanacağı form aşağıdaki gibidir:

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ  
FAKÜLTESİ**

**AĞIZ, DİŞ VE ÇENE CERRAHİSİ ANABİLİM DALI**

**STAJ SONU DEĞERLENDİRME FORMU**

|                    |                                                             |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|
| Öğrenci Adı Soyadı |                                                             |
| Sınıfı             |                                                             |
| Staj Grubu         |                                                             |
| Baraj              | Staj süresince en az 40 hastaya işlem yapılması zorunludur. |

|                               | Etki Oranı | PUAN |
|-------------------------------|------------|------|
| Staj Sonu Toplam Klinik Puanı | %40        |      |
| Staj Sonu Teorik Sınav Puanı  | %60        |      |
| Staj Sonu Toplam Puan         |            |      |

| İşlem Tarihi:                                                                                               | TC No:                                                              | Hasta Adı Soyadı | Yapılan İşlem |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| Parametre                                                                                                   | Etki Oranı                                                          |                  | Not           |
| <b>Anamnez ve Muayene</b>                                                                                   | %25                                                                 |                  |               |
| Puanlama                                                                                                    | 1-2. maddeler 10 puan<br>3-6. maddeler 20 puan                      |                  |               |
| 1. Anamnezi alır.                                                                                           |                                                                     |                  |               |
| 2. Hasta şikayetini, kaynağını, sebebini, ağrı tipini ve aciliyetini tespit eder.                           |                                                                     |                  |               |
| 3. İntraoral muayeneyi yapar.                                                                               |                                                                     |                  |               |
| 4. Ekstraoral muayeneyi yapar.                                                                              |                                                                     |                  |               |
| 5. Ortopantomografik filmi inceler.                                                                         |                                                                     |                  |               |
| 6. Klinik ve radyolojik değerlendirme yapar.                                                                |                                                                     |                  |               |
| <b>Parametre Puanı</b>                                                                                      |                                                                     |                  |               |
| Parametre                                                                                                   | Etki Oranı                                                          |                  | Not           |
| <b>Lokal Anestezi Uygulamaları</b>                                                                          | %25                                                                 |                  |               |
| Puanlama                                                                                                    | 1-2-4-5-7. maddeler 10 puan<br>3 madde 20 puan<br>6.. madde 30 puan |                  |               |
| 1. Hastayı karşılar ve ünite alır.                                                                          |                                                                     |                  |               |
| 2. Ellerini yıkar, kişisel koruyucu ekipman (eldiven, maske, koruyucu gözlük, bone, siper,bönlük) kullanır. |                                                                     |                  |               |
| 3. Anamnezi aldıktan sonra ilgili dişin klinik muayenesini yapar, röntgenini inceler.                       |                                                                     |                  |               |
| 4. Hastaya yapılacak işlem hakkında sözlü bilgi verir, yazılı onam alır.                                    |                                                                     |                  |               |
| 5. Tedavi için gerekli aletlerini eksiksiz olarak ünite getirir.                                            |                                                                     |                  |               |
| 6. İlgili bölgeye doğru lokal anestezi tekniğini seçer ve uygular.                                          |                                                                     |                  |               |
| 7. Enjektörleri işlem sonunda kesici delici alet kutusuna atar.                                             |                                                                     |                  |               |
| <b>Parametre Puanı</b>                                                                                      |                                                                     |                  |               |
| Parametre                                                                                                   | Etki Oranı                                                          |                  | Not           |

|                                                                                                             |                                                                                  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Diş Çekimi (Sürmüş)</b>                                                                                  | <b>%50</b>                                                                       |  |
| <b>Puanlama</b>                                                                                             | 1-8 ve 11-12. maddeler 5 puan<br>9. madde 30 puan<br>10. ve 13. maddeler 10 puan |  |
| 1. Hastayı karşılar ve ünite alır.                                                                          |                                                                                  |  |
| 2. Ellerini yıkar, kişisel koruyucu ekipman (eldiven, maske, koruyucu gözlük, bone, siper,bönlük) kullanır. |                                                                                  |  |
| 3. Anamnezi aldıktan sonra ilgili dişin klinik muayenesini yapar, röntgenini inceler.                       |                                                                                  |  |
| 4. Hastaya yapılacak işlem hakkında sözlü bilgi verir, yazılı onam alır.                                    |                                                                                  |  |
| 5. Tedavi için gerekli aletlerini eksiksiz olarak ünite getirir.                                            |                                                                                  |  |
| 6. Topikal anestezi uygular, uygun lokal anestezi tekniğini seçer ve uygular.                               |                                                                                  |  |
| 7. Çekim sırasında aletlerin doğru kullanır.                                                                |                                                                                  |  |
| 8. Anatomik yapıların ve sağlıklı dokuları korur.                                                           |                                                                                  |  |
| 9. Dişin elevatör ile hareketlendirip davye ile çekiminin tamamlar.                                         |                                                                                  |  |
| 10. Kanama kontrolünün yapar.                                                                               |                                                                                  |  |
| 11. Hastanın post-op bilgilendirir ve kaldırır.                                                             |                                                                                  |  |
| 12. Gerekli durumlarda reçete yazımının doğru yapar.                                                        |                                                                                  |  |
| 13. Hastanın işlemlerini HBYS'ye ve karnesine kaydeder, gerekli onay ve imzalarını alır.                    |                                                                                  |  |
|                                                                                                             | <b>Parametre Puanı</b>                                                           |  |
|                                                                                                             | <b>TOPLAM PUAN</b>                                                               |  |
| <b>Öğrencinin İmzası</b>                                                                                    | <b>Öğretim Elemanı İmzası</b>                                                    |  |

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ  
FAKÜLTESİ ENDODONTİ ANABİLİM  
DALI**

**ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

**2026-2027 Eğitim Öğretim Yılı**

## **2. SINIF**

## **PRATİK DERS UYGULAMA BAŞLIKLARI**

Endodontide Kullanılan Malzemelerin Tanıtımı

Üst çene anterior (santral, lateral ve kanin diş) giriş kavitesi preparasyonu

Alt çene anterior (santral, lateral ve kanin diş) giriş kavitesi preparasyonu

Üst çene premolar diş (4 ve 5 numaralı dişler) giriş kavitesi preparasyonu

Alt çene premolar diş (4 ve 5 numaralı dişler) giriş kavitesi preparasyonu

Üst 1. molar diş giriş kavitesi preparasyonu

Alt 1. Molar diş giriş kavitesi preparasyonu

## **LABORATUVARDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN KURALLAR**

Öğrencilerimiz 2. sınıfın ikinci döneminde plastik dişleri içeren fantom çeneler ile endodonti pratiği yapacaklardır.

Santral keser, lateral, kanin, premolar, üst molar, alt molar dişler plastik çeneler üzerinde eksik olmayacak şekilde sabitlenerek giriş kavitesi preparasyonu yapılacaktır. Sorumlu öğretim üyesi ve sorumlu asistanların gerekli gördüğü telafi ödevleri için öğrenciler ekstra diş bulundurmalarıdır.

Öğrenciler klinik saatlerinde eksiksiz malzeme ile laboratuvarında hazır olmalı, derslerde düzenli, saçları toplu, boneli, temiz önlüklü ve isimlikleri takılı olmalıdır.

Preklinikte gerçekleşebilecek yaralanmalarda (eğre vb. kesici -delici alet batması gibi) preklinik sorumlu asistanına bilgi verilmeli, fakülte ana sayfasında dökümanlarda yer alan İSTENMEYEN OLAY BİLDİRİM FORMU doldurulmalı ve fakültemiz sterilizasyon sorumlu hemşiresi ile iletişime geçilmelidir.

## **LABORATUVARDA KULLANILACAK MALZEMELER**

1. Güncel vesikalık fotoğraf, makas (ortak) ve pritt stick yapıştırıcı (ortak)
2. Protez prekliniklerinde kullanılan muşambadan ayrı bir muşamba (beyaz)
3. Maske (yedekli), bone (yedekli) ve siper ya da koruyucu gözlük
4. Etiketli küçük boy teslim poşeti
5. Tükenmez ve uçlu kurşun kalem
6. Mikromotor seti ve anguldruva (push button ya da mandallı)
7. Anguldruvaya uygun elmas, çelik ve karbit frezler (rond ve fissur şeklinde, çeşitli boylarda)
8. Protez prekliniklerinde kullanılan ayrı bir fantom çene ve her bir diş için en az 3'er adet yedek dişleri.
9. Ayna, sond (endodontik), presel (dar uçlu)
10. Puar

\*Yukarıda listelenen malzemelerin ilk ders itibariyle hazır bulundurulması gerekmektedir.

**\*\* Preklinik laboratuvarında öğrencilerin temiz ve ütölü üst beyaz alt lacivert scrubs takım giymeleri zorunludur. Mutlaka isimlikleri yakalarında olmalıdır. Mevsime göre üstlerine laboratuvar uzun kollu beyaz önlük giyilebilir. Preklinikte belirtilen kıyafetler dışında kıyafet kullanılamamaktadır.**

## Dönem 2 Staj Karnesi

Fotoğraf:



Öğrenci No:.....

Öğrenci Adı Soyadı:.....

Yapılan ödev (Diş numarası):.....

| Sorumluluk Alanı                                                                                                               | Açıklama                                                                                                                                   | Puan (0–2) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Preklinik hijyen kurallarına uyum</b>                                                                                       | El yıkama, eldiven/maske/gözlük kullanımı, preklinik alanın temiz tutulması.                                                               |            |
| <b>Asistan ve stajyerler ile iletişimi</b>                                                                                     | Uygun bir dilde iletişim kurmak, iş birliği içinde çalışmak.                                                                               |            |
| <b>Preklinik alanın düzenlenmesi</b>                                                                                           | Dersin öncesi ve sonrasında alanın temizlenmesi ve temiz kullanılması, kullanılan malzemelerin uygun şekilde atılması/dezenfekte edilmesi. |            |
| <b>Preklinik defteri tutma</b>                                                                                                 | Notlarını eksiksiz, doğru şekilde, zamanında kaydetme ve onay alınması                                                                     |            |
| <b>Malzeme ve stok takibi</b>                                                                                                  | Kullanılan materyalleri kontrol etme, eksikleri gerekli yerlerden tedarik etme.                                                            |            |
| 0 = Yapmadı / eksik yaptı, 1 = Kısmen yaptı / eksik noktalar var, 2 = Eksiksiz ve doğru yaptı. <b>Toplam Puan: ..... / 10;</b> |                                                                                                                                            |            |
| Değerlendirme:<br>“8–10 puan: İyi”,<br>“5–7 puan: Orta”,<br>“0–4 puan: Yetersiz”.                                              |                                                                                                                                            |            |

Öğrencinin genel tutum ve yeterlilik değerlendirmesinden başarılı sayılabilmesi için en az **5 puan** alması gerekmektedir. 5 puanın altında kalan öğrenciler, preklinik uygulama pratiğinden **başarısız** kabul edilir.

| ÖDEV DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ<br>Diş grubu:                                                                                                                                          | Başarı Puanı (Her bir diş için ayrı ayrı doldurulacaktır) |                              |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                                      | Yetersiz<br>(0 puan)                                      | Kabul Edilebilir<br>(1 puan) | Başarılı<br>(1 puan) |
| Dişlerin kalıplara düzgün ve temiz şekilde gömülmesi                                                                                                                                 |                                                           |                              |                      |
| Kavite şekili doğru açılmış olmalı                                                                                                                                                   |                                                           |                              |                      |
| Kavite duvarları düz bir yüzey oluşturmali ve okluzale doğru hafif açılmalı veya anterior dişlerde lingual shoulder (omuzcuk) ve pulpa boynuzu kaldırılmalı, insizal kenar korunmalı |                                                           |                              |                      |

Öğrencinin ödev değerlendirme kriterlerinden başarılı sayılabilmesi için en az **3 puan** alması gerekmektedir. **3 puanın** altında kalan öğrenciler ilgili diştten **başarısız** kabul edilir.

## PRATİK VE TEORİK SINAVLAR

Nihai preklinik değerlendirme notu; yıl içinde ödev olarak gerçekleştirilen preklinik çalışmalardan alınan notların ortalamasının %40'ı ile yıl sonu pratik değerlendirme sınavından alınan notun %60'ı esas alınarak hesaplanır. Nihai preklinik değerlendirme notunun en az 60 olması gerekir. Bu koşulu sağlayan öğrenciler, ALKÜ Diş Hekimliği Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi'nin 12. maddesinin (c) bendi uyarınca teorik final sınavına girmeye hak kazanır. Nihai preklinik değerlendirme notu 60'ın altında kalan öğrenciler başarısız sayılır ve dersi tekrar etmek zorundadır.

Teslim öncesi ödev değerlendirme kriterleri tablosunun tüm basamakları onaylanmış olmalıdır.

Öğrencinin yıl sonu pratik değerlendirme sınavına girebilmesi için, ön koşul olarak çalışmaların tamamını teslim süreleri içerisinde tamamlayarak öğretim üyelerinin değerlendirmesine sunmuş olması gerekir.

Endodonti dersi başarı notu; birinci teorik ara sınav notunun %20'si, ikinci teorik ara sınav notunun %20'si ve final değerlendirme notunun %60'ı esas alınarak hesaplanır. Final değerlendirme notu, teorik final sınavından alınan not ile nihai preklinik değerlendirme notunun aritmetik ortalaması alınarak belirlenir.

Her bir diş grubu için öğretim üyesinin belirleyeceği bir süre verilir. Süresi içinde teslim edilmesine rağmen yetersiz bulunarak telafiye kalan dişler için normal telafi koşulları uygulanır. Ancak, süresi içinde hiç teslim edilmeyen dişlerin telafisinde, öğrenciden ilgili diş için belirlenen normal miktarın iki katını tamamlaması istenir.

Her bir diş için en fazla üç kez telafi hakkı verilir. Üçüncü teslimde yetersiz bulunan iş için 60 altı gerçek notu ortalamaya dahil edilir. Teslim edilmeyen dişler için sıfır puan verilir.

### **3. SINIF**

## **PRATİK DERS UYGULAMA BAŞLIKLARI**

Üst ve alt santral dişlerde giriş kavitesi açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması.

Üst ve alt lateral dişlerde giriş kavitesi açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması.

Üst ve alt kanin dişte giriş kavitesi açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması.

Üst ve alt premolar dişte giriş kavitesi açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması.

Üst molar dişte giriş kavitesinin açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması

Alt molar dişte giriş kavitesinin açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması

Çürüklü molar dişte çürüğün temizlenmesi, giriş kavitesinin açılması, kök kanal preperasyonunun yapılması ve doldurulması

## **LABORATUVARDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN KURALLAR**

3. sınıfta çekilmiş diş toplanarak ödevler için hazır tutulmalıdır. Bu dişler, yıkanıp, üzerindeki artıklar temizlenip, lekeler çıkartılıp 30 dakika süreyle çamaşır suyunda bekletilerek, kullanıma kadar serum fizyolojik veya distile suda bekletilmelidir. Sorumlu Öğretim üyesi ve sorumlu asistanların gerekli gördüğü telafi ödevleri için öğrenciler ekstra diş bulundurmalarıdır.

Çekilmiş dişlerle yapılacak çalışmalarda dişler alçı kalıplara temiz bir şekilde gömülmelidir. Üzerinde isim ve numara etiket, ya da sabit bir kalemle yazılmalıdır. Preklinik laboratuvarında yapılacak uygulamalarda kullanılmak üzere şeffaf yapıda yeterli sayıda premolar ve molar fantom diş temin edilecektir.

Preklinikte gerçekleşebilecek yaralanmalarda (eğre vb. kesici-delici alet batması gibi) preklinik sorumlu asistanına bilgi verilmeli, fakülte ana sayfasında dökümanlarda yer alan İSTENMEYEN OLAY BİLDİRİM FORMU doldurulmalı ve fakültemiz sterilizasyon sorumlu hemşiresi ile iletişime geçilmelidir.

- Beyaz önlük (temiz ve ütülü)
- İsimli yaka kartı
- Şeffaf koruyucu gözlük ve yüz koruyucu siper
- Tek kullanımlık maske ve bone (her ders için yetecek sayıda)
- Kendi bedenimize göre tek kullanımlık eldiven (her ders için yetecek sayıda)

## **PREKLİNİK EĞİTİMİNDE BULUNDURULMASI ZORUNLUDUR**

- 1 adet vesikalık fotoğraf

- Diğer derslerde kullanılandan **ayrı** olarak masanın üzerine sermek için 50x70 boyutlarında düz beyaz desensiz muşamba (muşamba yerine hasta önlüğü, çöp torbası, kağıt havlu, kumaş vs. kullanılamaz. Mumlu, kirli ya da farklı renkte muşambalar kabul edilmeyecektir)
- 1 adet masa üstü mikromotor
- 1 adet anguldruva
- 1 şişe başlık bakım yağı
- Çakmak ve ispirto ocağı
- Torch ve yedek çakmak gazı
- 1 paket ödev teslimi için 15x15 kilitli buzdolabı poşeti (teslim poşeti),
- Etiket
- Tükenmez kalem

### **El Aletleri ve Yardımcı Aletler**

- 2 Takım sond ve presel
- 1 adet düz açılı sond (endodontik sond)
- 1'er adet siman fulvarı (küçük ve orta boy)
- 1 adet el plugger
- 1'er adet amalgam fulvarı (küçük ve orta boy)
- 1 adet kaşık ekskavatör
- 1 adet ağız spatülü
- 1 adet siman spatülü
- Trombel (el aletlerinin yerleştirilmesi için, uzun boylu)
- 1 adet siman camı
- 1 adet paslanmaz kapaklı küvet
- 2 adet cam petri kutusu
- 1 adet endobox
- 1 adet endoblok (endodontik cetvel, yarım mm'leri ölçebilen)
- 1 Puar
- Plastik bardak (20 adet)
- Rulo pamuk (100 adet)
- Spanç (her ders için en az 5 adet)
- Bol ve bol kaşığı
- 2 adet beyaz veya sarı laboratuvar alçısı (1 kg)
- 1 adet buz kalıbı
- Pembe mum (2 yaprak)
- 1 şişe 250 ml %5,25'lik sodyum hipoklorit solüsyonu
- Alkol

### **• Kanal Tedavisi Aletleri ( Her kanal eğesinin üzerinde lastik rondelli ve tüm el eğeleri paslanmaz çelik olacak)**

- #15 – 40 Asorti Hedstrom eğe (2 kutu- 25 mm)
- #15- 40 Asorti K tipi eğe (2 kutu- 25 mm)
- #45 – 80 Asorti Hedstrom eğe (2 kutu- 25 mm)
- #45- 80 Asorti K tipi eğe (2 kutu- 25 mm)
- #6 K- tipi eğe (2 kutu- 25 mm)
- #8 K- tipi eğe (2 kutu- 25 mm)
- #10 K- tipi eğe (2 kutu- 25 mm)

- #15 K- tipi eğe (2 kutu- 25 mm)
- Asorti finger spreader (1 kutu)
- Dental enjektör 2 cc (kilitli) (15 adet) •

### **Frezler**

- Elmas rond frez (anguldruva için- her frezden 2 adet olacak şekilde) (12,14,16,18 no)
- Elmas fissür frez (anguldruva için- her frezden 2 adet olacak şekilde) (12, 14, 16, 18 no)
- Çelik rond frez (anguldruva için- her frezden 2 adet olacak şekilde) (12, 14, 16, 18 no)
- Çelik/ tungsten rond frez uzun şaftlı (anguldruva için-endodontik rond frez) (2 adet orta boy) (12, 14 no)

### **Çekilmiş Daimi İnsan Dişleri (Her Dişten En Az 10'ar Adet)**

- Üst Santral Diş
- Üst Lateral Diş
- Üst Kanin Diş
- Üst 1. Premolar Diş
- Üst 2. Premolar Diş
- Üst 1. Molar Diş
- Üst 2. Molar Diş
- Alt Santral Diş
- Alt Lateral Diş
- Alt Kanin Diş
- Alt Premolar Diş
- Alt 1. Molar Diş
- Alt 2. Molar Diş
- Eksik malzeme ile preklinikte **çalışılamaz**.
- İstenilen malzemelerin kullanıma bağlı olarak yıpranması ya da bitmesi halinde yenilerinin alınması gerekir.
- Kullanılacak çekilmiş dişler, ilgili haftadaki işlenecek dersle alakalı olarak öğretim üyelerinin talimatları doğrultusunda alçıya belirli kurallara göre gömülmüş olacak şekilde derste hazır bulundurulacaktır. İlgili ders için hangi dişlerin gerekli olduğu ve alçıya gömülme şekli ayrıca duyurulacaktır.
- Gerekli çekilmiş diş sayısı telafiye kalındığında ya da ödev verildiğinde ihtiyaca göre artabilir. Öğrenciler çekilmiş dişleri sürekli olarak tedarik etmelidir.
- Dönem içerisinde gerekli olabilecek ilave malzemeler ayrıca duyurulacaktır.
- Mutlaka ayrı olarak alınmasının gerekli olduğu belirtilmeyen malzemelerden herhangi birine sahipseniz tekrardan almanız **gerekmemektedir**.

## Dönem 3 Staj Karnesi

Fotoğraf:



Öğrenci No:.....

Öğrenci Adı Soyadı:.....

Yapılan ödev (Diş numarası):.....

| Sorumluluk Alanı                                                                                                               | Açıklama                                                                                                                                   | Puan (0–2) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Preklinik hijyen kurallarına uyum</b>                                                                                       | El yıkama, eldiven/maske/gözlük kullanımı, preklinik alanın temiz tutulması.                                                               |            |
| <b>Asistan ve stajyerler ile iletişimi</b>                                                                                     | Uygun bir dilde iletişim kurmak, iş birliği içinde çalışmak.                                                                               |            |
| <b>Preklinik alanın düzenlenmesi</b>                                                                                           | Dersin öncesi ve sonrasında alanın temizlenmesi ve temiz kullanılması, kullanılan malzemelerin uygun şekilde atılması/dezenfekte edilmesi. |            |
| <b>Preklinik defteri tutma</b>                                                                                                 | Notlarını eksiksiz, doğru şekilde, zamanında kaydetme ve onay alınması                                                                     |            |
| <b>Malzeme ve stok takibi</b>                                                                                                  | Kullanılan materyalleri kontrol etme, eksikleri gerekli yerlerden tedarik etme.                                                            |            |
| 0 = Yapmadı / eksik yaptı, 1 = Kısmen yaptı / eksik noktalar var, 2 = Eksiksiz ve doğru yaptı. <b>Toplam Puan: ..... / 10;</b> |                                                                                                                                            |            |
| Değerlendirme:<br>“8–10 puan: İyi”,<br>“5–7 puan: Orta”,<br>“0–4 puan: Yetersiz”.                                              |                                                                                                                                            |            |

Öğrencinin genel tutum ve yeterlilik değerlendirmesinden başarılı sayılabilmesi için en az **5 puan** alması gerekmektedir. 5 puanın altında kalan öğrenciler, preklinik uygulama pratiğinden **başarısız** kabul edilir.

## ÖDEV DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ

| ÖDEV DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ<br>Diş grubu:                                                                                                                                          | Başarı Puanı (Her bir diş için ayrı ayrı doldurulacaktır) |                              |                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                                                                                      | Yetersiz<br>(0 Puan)                                      | Kabul Edilebilir<br>(1 Puan) | Başarılı<br>(2 Puan) |
| Dişlerin kalıplara düzgün ve temiz şekilde gömülmesi                                                                                                                                 |                                                           |                              |                      |
| Kavite şekili doğru açılmış olmalı                                                                                                                                                   |                                                           |                              |                      |
| Kavite duvarları düz bir yüzey oluşturmali ve okluzale doğru hafif açılmalı veya anterior dişlerde lingual shoulder (omuzcuk) ve pulpa boynuzu kaldırılmalı, insizal kenar korunmalı |                                                           |                              |                      |
| Kök kanal çalışma boyu doğru tespit edilmiş, olmalı ve preparasyon sırasında bu boy korunmuş olmalı                                                                                  |                                                           |                              |                      |
| Tug back (gutta sıkışması) olmalı                                                                                                                                                    |                                                           |                              |                      |
| Kök kanal dolumu koronalden apikale doğru daralan konik form sağlanmalı ve kanalın orijinal formu yansıtılmalı                                                                       |                                                           |                              |                      |
| Guttalar kesildikten sonra anterior dişlerde mine sement sınırında posterior dişlerde kanal girişinde sonlanmalı, kavite temiz olmalı                                                |                                                           |                              |                      |
| Lateral kompaksiyon iyi bir şekilde yapılmış olmalı                                                                                                                                  |                                                           |                              |                      |

Öğrencinin ödev değerlendirme kriterlerinden başarılı sayılabilmesi için en az **8 puan** alması gerekmektedir. **8 puanın** altında kalan öğrenciler ilgili dişten **başarısız** kabul edilir.

| SIRA NO               | Süreçe İlişkin Performans Göstergeleri                                                                                                                              | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin % Ağırlığı | Aldığı Puan |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------|-------------|
|                       |                                                                                                                                                                     | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                    |             |
| 1                     | Röntgen filmlerinin uygun açı ve pozisyonda çekilmiş, temiz, güncel, artefaktsız ve diagnostik açıdan değerlendirilebilir nitelikte olması                          |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 2                     | Dişlerin Kalıplara Düzgün ve Temiz Şekilde Gömülmesi                                                                                                                |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 3                     | Kavite şekli doğru açılmış olmalı                                                                                                                                   |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 4                     | Kavite duvarları düz bir yüzey oluşturmali ve okluzale doğru hafif açılmalı veya anterior dişlerde lingual shoulder (omuzcuk) kaldırılmalı, insizal kenar korunmalı |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 5                     | Koronalden apikale doğru daralan konik form sağlanmalı ve kanalın orijinal formu yansıtılmalı                                                                       |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 6                     | Kök kanal çalışma boyu doğru tespit edilmiş olmalı ve preparasyon sırasında bu boy korunmuş olmalı                                                                  |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 7                     | Kanalın orijinal formunu üç boyutlu olarak yansıtmalı                                                                                                               |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 8                     | Anterior dişlerde mine sement sınırında posterior dişlerde kanal girişinde sonlanmalı                                                                               |          |   |   |   |   | 15,00%             |             |
| 9                     | Lateral kompaksiyon iyi bir şekilde yapılmış olmalı                                                                                                                 |          |   |   |   |   | 15,00%             |             |
| <b>GENEL ORTALAMA</b> |                                                                                                                                                                     |          |   |   |   |   | 100,00%            |             |

## PRATİK VE TEORİK SINAVLAR

Nihai preklinik değerlendirme notu; yıl içinde ödev olarak gerçekleştirilen preklinik çalışmalardan alınan notların ortalamasının %40'ı ile yıl sonu pratik değerlendirme sınavından alınan notun %60'ı esas alınarak hesaplanır. Nihai preklinik değerlendirme notunun en az 60 olması gerekir. Bu koşulu sağlayan öğrenciler, ALKÜ Diş Hekimliği Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi'nin 12. maddesinin (c) bendi uyarınca teorik final sınavına girmeye hak kazanır. Nihai preklinik değerlendirme notu 60'ın altında kalan öğrenciler başarısız sayılır ve dersi tekrar etmek zorundadır.

Öğrencinin yıl sonu pratik değerlendirme sınavına girebilmesi için, ön koşul olarak çalışmaların tamamını teslim süreleri içerisinde tamamlayarak öğretim üyelerinin değerlendirmesine sunmuş olması gerekir.

Teslim öncesi ödev değerlendirme kriterleri tablosunun tüm basamakları onaylanmış olmalıdır.

Endodonti dersi başarı notu; birinci teorik ara sınav notunun %20'si, ikinci teorik ara sınav notunun %20'si ve final değerlendirme notunun %60'ı esas alınarak hesaplanır. Final

değerlendirme notu, teorik final sınavından alınan not ile nihai preklinik değerlendirme notunun aritmetik ortalaması alınarak belirlenir.

Birinci dönemin sonunda gerçekleştirilecek telafi haftasına kadar, ilgili döneme ait tüm dişlerin teslim edilmesi gerekir. İkinci dönemde, birinci döneme ait telafi çalışmaları kabul edilmez; yalnızca ikinci döneme ait çalışmaların telafisi yapılabilir.

Her bir diş grubu için öğretim üyesinin belirleyeceği bir süre verilir. Süresi içinde teslim edilmesine rağmen yetersiz bulunarak telafiye kalan dişler için normal telafi koşulları uygulanır. Ancak, süresi içinde hiç teslim edilmeyen dişlerin telafisinde, öğrenciden ilgili diş için belirlenen normal miktarın iki katını tamamlaması istenir.

Her bir diş için en fazla üç kez telafi hakkı verilir. Üçüncü teslimde yetersiz bulunan iş için 60 altı gerçek notu ortalamaya dahil edilir. Teslim edilmeyen dişler için sıfır puan verilir.

## **4. SINIF**

4. sınıf klinik uygulamaları içeren bu bilgilendirme rehberi Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Endodonti Kliniği'nin fiziki durumuna göre düzenlenen çalışma takvimi doğrultusunda, öğrenciler gruplar halinde klinikte bulunurlar. Öğrenci, aşağıda belirtilen türde ve sayıda uygulamayı staj süresinde gerçekleştirir. Öğrenci, çalışma takvimine göre, hasta tedavisi gerçekleştirecek veya asiste görevinde yer alacaktır. Staj süresince gerçekleştirecekleri uygulamalar aşağıda belirtilmiştir;

Klinikte gerçekleştirebilecek yaralanmalarda (eğre vb. kesici-delici alet batması gibi) klinik sorumlu asistanına bilgi verilmeli, fakültemiz ana sayfasında dokümanlarda yer alan İSTENMEYEN OLAY BİLDİRİM FORMU doldurulmalı ve fakültemiz sterilizasyon sorumlu hemşiresi ile iletişime geçilmelidir.

## **PRATİK VE TEORİK SINAVLAR**

Staj başında klinikte hasta bakacak öğrencilere staj başı teorik sınav yapılır. Yapılan yazılı sınavdan geçer not alan öğrenci klinikte hasta bakabilir. Geçer not alamayan öğrenci tekrar sınava alınır. Bir öğrenci maksimum 3 kere sınava girebilir. Üç kere geçer not alamayan öğrenci yaz telafi stajına kalır. Yaz stajı başında ilgili öğrencinin staj başı sınavından geçer not alması beklenir. Staj başı teorik sınavı geçemeyen öğrenci ders tekrarı alır.

Staj sonunda öğrenci baktığı hastalarla ilgili yapılan işlemleri içeren bir sunum hazırlar ve ilgili dersin öğretim üyelerine sunar. Sunum sonrasında öğrenciye staj karnesinde hasta ve iş bazlı doldurulan çizelgeler göz önüne alınarak staj bitirme notu verilir. Bu not nihai klinik değerlendirme notudur.

Endodonti dersi başarı notu; birinci teorik ara sınav notunun %20'si, ikinci teorik ara sınav notunun %20'si ve final değerlendirme notunun %60'ı esas alınarak hesaplanır. Final değerlendirme notu, teorik final sınavından alınan not ile klinik değerlendirme notunun aritmetik ortalaması alınarak belirlenir. Klinik değerlendirmeden başarısız olan öğrenci yaz telafi stajına kalır ve final sınavına giremez. Yaz telafi stajında sorumlu öğretim üyesinin belirleyeceği kriterleri sağlaması beklenir. Yaz telafi stajını başarı ile tamamlayan öğrenci bütünleme teorik sınavına girmeye hak kazanır. Bütünleme sınavı final sınavı ile eşdeğer olarak değerlendirilir.

### **Klinikte kullanılacak malzemeler**

- Bir adet fotoğraf, isimlik, dosya
- Eldiven,Maske,Bone
- Mikromotor, anguldruva
- Aerotor (hava yastıklı)
- Mikromotor için tungsten frez rond (10 adet, farklı boylarda)
- Aerotör için rond frez (10 adet), fissür frez (10 adet)

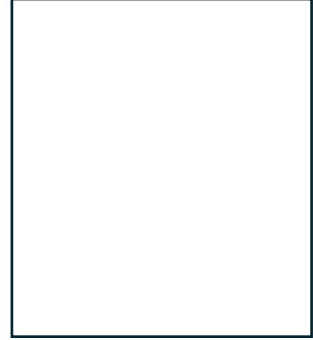
- Aerotör için alev uçlu, sarı kuşaklı polisaj frezi (10 adet)
- Polisaj diskleri (Hawe-neos dental)
- Rubber dam klempleri (universal tip olmayan), çerçevesi, lastikleri
- Rubber dam taşıyıcısı, delicisi, damgası (1 set grup için)
- Yengeç matris (3 adet) ve bandı (10 adet ince, 5 adet kalın)
- Yüzük matris (3 adet) ve bandı (10 adet ince, 5 adet kalın)
- Strip (şeffaf) bant (1 kutu)
- Gode (3 adet)
- Bir tarafı pürüzlü Siman camı (3 adet)
- Petri kutusu (cam, 4 küçük, 1 büyük)
- Kompozit lastiği: sarı ve beyaz (5'er adet)
- Tahta kama-farklı renklerde (1 kutu)
- Kompozit zımparası (F)
- Kanal aletleri (3'er takım 15-40 K-eğesi, 15-40 Hedström eğesi, 45-80 Hedström eğesi, 45-80 K-eğesi, 15-40 Ni-Ti K-eğesi, 1 takım Gates-Glidden)
- 15-40 paperpoint, 45-80 paper point
- 15-40 guta-perka, 45-80 guta-perka
- Torch çakmak
- Endobox (3 adet)
- Clean-stand (3 adet)
- Ölçüm bloğu (3 adet)

## Dönem 4 Staj Karnesi

Öğrencinin Adı – Soyadı:

Okul Numarası:

Fotoğraf:



## Dönem 4 Genel Tutum ve Yeterlilik Çizelgesi

| Tablo 1. Endodonti Kliniği Öğrencinin Genel Tutumu ve Yeterliliği                                                              |                                                                                                                                                                                                                              |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sorumluluk Alanı                                                                                                               | Açıklama                                                                                                                                                                                                                     | Puan (0–2) |
| Klinik hijyen kurallarına uyum                                                                                                 | El yıkama, eldiven/maske/gözlük kullanımı, klinik alanın temiz tutulması.                                                                                                                                                    |            |
| Hasta iletişimi                                                                                                                | Hastayı karşılama, tanıtım, işlemi uygun dilde açıklama, tedaviye hazırlama.                                                                                                                                                 |            |
| Hasta güvenliği                                                                                                                | Koltuk pozisyonunun ayarlanmasına yardım, aletleri güvenli şekilde uzatma/toplama.                                                                                                                                           |            |
| Klinik alanın düzenlenmesi                                                                                                     | İşlem sonrası alanın temizlenmesi, kullanılan malzemelerin uygun şekilde atılması/dezenfekte edilmesi.                                                                                                                       |            |
| Hasta kayıtlarının ve klinik işlemlerin sisteme eksiksiz ve doğru şekilde işlenmesi                                            | Hasta dosyalarının düzenli tutulması; klinik işlem ve gözlem notlarının, radyografik kayıtların, uygulanan tedavilerin, ücretlendirme ve ödeme bilgilerinin hasta kayıt sistemine eksiksiz, doğru ve zamanında kaydedilmesi. |            |
| Randevu ve hasta akış desteği                                                                                                  | Hastaları sıraya göre yönlendirme, randevu planlamasına yardımcı olma.                                                                                                                                                       |            |
| Acil durum farkındalığı                                                                                                        | Acil durum protokollerini bilme, öğretim üyesi yönlendirmesiyle hareket etme.                                                                                                                                                |            |
| Malzeme ve stok takibi                                                                                                         | Kullanılan materyalleri kontrol etme, eksikleri sorumlu öğretim üyesine bildirme.                                                                                                                                            |            |
| 0 = Yapmadı / eksik yaptı. 1 = Kısmen yaptı / eksik noktalar var, 2 = Eksiksiz ve doğru yaptı. <b>Toplam Puan: ..... / 16;</b> |                                                                                                                                                                                                                              |            |
| Değerlendirme:<br>“14–16 puan: Çok iyi”,<br>“11–13 puan: İyi”,<br>“8–10 puan: Orta”,<br>“0–7 puan: Yetersiz”.                  |                                                                                                                                                                                                                              |            |

Öğrencinin genel tutum ve yeterlilik değerlendirmesinden başarılı sayılabilmesi için en az **8 puan** alması gerekmektedir. 8 puanın altında kalan öğrenciler, klinik uygulama pratiğinden **başarısız** kabul edilir.

## Dönem 4 Staj Puan Çizelgesi

| Endodonti Stajı Puan Çizelgesi                                       |      |              |                                           |              |             |
|----------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------------------------------|--------------|-------------|
| Tedaviler                                                            | Puan | Yapılan Adet | Perforasyon, kırık alet, taşkın dolum vb. | Kabul Edilen | Toplam puan |
| 1.Tek Kanal                                                          | 10   |              |                                           |              |             |
| 2. İki kanal                                                         | 10   |              |                                           |              |             |
| 3. Üç kanal                                                          | 10   |              |                                           |              |             |
| 4. Ekstra kanal                                                      | 10   |              |                                           |              |             |
| 5.Dolgu                                                              | 5    |              |                                           |              |             |
| 6.Post sayısı                                                        | 5    |              |                                           |              |             |
| 7.Kuafaj sayısı (MTA veya dycal yerleştirme dolgudan hariç)          | 5    |              |                                           |              |             |
| 8. Ekstirpasyon                                                      | 5    |              |                                           |              |             |
| 9. Muayene Nöbeti (Gün)                                              | 5    |              |                                           |              |             |
| 10. Hekim Asiste (Ünit hazırlanması, toplanması, malzeme temini vs.) | 5    |              |                                           |              |             |
| 12. Röntgen hazırlığı, çekilmesi ve sisteme işlenmesi                | 5    |              |                                           |              |             |

- Retreatment yapılan dişlerden kanal puanı alınacaktır
- Dolgusu sökülüp dolumu yapılamayan veya devredilen dişlerden ekstirpasyon puanı alınacaktır.
- Her işlem ayrı ayrı puanlandırılacaktır.
- Tablodan minimum 85 puan alınması zorunludur. Bu puanların en az 25 puanı 1., 2., 3. ve 4. maddelerden alınması zorunludur.
- Baraj puanını tamamlayan öğrenci final sınavına girmeye hak kazanacaktır.

| Kanal Tedavisi Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                                              | Başarı Puanı         |                              |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                      | Yetersiz<br>(0 Puan) | Kabul Edilebilir<br>(1 Puan) | Başarılı<br>(2 Puan) |
| 1. Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs) |                      |                              |                      |
| 2. Anamnez-Teshis, Kök Kanalının Şekillendirilmesi, İrrigasyon, İzolasyon                                            |                      |                              |                      |
| 3. Ana konun seçilmesi, Tug-back, Spreader ile kontrol, Gutaların kesilmesi                                          |                      |                              |                      |
| 4. Lateral Kompaksiyon, Dolum Filminde Obturasyonun Kalitesi                                                         |                      |                              |                      |

- Tedavi edilen her diş için doldurulacaktır. Kanal tedavisi sürecine ilişkin performans göstergelerinden başarılı sayılabilmesi için en az **4 puan** alması gerekmektedir. 4 puanın altında kalan öğrenciler, ilgili diştten **puan alamayacaktır.**

| Kuafaj/Dolgu/Post Tedavileri Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                                  | Başarı Puanı |                  |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|----------|
|                                                                                                                        | Yetersiz     | Kabul Edilebilir | Başarılı |
|                                                                                                                        | (0 Puan)     | (1 Puan)         | (2 Puan) |
| 1. Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs)   |              |                  |          |
| 2. Anamnez-Teşhis, Kavite, çürük temizlenmesi, post boşluğu hazırlama, İzolasyon                                       |              |                  |          |
| 3. Kuafaj materyali yerleştirilmesi, Matriks takma, kama, bonding uygulama                                             |              |                  |          |
| 4. Dolgu materyalin uygun yerleştirilmesi, kontak, polisaj, yükseklik kontrolü, reçete yazma ve post operatif öneriler |              |                  |          |

- Tedavi edilen her diş için doldurulacaktır. Kuafaj/ dolgu/post tedavileri sürecine ilişkin performans göstergelerinden başarılı sayılabilmesi için en az **4 puan** alması gerekmektedir. 4 puanın altında kalan öğrenciler, ilgili diştten **puan alamayacaktır.**

| SIRA NO        | Kanal Tedavisi Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                                           | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin %<br>Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|-----------------------|-------------|
|                |                                                                                                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                       |             |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs) |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 2              | Anamnez-Teşhis, Kök Kanalının Şekillendirilmesi, İrrigasyon, İzolasyon                                            |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 3              | Ana konun seçilmesi, Tug-back, Spreader ile kontrol, Gutaların kesilmesi                                          |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| 4              | Lateral Kompaksiyon, Dolum Filminde Obturasyonun Kalitesi                                                         |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                   |          |   |   |   |   | 100,00%               |             |

| SIRA NO        | Kuafaj/Dolgu/Post Tedavileri Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                              | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin %<br>Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|-----------------------|-------------|
|                |                                                                                                                    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                       |             |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs)  |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 2              | Anamnez-Teşhis, Kavite, çürük temizlenmesi, post boşluğu hazırlama, İzolasyon                                      |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 3              | Kuafaj materyali yerleştirilmesi, Matriks takma, kama, bonding uygulama                                            |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| 4              | Dolgu materyalin uygun yerleştirilmesi, kontak, polisaj, yükseklik kontrolü, reçete yazma ve postoperatif öneriler |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                    |          |   |   |   |   | 100,00%               |             |

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                         | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin %<br>Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|----------------------------------------|----------|---|---|---|---|-----------------------|-------------|
|                |                                        | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                       |             |
| 1              | Staj başı sınavı                       |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 2              | Sürece İlişkin Performans Göstergeleri |          |   |   |   |   | 40,00%                |             |
| 3              | Staj sonu sınavı                       |          |   |   |   |   | 40,00%                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                        |          |   |   |   |   | 100,00%               |             |

## **5. SINIF**

5. sınıf klinik uygulamaları içeren bu bilgilendirme rehberi Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Endodonti Kliniği'nin fiziki durumuna göre düzenlenen çalışma takvimi doğrultusunda, öğrenciler gruplar halinde klinikte bulunurlar. Öğrenci, aşağıda belirtilen türde ve sayıda uygulamayı staj süresinde gerçekleştirir. Öğrenci, çalışma takvimine göre, hasta tedavisi gerçekleştirecek veya asiste görevinde yer alacaktır. Staj süresince gerçekleştirecekleri uygulamalar aşağıda belirtilmiştir;

Klinikte gerçekleştirebilecek yaralanmalarda (eğre vb. kesici-delici alet batması gibi) klinik sorumlu asistanına bilgi verilmeli, fakültemiz ana sayfasında dökümanlarda yer alan İSTENMEYEN OLAY BİLDİRİM FORMU doldurulmalı ve fakültemiz sterilizasyon sorumlu hemşiresi ile iletişime geçilmelidir.

## **PRATİK VE TEORİK SINAVLAR**

Staj sonunda öğrenci baktığı hastalarla ilgili yapılan işlemleri içeren bir sunum hazırlar ve ilgili dersin öğretim üyelerine sunar. Sunum sonrasında öğrenciye staj karnesinde hasta ve iş bazlı doldurulan çizelgeler göz önüne alınarak staj bitirme notu verilir. Staj sonunda öğrencilere bitirme teorik sınavı yapılır. Teorik ve pratik için her bir notu 60 ve üstü olan öğrenci stajı başarı ile tamamlamış sayılır. Geçer not alamayan öğrenci yaz telafi stajına katılır ve ilgili dersin sorumlu öğretim üyesinin belirleyeceği kriterleri sağlaması beklenir.

Endodonti dersi başarı notu; final değerlendirme notu esas alınarak hesaplanır. Final değerlendirme notu, teorik final sınavından alınan not ile klinik değerlendirme notunun aritmetik ortalaması alınarak belirlenir. Klinik değerlendirmeden başarısız olan öğrenci yaz telafi stajına kalır ve final sınavına giremez. Yaz telafi stajında sorumlu öğretim üyesinin belirleyeceği kriterleri sağlaması beklenir. Yaz telafi stajını başarı ile tamamlayan öğrenci bütünleme teorik sınavına girmeye hak kazanır. Bütünleme sınavı final sınavı ile eşdeğer olarak değerlendirilir.

Klinikte kullanılacak malzemeler

- Bir adet fotoğraf,İsimlik,Dosya
- Eldiven,Maske,Bone
- Mikromotor, anguldruva
- Aerotor (hava yastıklı)
- Mikromotor için tungsten frez rond (10 adet, farklı boylarda)
- Aerotör için rond frez (10 adet), fissür frez (10 adet)
- Aerotör için alev uçlu, sarı kuşaklı polisaj frezi (10 adet)
- Polisaj diskleri (Hawe-neos dental)

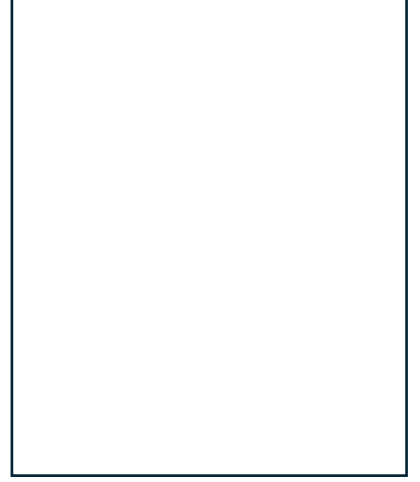
- Rubber dam klempleri (universal tip olmayan), çerçevesi, lastikleri
- Rubber dam taşıyıcısı, delicisi, damgası (1 set grup için)
- Yengeç matris (3 adet) ve bandı (10 adet ince, 5 adet kalın)
- Yüzük matris (3 adet) ve bandı (10 adet ince, 5 adet kalın)
- Strip (şeffaf) bant (1 kutu)
- Gode (3 adet)
- Bir tarafı pürüzlü Siman camı (3 adet)
- Petri kutusu (cam, 4 küçük, 1 büyük)
- Kompozit lastiği: sarı ve beyaz (5'er adet)
- Tahta kama-farklı renklerde (1 kutu)
- Kompozit zımparası (F)
- Kanal aletleri (3'er takım 15-40 K-eğesi, 15-40 Hedström eğesi, 45-80 Hedström eğesi, 45-80 K-eğesi, 15-40 Ni-Ti K-eğesi, 1 takım Gates-Glidden)
- 15-40 paperpoint, 45-80 paper point
- 15-40 guta-perka, 45-80 guta-perka
- Torch çakmak
- Endobox (3 adet)
- Clean-stand (3 adet)
- Ölçüm bloğu (3 adet)

## Dönem 5 Staj Karnesi

Öğrencinin Adı – Soyadı:

Okul Numarası:

Fotoğraf:



## Dönem 5 Genel Tutum ve Yeterlilik Çizelgesi

| Tablo 1. Endodonti Kliniği Öğrencinin Genel Tutumu ve Yeterliliği                                                              |                                                                                                                                                                                                                              |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sorumluluk Alanı                                                                                                               | Açıklama                                                                                                                                                                                                                     | Puan (0–2) |
| Klinik hijyen kurallarına uyum                                                                                                 | El yıkama, eldiven/maske/gözlük kullanımı, klinik alanın temiz tutulması.                                                                                                                                                    |            |
| Hasta iletişimi                                                                                                                | Hastayı karşılama, tanıtım, işlemi uygun dilde açıklama, tedaviye hazırlama.                                                                                                                                                 |            |
| Hasta güvenliği                                                                                                                | Koltuk pozisyonunun ayarlanmasına yardım, aletleri güvenli şekilde uzatma/toplama.                                                                                                                                           |            |
| Klinik alanın düzenlenmesi                                                                                                     | İşlem sonrası alanın temizlenmesi, kullanılan malzemelerin uygun şekilde atılması/dezenfekte edilmesi.                                                                                                                       |            |
| Hasta kayıtlarının ve klinik işlemlerin sisteme eksiksiz ve doğru şekilde işlenmesi                                            | Hasta dosyalarının düzenli tutulması; klinik işlem ve gözlem notlarının, radyografik kayıtların, uygulanan tedavilerin, ücretlendirme ve ödeme bilgilerinin hasta kayıt sistemine eksiksiz, doğru ve zamanında kaydedilmesi. |            |
| Randevu ve hasta akış desteği                                                                                                  | Hastaları sıraya göre yönlendirme, randevu planlamasına yardımcı olma.                                                                                                                                                       |            |
| Acil durum farkındalığı                                                                                                        | Acil durum protokollerini bilme, öğretim üyesi yönlendirmesiyle hareket etme.                                                                                                                                                |            |
| Malzeme ve stok takibi                                                                                                         | Kullanılan materyalleri kontrol etme, eksikleri sorumlu öğretim üyesine bildirme.                                                                                                                                            |            |
| 0 = Yapmadı / eksik yaptı. 1 = Kısmen yaptı / eksik noktalar var, 2 = Eksiksiz ve doğru yaptı. <b>Toplam Puan: ..... / 16;</b> |                                                                                                                                                                                                                              |            |
| Değerlendirme:<br>“14–16 puan: Çok iyi”,<br>“11–13 puan: İyi”,<br>“8–10 puan: Orta”,<br>“0–7 puan: Yetersiz”.                  |                                                                                                                                                                                                                              |            |

Öğrencinin genel tutum ve yeterlilik değerlendirmesinden başarılı sayılabilmesi için en az **8 puan** alması gerekmektedir. 8 puanın altında kalan öğrenciler, klinik uygulama pratiğinden **başarısız** kabul edilir.

## Dönem 5 Staj Puan Çizelgesi

| Endodonti Stajı Puan Çizelgesi                                       |      |              |                                           |              |             |
|----------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------------------------------------------|--------------|-------------|
| Tedaviler                                                            | Puan | Yapılan Adet | Perforasyon, kırık alet, taşkın dolum vb. | Kabul Edilen | Toplam puan |
| 1. Tek Kanal                                                         | 10   |              |                                           |              |             |
| 2. İki kanal                                                         | 10   |              |                                           |              |             |
| 3. Üç kanal                                                          | 10   |              |                                           |              |             |
| 4. Ekstra kanal                                                      | 10   |              |                                           |              |             |
| 5. Dolgu                                                             | 5    |              |                                           |              |             |
| 6. Post sayısı                                                       | 5    |              |                                           |              |             |
| 7. Kuafaj sayısı (MTA veya dycal yerleştirme dolgudan hariç)         | 5    |              |                                           |              |             |
| 8. Ekstirpasyon                                                      | 5    |              |                                           |              |             |
| 9. Muayene Nöbeti (Gün)                                              | 5    |              |                                           |              |             |
| 10. Hekim Asiste (Ünit hazırlanması, toplanması, malzeme temini vs.) | 5    |              |                                           |              |             |
| 12. Röntgen hazırlığı, çekilmesi ve sisteme işlenmesi                | 5    |              |                                           |              |             |

- Retreatment yapılan dişlerden kanal puanı alınacaktır.
- Dolgusu sökülüp dolumu yapılamayan veya devredilen dişlerden ekstirpasyon puanı alınacaktır.
- Her işlem ayrı ayrı puanlandırılacaktır.
- Tablodan minimum 250 puan alınması zorunludur. Bu puanların en az 150 puanı 1., 2., 3. Ve 4. maddelerden alınması zorunludur.
- Baraj puanını tamamlayan öğrenci final sınavına girmeye hak kazanacaktır.

| Kanal Tedavisi Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                                              | Başarı Puanı         |                              |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                      | Yetersiz<br>(0 Puan) | Kabul Edilebilir<br>(1 Puan) | Başarılı<br>(2 Puan) |
| 1. Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs) |                      |                              |                      |
| 2. Anamnez-Teşhis, Kök Kanalının Şekillendirilmesi, İrrigasyon, İzolasyon                                            |                      |                              |                      |
| 3. Ana konun seçilmesi, Tug-back, Spreader ile kontrol, Gutaların kesilmesi                                          |                      |                              |                      |
| 4. Lateral Kompaksiyon, Dolum Filminde Obtürasyonun Kalitesi                                                         |                      |                              |                      |

- Tedavi edilen her diş için doldurulacaktır. Kanal tedavisi sürecine ilişkin performans göstergelerinden başarılı sayılabilmesi için en az **4 puan** alması gerekmektedir. 4 puanın altında kalan öğrenciler, ilgili diştten **puan alamayacaktır.**

| Kuafaj/Dolgu/Post Tedavileri Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                                  | Başarı Puanı         |                              |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
|                                                                                                                        | Yetersiz<br>(0 Puan) | Kabul Edilebilir<br>(1 Puan) | Başarılı<br>(2 Puan) |
| 1. Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs)   |                      |                              |                      |
| 2. Anamnez-Teşhis, Kavite, çürük temizlenmesi, post boşluğu hazırlama, İzolasyon                                       |                      |                              |                      |
| 3. Kuafaj materyali yerleştirilmesi, Matriks takma, kama, bonding uygulama                                             |                      |                              |                      |
| 4. Dolgu materyalin uygun yerleştirilmesi, kontak, polisaj, yükseklik kontrolü, reçete yazma ve post operatif öneriler |                      |                              |                      |

- Tedavi edilen her diş için doldurulacaktır. Kuafaj/ dolgu/post tedavileri sürecine ilişkin performans göstergelerinden başarılı sayılabilmesi için en az **4 puan** alması gerekmektedir. 4 puanın altında kalan öğrenciler, ilgili diştten **puan alamayacaktır.**

| SIRA NO        | Kanal Tedavisi Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                                           | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin %<br>Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|-----------------------|-------------|
|                |                                                                                                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                       |             |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs) |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 2              | Anamnez-Teşhis, Kök Kanalının Şekillendirilmesi, İrrigasyon, İzolasyon                                            |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 3              | Ana konun seçilmesi, Tug-back, Spreader ile kontrol, Gutaların kesilmesi                                          |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| 4              | Lateral Kompaksiyon, Dolum Filminde Obturasyonun Kalitesi                                                         |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                   |          |   |   |   |   | 100,00%               |             |

| SIRA NO        | Kuafaj/Dolgu/Post Tedavileri Sürecine İlişkin Performans Göstergeleri                                              | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin %<br>Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|-----------------------|-------------|
|                |                                                                                                                    | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                       |             |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs)  |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 2              | Anamnez-Teşhis, Kavite, çürük temizlenmesi, post boşluğu hazırlama, İzolasyon                                      |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 3              | Kuafaj materyali yerleştirilmesi, Matriks takma, kama, bonding uygulama                                            |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| 4              | Dolgu materyalin uygun yerleştirilmesi, kontak, polisaj, yükseklik kontrolü, reçete yazma ve postoperatif öneriler |          |   |   |   |   | 30,00%                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                    |          |   |   |   |   | 100,00%               |             |

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                         | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin %<br>Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|----------------------------------------|----------|---|---|---|---|-----------------------|-------------|
|                |                                        | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                       |             |
| 1              | Staj başı sınavı                       |          |   |   |   |   | 20,00%                |             |
| 2              | Sürece İlişkin Performans Göstergeleri |          |   |   |   |   | 40,00%                |             |
| 3              | Staj sonu sınavı                       |          |   |   |   |   | 40,00%                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                        |          |   |   |   |   | 100,00%               |             |

## ENFEKSİYON KONTROLÜ

- Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Endodonti Kliniği'nde kullanılan tüm aletler steril olmalıdır.
- Fakültemiz Enfeksiyon Komitesinin belirlediği enfeksiyon zincirine uygun davranılmalıdır.
- Klinikte bulunulduğu süre boyunca, öğrenci alt-üst forma giyer.
- Hasta bakıldığı süre boyunca; eldiven, maske, bone ve siperlik/koruyucu gözlük kullanımı zorunludur. Aksi durum, öğrenci karnesine işlenir.
- Evsel atıklar (kâğıt, sterilizasyon kâğıtları) ve (tıbbi atıklar hasta ile kontamine olmuş tüm malzemeler) ayrılan çöplere atılmalıdır.
- Anestezi ampülü, enjektör iğnesi, kullanılmayacak durumdaki eğeler, bistüri ucu gibi kesici atıklar, klinikte bulunan kesici-delici atık kutusuna atılacaktır.
- Eldiven ile hasta ve ünit dışında hiçbir yere kesinlikle temas olmamalıdır.
- Sterilizasyona verilecek el aletleri üzerinde siman artıkları bulunmamalıdır.
- Frezler ve kanal aletleri de artıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Kirli alet petri kutusu, endobokslar ,endo cetvel günlük olarak sterilizasyona verilmelidir.
- Sterilizasyondan malzeme alışverişi klinik hemşiresince yapılacaktır. Alet seti numarasıyla öğrenciye teslim edilir ve alınır.
- Hepatit B, tüberküloz gibi bulaşıcı enfeksiyon hastalığı bulunan hastaların tedavisinden sonra kullanılan malzemeler ayrıca dezenfekte edilmelidir. Ünitin üzerine uyarıcı bir kâğıt yapıştırılıp, temizlenmesi için hemşire hanıma mutlaka haber vermelidir.
- Enfeksiyon kontrolü kurallarına göre, staj karnesine üç (3) adet uyarı alan öğrencinin bir (1) adet çok köklü molar dişi, staj sonunda değerlendirme dışı bırakılır.
- Eksik ve zarar gören malzemeden öğrenci sorumludur.

## KLİNİK DÜZENİ

- Klinik çalışma saatleri sabah 08:20-12:00, öğleden sonra 13:00-17:00 arasındadır.
- Çalışma saatlerine riayet edilmesi, mazereti olanların sorumlu asistandan izin alması gerekmektedir.
- Kliniğe geç gelerek hastalarını bekleten öğrencilerin, ilgili işleri değerlendirme dışı bırakılır.
- Asistan öğrenci olarak çalışırken kliniğe gelmek zorunludur. Devamsızlık süresi klinik çalışma süresinin %20'si kadardır.
- Kliniğe gelirken forma giyilmesi, isimliklerin takılması gerekmektedir. Erkek öğrencilerin traşlı, kız öğrencilerin yüzük, bilezik gibi aksesuar takmadan, saçları toplu şekilde kliniğe gelmeleri gerekmektedir.
- Klinikte cep telefonları kapalı tutulacaktır. Hastalara da cep telefonlarının kapalı tutulması gerektiği hatırlatılacaktır.
- Hasta dağıtımı sorumlu asistan tarafından yapılacaktır.
- Ücretli hastalara gerekli bilgi verilmeden işleme başlanmamalı ve o seansta yapılacak tedavinin kesin olan kısmına ait ücret tedavi öncesi yatırılmalıdır.
- İlk hasta sabah 08:20 de, öğleden sonra 12.45 de çağırılacak, 15 dk. içinde alınacaktır.
- Hastanın geç kalması durumunda klinik sorumlusu öğretim üyesi veya asistan yeni hasta verecektir.

- Hastaların anamnezi eksiksiz olarak alınıp anamnez formu doldurulacaktır. Ayrıca hasta onam formu da doldurulacaktır.
- İşlemden önce ilgili dişin teşhis periapikal filmi olduğundan emin olunmalıdır.
- Ön tanı konulduktan sonra sorumlu klinik asistanından endikasyon imzası alınmadan işleme başlanmamalıdır.
- Diğer tüm aşamaların imzası da sorumlu asistandan alınacaktır. Her hafta yapılan işler cuma günleri ilgili öğretim üyesine staj karnesine işletilecektir.
- Hastaların yorulmadan tedavi edilebilmeleri için ideal süre göz önüne alınarak her hasta için maksimum 1 saat çalışma süresi verilecektir. Bu süreyi aşacak bir durum söz konusu olduğunda klinik sorumlusuna danışılarak geçici dolgu ile seans tamamlanmalıdır.
- Ünitler dönüşümlü olarak kullanılacaktır.
- Hasta kayıtları yapılırken sıklıkla kullanılan kodlar ve acil durum kodları tüm öğrenciler tarafından bilinmelidir.

## KLİNİK ACİL DURUM KODLARI

Çağrılan hastalara yapılacak işlemler hakkında işleme başlamadan önce sorumlu asistana bilgi verilecek ve asistan bilgisi haricinde işleme son verilmeyecektir.

|                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beyaz Kod (1111): Hastanelerde çalışanlara yönelik şiddeti önlemeyi amaçlayan acil durum yönetim aracıdır.                                                                         |
| Mavi Kod (2222): Acil tıbbi müdahaleye ihtiyaç duyan hastalar, hasta yakınları ve tüm hastane personeline en kısa sürede müdahale edilmesini sağlayan acil durum yönetim aracıdır. |
| Pembe Kod (3333): Hastanede tedavi için bulunan bebek veya çocuk hastayı kaçırma girişiminin veya kaçırma durumunun tespit edilmesi halinde uygulanan acil durum yönetim aracıdır. |
| Kırmızı Kod (4444): Yangın/Duman görülmesi halinde müdahale edilmesini sağlayan acil durum yönetim aracıdır.                                                                       |

## ENDODONTİ PRATİĞİNDE ÖĞRENCİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Asistan ve öğretim üyesi öğrencinin klinik başarısını değerlendirirken aşağıdaki kriterleri göz önünde bulunduracaktır:

- Kanal tedavisi için; Başlangıç filmi, Kanal boyu tespit filmi, Bitim filmi mutlaka alınacak ve klinik bilgisayarına öğrenci dosyasına kayıt edilecektir.
- Değerlendirilme, klinik aşamaların doğruluğu, röntgen filminde homojen ve çalışma boyunda dolgu ve üst dolgu kalitesine bakılarak yapılacaktır. (endodonti literatüründe belirtilen kanal dolumu ve üst dolgu kalite standartlarına uygun olarak, bkz. Cohen's

Pathways of the Pulp,12th Edition, Kenneth M. Hargreaves, Louis H. Berman, Elsevier).

- **Taşkın kanal dolgusu, kırık alet ve perforasyon gibi komplikasyon bulunan dişlerden alınacak puandan her komplikasyon için 2 puan silinecektir.**
- Sodyum hipoklorit (koyu renkli şişede), serum fizyolojik cam şişelerde hazır bulundurulacak, kullanırken enjektörün ucu kıvrılacak ve steril pamuk rulo kullanılacaktır.
- Kanal tedavisi yaparken giriş kavitesi açıldıktan sonra mutlaka rubberdam (lastik örtü) ile izolasyon yapılmalıdır. İzolasyon yapılamayacak durumlar için asistan onayı alınacaktır.

#### Anamnez formlarının doldurulması

Anamnez formları eksiksiz olarak doldurulmalıdır. Her diş için ayrı form doldurulacaktır. Öğrencilerimiz tarafından sıklıkla yapılan hatalar, sistemik hastalık hakkında yeterli bilgi almamak, bulaşıcı hastalık varlığını asistan öğrenci ve sorumlu asistan hekime bildirmemek, adres ve telefon numaralarının alınmaması, vitalite, perküsyon, palpasyon ve radyografik değerlendirmenin detaylı yapılmamasıdır! Ayrıca ön teşhis ve tedavi önerisi mutlaka yazılmalıdır. Bu teşhis, gerekli görüldüğü takdirde sorumlu asistan tarafından değiştirilebilir.

#### Hasta kaydının yapılması

- Hasta kaydı asistan öğrenci tarafından hasta defterine ilgili kodlar ve tarih, hekim ismi, sorumlu asistan imzası alınarak yapılır. Klinik defterine de gerekli bilgiler yazılır.
- Klinik protokol defterine hastaların işlenmesi ve kullanılan steril malzemelerin barkodlarının protokol defterine yapıştirılması zorunludur!!!
- Kaydı sisteme GİRİLMEYEN ve protokol defterine işlenmeyen dişler değerlendirme dışı bırakılır. Hasta randevuları telefonla değil aynı gün içinde verilmelidir!!! Öğrenci kendi baktığı hastaların randevu düzenlemesinden sorumludur.

#### Ünitlerin hazırlanması ve toplanması:

- Hasta oturtulmadan önce ünit dezenfektan ile silinmelidir. Daha sonra hastanın ve hekimin temas ettiği tetiyer, kolçaklar, kumanda tablası, reflektör düğme ve saplar, tükürük emicinin 20 cm'lik hortum başı, hekim taburesinin yükseklik ayar kolu ve sırt kısmı streç film ile kaplanmalıdır.
- Daha sonra üniten hava-su vanaları ve elektrik bağlantısı açılmalıdır. Hasta oturtulduktan sonra uygun çalışma pozisyonu hazırlanmalıdır.
- Tekerlekli yardımcı ünite ve kullanılacak ekipman hekimin solunda olacak şekilde hazırlanmalıdır.
- Bu aşama tamamlandıktan sonra sorumlu asistandan endikasyon alınmalıdır.
- Gerekli değilse reflektör açık tutulmamalıdır. Özellikle prova filmi için röntgen odasına giderken reflektör ışığı KAPATILMALIDIR!
- Seans sonrası ünit başlangıç konumuna getirilip, hasta kaldırılır.
- Streçler sökülüp dezenfeksiyon işlemi yapılır.
- Klinik çalışma bitiminde ünitler "0" konumuna getirilip, hava-su, elektrik bağlantısı kapatılır.

- Her hastadan sonra aeratör, anguldruva, ışın tabancasının ucu, hava su spreyi gibi cihazlar dezenfekte edilmelidir (örn: gluteraldehitli spanç ile).
- Hasta ağzında çalışan kişi eldivenle etrafı kontamine etmeyecek, siman karma malzeme getirme, asistanın çağırılması, film çekme, hastaların işlenmesi ve sevklerinin yazılması gibi işlerden yardımcı öğrenci sorumlu olacaktır.
- Klinikte asılı listeye uygun olarak malzemeler poşetlenmiş ve steril olacaktır.
- Klinikten verilen malzemeler öğrenciler tarafından alınmayacak, hemşirelerimiz tarafından verilecektir.
- Çalışma düzeni ergonomik bir şekilde fotoğraflarda gösterildiği gibi olmalıdır. İzolasyon, genişletme, doldurma ve üst dolgu aşamalarında sadece gerekli set yardımcı ünite üzerinde bulunmalıdır.

#### Asistan öğrenci:

- Asistan öğrencinin görevi klinikte hasta bakan öğrencilere asiste ederek işlemleri hızlandırmak, en önemlisi sterilizasyon ve dezenfeksiyon kurallarına uyulmasını sağlamaktır. Bu amaçla,
- Steril bir presel yardımı ile hasta bakan öğrenciye matriks bandı, güta-perka, paper point gibi malzemeleri vermeli, çalışan doktorun bu gibi malzemelerle direkt temasını önlemelidir.
- Çalışan öğrencinin eldivenle hasta dışındaki teması önlenmelidir.
- Bunun dışında öğrencilerin anamnez defterini ve hasta kayıt defterini eksiksiz olarak doldurmakla yükümlüdür.
- Ayrıca hasta ağzında çalışan öğrencinin ihtiyacı olduğunda, sorumlu asistana haber verme görevi asistan öğrencinin görevidir.
- Hasta röntgen asistan öğrenci tarafından çekilir.

#### Klinik çalışanlarıyla ilişkiler:

Klinikte huzurlu bir ortamda çalışmak iş kalitemizi de artıracaktır. Bu nedenle yüksek sesle konuşmak, çalışan kişilere uzaktan seslenmek, dikkatsizce davranıp malzemeleri dökmek, yüksek sesli müzik açmak gibi davranışlardan kaçınılmalıdır. Sorumlu asistan çağrılacağı zaman yanına gidilmelidir. Hemşirelerimize ve sekreterya personelimize karşı davranışlara özen gösterilmeli, isimle veya abi/abla şeklinde seslenmek yerine "Hemşire hanım", "... bey/hanım" şeklinde hitap edilmelidir. Hastalara randevu bilgileri ve diğer konularda gerekli açıklama klinik asistanlarına danışılmadan yapılmamalıdır. Hastalarla tartışmaya girilmemeli, gerekli durumlarda asistanlara danışılmalıdır.

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ  
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ  
PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**

**2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI  
ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

## İÇİNDEKİLER

|                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| • PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI ÖĞRETİM ÜYELERİ.....                                     | 3  |
| • PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ YARDIMCI PERSONELLERİ .....                                            | 4  |
| • AKADEMİK TAKVİM .....                                                                        | 5  |
| • DÖNEM I (DERS İÇERİKLERİ-ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ-<br>KULLANILACAK MALZEMELER) .....   | 6  |
| • DÖNEM II (DERS İÇERİKLERİ-ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ-<br>KULLANILACAK MALZEMELER) .....  | 15 |
| • DÖNEM III (DERS İÇERİKLERİ-ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ-<br>KULLANILACAK MALZEMELER) ..... | 25 |
| • DÖNEM IV (DERS İÇERİKLERİ-ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ-<br>KULLANILACAK MALZEMELER) .....  | 33 |
| • DÖNEM V (DERS İÇERİKLERİ-ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ-<br>KULLANILACAK MALZEMELER) .....   | 50 |

## Protetik Diş Tedavisi Anabilim Dalı Öğretim Üyeleri



**Anabilim Dalı başkanı**

**Prof. Dr. Onur ŞAHİN**

E-posta: onur.sahin@alanya.edu.tr



**Doç. Dr. Erhan DİLBER**

E-posta: erhan.dilber@alanya.edu.tr



**Doç. Dr. Numan TATAR**

E-posta: numan.tatar@alanya.edu.tr



**Doç. Dr. Deniz YILMAZ**

E-posta: deniz.yilmaz@alanya.edu.tr



**Dr. Öğr. Üyesi Emine Dilara ÇOLPAK**

E-posta: dilara.colpak@alanya.edu.tr

## Protetik Diş Tedavisi Anabilim Dalı Yardımcı Personeller



Sağlık Teknikeri Baran Yılan



Sağlık Teknikeri Esra İNCİ



Sağlık Teknisyeni Hazal Şevval IŞIL



Sağlık Teknisyeni Derya KAVAK

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ AKADEMİK TAKVİMİ**

| <b>GÜZ YARIYILI</b>                                                                                                                               |                  | <b>TARİH</b>                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|
| ÖSYS Yeni Kayıt (E-Devlet )                                                                                                                       |                  | 24-26 Ağustos 2026           |
| ÖSYS Yeni Kayıt (Yüz yüze)                                                                                                                        |                  | 24-28 Ağustos 2026           |
| Ders Programlarının İlanı ve Ders Açma                                                                                                            |                  | 31 Ağustos 2026              |
| Katkı Payı-Öğrenim Ücreti Ödenmesi                                                                                                                |                  | 7-18 Eylül 2026              |
| Ders Kayıt / Kayıt Yenileme                                                                                                                       |                  | 7-18 Eylül 2026              |
| Danışman Onayı                                                                                                                                    |                  | 7-20 Eylül 2026              |
| Klinik Uygulamaların Başlaması (4. ve 5. sınıflar için)                                                                                           |                  | 7 Eylül 2026                 |
| <b>Derslerin Başlaması</b>                                                                                                                        |                  | <b>21 Eylül 2026</b>         |
| Mazeretli Ders Kaydı Başvurusu                                                                                                                    |                  | 21-24 Eylül 2026             |
| Mazeretli Ders Kaydı / Danışman Onayı                                                                                                             |                  | 21-27 Eylül 2026             |
| Ders Ekleme/Çıkarma /Danışman Onayı                                                                                                               |                  | 21-27 Eylül 2026             |
| <b>Derslerin Sona Ermesi</b>                                                                                                                      |                  | <b>1 Ocak 2027</b>           |
| Klinik Uygulamalara Ara Verilmesi (4. ve 5. sınıflar için)                                                                                        |                  | <b>25-29 Ocak 2027</b>       |
| Güz Yarıyılı Derslerinin Final Sınavları                                                                                                          |                  | 4 - 15 Ocak 2027             |
| Güz Yarıyılı Derslerinin Bütünleme Sınavları                                                                                                      |                  | 18 - 22 Ocak 2027            |
| <b>BAHAR YARIYILI</b>                                                                                                                             |                  | <b>TARİH</b>                 |
| Kayıt Yenileme/Katkı Payı Öğrenim Ücreti Yatırma                                                                                                  |                  | 25-29 Ocak 2027              |
| Danışman Onayları                                                                                                                                 |                  | 25-31 ocak 2027              |
| <b>Derslerin Başlaması</b>                                                                                                                        |                  | <b>1 Şubat 2027</b>          |
| Mazeretli Ders Kaydı Başvurusu                                                                                                                    |                  | 1-5 Şubat 2027               |
| Mazeretli Ders Kaydı ve Danışman Onayı                                                                                                            |                  | 1-7 Şubat 2027               |
| Ders Ekleme/Çıkarma /Danışman Onayı                                                                                                               |                  | 1-7 Şubat 2027               |
| <b>Derslerin Sona Ermesi</b>                                                                                                                      |                  | <b>28 Mayıs 2027</b>         |
| Preklinik Telifleri (1., 2. ve 3. sınıflar için)                                                                                                  |                  | 31 Mayıs - 4 Haziran 2027    |
| Dönem Sonu Sınavları (Final) 1., 2. ve 3. sınıflar için                                                                                           |                  | 07 Haziran-18 Haziran 2027   |
| Bütünleme Sınavları (1., 2. ve 3. sınıflar için)                                                                                                  |                  | 21 Haziran - 2 Temmuz 2027   |
| Klinik Uygulamaların Sona Ermesi (4. ve 5. sınıflar için)                                                                                         |                  | 4 Haziran 2027               |
| Dönem Sonu Sınavları (Final) 4. ve 5. sınıflar için                                                                                               |                  | 07 Haziran-18 Haziran 2027   |
| Klinik Uygulamalarının Telifleri (4. ve 5. sınıflar için )                                                                                        |                  | 21 Haziran - 13 Ağustos 2027 |
| Bütünleme Sınavları (4. ve 5. sınıflar için )                                                                                                     |                  | 21 Haziran - 20 Ağustos 2027 |
| <b>GÜZ YARIYILI YATAY GEÇİŞ BAŞVURU VE KAYIT TARİHLERİ</b>                                                                                        |                  |                              |
| <b>İŞLEM</b>                                                                                                                                      | <b>Başlangıç</b> | <b>Bitiş</b>                 |
| Başvuru Tarihleri                                                                                                                                 | 3 Ağustos 2026   | 15 Ağustos 2026              |
| Değerlendirme Tarihleri                                                                                                                           | 17 Ağustos 2026  | 18 Ağustos 2026              |
| Sonuçların İlan Edilmesi                                                                                                                          | 19 Ağustos 2026  |                              |
| Asıl Adayların Kayıt Tarihleri                                                                                                                    | 24 Ağustos 2026  | 28 Ağustos 2026              |
| Yedek Adayların Kayıt Tarihleri                                                                                                                   | 31 Ağustos 2026  | 2 Eylül 2026                 |
| <b>GÜZ YARIYILI ÖZEL ÖĞRENCİ BAŞVURU VE KAYITLARI</b>                                                                                             |                  | <b>TARİH</b>                 |
| Özel Öğrenci Son Başvuru Tarihi                                                                                                                   |                  | 4 Eylül 2026                 |
| Özel Öğrenci Son Kayıt Tarihi                                                                                                                     |                  | 21 Eylül 2026                |
| <b>RESMİ GÜN VE TATİLLER</b>                                                                                                                      |                  | <b>TARİH</b>                 |
| Zafer Bayramı                                                                                                                                     |                  | 30 Ağustos 2026              |
| Cumhuriyet Bayramı (Salı öğleden sonra-Çarşamba)                                                                                                  |                  | 28-29 Ekim 2026              |
| Yılbaşı                                                                                                                                           |                  | 01 Ocak 2027                 |
| Ramazan Bayramı (Pazartesi öğleden sonra-Perşembe)                                                                                                |                  | 09-11 Mart 2027              |
| Ulusal Egemenlik ve Çocuk Bayramı                                                                                                                 |                  | 23 Nisan 2027                |
| Emek ve Dayanışma Günü                                                                                                                            |                  | 01 Mayıs 2027                |
| Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı                                                                                                           |                  | 19 Mayıs 2027                |
| Kurban Bayramı (Cumartesi öğleden Sonra-Çarşamba)                                                                                                 |                  | 16-19 Mayıs 2027             |
| Demokrasi ve Milli Birlik Günü                                                                                                                    |                  | 15 Temmuz 2027               |
| Hafta içine gelen resmi tatil günlerinde yapılması gereken derslerin telifleri Birim Yönetim Kurulu Kararı ile ilgili yarıyıl içinde yapılabilir. |                  |                              |
| Tek ders sınavları Dış Hekimliği Fakülte Yönetim Kurulunun belirlediği tarih ve saatte yapılır.                                                   |                  |                              |
| Arasınavlar Dış Hekimliği Fakülte Yönetim Kurulunun belirlediği tarih ve saatte yapılır.                                                          |                  |                              |

**I. SINIF**

**DIŞ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ DERSİ**

**(2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ)**

| DHF 101 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (T) Dönem 1 Ders Programı |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Güz Dönemi</b>                                              |                                                                        |
| 1. Hafta                                                       | Dental Anatomiye Giriş, Terminoloji, Diş Yüzeylerinin İsimlendirilmesi |
| 2. Hafta                                                       | Dişler Üzerindeki Anatomik ve Morfolojik Oluşumlar, Histolojik Gelişim |
| 3. Hafta                                                       | Dental Formül, Notasyon Kavramı ve Notasyon Sistemleri                 |
| 4. Hafta                                                       | Üst Santral Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri                |
| 5. Hafta                                                       | Üst Lateral Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri                |
| 6. Hafta                                                       | Alt Santral Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri                |
| 7. Hafta                                                       | Alt Lateral Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri                |
| 8. Hafta                                                       | Üst Kanin Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-1                |
| 9. Hafta                                                       | Üst Kanin Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-2                |
| 10. Hafta                                                      | Alt Kanin Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-1                |
| 11. Hafta                                                      | Alt Kanin Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-2                |
| 12. Hafta                                                      | Üst Birinci Premolar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri       |
| 13. Hafta                                                      | Üst İkinci Premolar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri        |
| 14. Hafta                                                      | Sınav Sorularının Cevaplarının Değerlendirilmesi                       |
| <b>Bahar Dönemi</b>                                            |                                                                        |
| 1. Hafta                                                       | Alt Birinci Premolar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri       |
| 2. Hafta                                                       | Alt İkinci Premolar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri        |
| 3. Hafta                                                       | Üst Birinci Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-1        |
| 4. Hafta                                                       | Üst Birinci Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-2        |
| 5. Hafta                                                       | Üst İkinci Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri           |
| 6. Hafta                                                       | Üst Üçüncü Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri           |
| 7. Hafta                                                       | Alt Birinci Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-1        |
| 8. Hafta                                                       | Alt Birinci Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri-2        |
| 9. Hafta                                                       | Alt İkinci Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri           |
| 10. Hafta                                                      | Alt Üçüncü Molar Dişlerin Anatomik ve Morfolojik Özellikleri           |
| 11. Hafta                                                      | Ön grup Dişlerin Kontak ve İnsizal İlişkisi                            |
| 12. Hafta                                                      | Düzlemler, Eksenler ve Okluzyon Kavramı                                |
| 13. Hafta                                                      | Dental Anomaliler                                                      |
| 14. Hafta                                                      | Sınav Sorularının Cevaplarının Değerlendirilmesi                       |
| Sorumlu Öğretim Üyesi                                          | Doç. Dr. Erhan DİLBER<br>Dr. Öğr. Üyesi Emine Dilara ÇOLPAK            |

| DHF 102 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (U) Dönem 1 Ders Programı |                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Güz Dönemi</b>                                              |                                                                                              |
| 1. Hafta                                                       | Uygulama Dersinde Kullanılacak Malzemelerin Tanıtılması                                      |
| 2. Hafta                                                       | Sabundan Küre, Zincir Gibi Çeşitli Şekillerin Yontusu ile El Manipülasyonunun Geliştirilmesi |
| 3. Hafta                                                       | Üst Santral Diş Yontusu                                                                      |
| 4. Hafta                                                       | Üst Santral Diş Yontusu                                                                      |
| 5. Hafta                                                       | Üst Lateral Diş Yontusu                                                                      |
| 6. Hafta                                                       | Alt Santral Diş Yontusu                                                                      |
| 7. Hafta                                                       | Alt Lateral Diş Yontusu                                                                      |
| 8. Hafta                                                       | Üst Kanin Diş Yontusu                                                                        |
| 9. Hafta                                                       | Üst Kanin Diş Yontusu                                                                        |
| 10. Hafta                                                      | Alt Kanin Diş Yontusu                                                                        |
| 11. Hafta                                                      | Alt Kanin Diş Yontusu                                                                        |
| 12. Hafta                                                      | Üst Birinci Premolar Diş Yontusu                                                             |
| 13. Hafta                                                      | Üst İkinci Premolar Diş Yontusu                                                              |
| 14. Hafta                                                      | Uygulama Sınavında Teslim Edilen Dişlerin Değerlendirilmesi                                  |
| <b>Bahar Dönemi</b>                                            |                                                                                              |
| 1. Hafta                                                       | Alt Birinci Premolar Diş Yontusu                                                             |
| 2. Hafta                                                       | Alt İkinci Premolar Diş Yontusu                                                              |
| 3. Hafta                                                       | Üst Birinci Molar Diş Yontusu                                                                |
| 4. Hafta                                                       | Üst Birinci Molar Diş Yontusu                                                                |
| 5. Hafta                                                       | Üst İkinci Molar Diş Yontusu                                                                 |
| 6. Hafta                                                       | Alt Birinci Molar Diş Yontusu                                                                |
| 7. Hafta                                                       | Alt Birinci Molar Diş Yontusu                                                                |
| 8. Hafta                                                       | Alt İkinci Molar Diş Yontusu                                                                 |
| 9. Hafta                                                       | Alt Çene Posterior Ark Yontusu                                                               |
| 10. Hafta                                                      | Üst Çene Posterior Ark Yontusu                                                               |
| 11. Hafta                                                      | Alt Çene Anterior Ark Yontusu                                                                |
| 12. Hafta                                                      | Alt Çene Posterior Ark Yontusu                                                               |
| 13. Hafta                                                      | Grup Çalışması- Genel Tekrar                                                                 |
| 14. Hafta                                                      | Uygulama Sınavında Teslim Edilen Dişlerin Değerlendirilmesi                                  |
| Sorumlu Öğretim Üyesi                                          | Doç. Dr. Erhan DİLBER<br>Dr. Öğr. Üyesi Emine Dilara ÇOLPAK                                  |

### **DHF 101 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (T) Öğrenme Çıktıları**

1. Öğrenciler temel dental anatomik kavramları ve bu konuda kullanılan mesleki terminolojiye hâkim olmalıdır.
2. Diş numaralandırma sistemlerini, farklılıklarını bilmeli, farklı sistemlere göre süt ve sürekli dişleri tanımlayabilmelidir.
3. Öğrenciler maksiller sürekli dişlerin her birine ilişkin genel morfolojiyi ve anatomiye bilmeli, ayırıcı tanımlarını ve karakteristik özelliklerini tanımlayabilmelidir.
4. Öğrenciler mandibular sürekli dişlerin her birine ilişkin genel morfolojiyi ve anatomiye bilmeli, ayırıcı tanımlarını ve karakteristik özelliklerini tanımlayabilmelidir.
5. Öğrenciler maksiller ve mandibular dişlerin birbirleri ile olan yatay ve dikey yöndeki ilişkilerine hâkim olmalıdır.
6. Oklüzyon, kontak ve insizal ilişki kavramlarını açıklayabilmelidir.

### **DHF 102 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (U) Öğrenme Çıktıları**

1. Öğrenciler klinik öncesi laboratuvar kullanımı ile ilgili genel kuralları bilmelidir.
2. Uygulama dersinde kullanılacak malzemelere hakim olmalıdır.
3. Öğrenciler maksiller ve mandibular sürekli dişlere ilişkin genel morfolojiyi ve anatomiye / karakteristik ve ayırıcı özelliklerini bilmelidir,
4. İlgili dişe ait yukarıda bahsedilen bilgileri model dişe yansıtabilmelidir.
5. Öğrenci, arkadaşları ile iş birliği yapabilmeli, tanımlanmış bir işin akışını organize olarak yürütebilmelidir.

### **Laboratuvarda Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar**

1. Laboratuvar içerisinde bütün öğrenciler temiz ve düzenli olmaya özen göstermelidir.
2. Laboratuvar içerisinde bütün öğrenciler beyaz önlük, yaka kartı, maske ve kişisel koruyucu ekipman kullanmalıdırlar.
3. Bütün öğrenciler kendilerine verilen klinik malzeme listesini eksiksiz şekilde yanlarında bulundurmalıdır.
4. Öğrenciler kendilerine verilen mola ve öğle arası sürelerine önem göstermelidir.

### Laboratuvarda Kullanılacak Malzeme ve Ekipman

1. Beyaz önlük
2. Yaka kartı
3. Yüz koruyucu ekipman (siperlik veya gözlük)
4. Katı sabun
5. Beyaz renkli laboratuvar muşambası
6. Çeşitli boylarda tahta gövdeli tek uçlu yontu bıçağı/spatülü (Mum spatülü)
7. Alçı bıçağı
8. Çeşitli boylarda çift taraflı metal gövdeli yontu bıçağı/spatülü (Mum modelaj spatülü)
9. Etiket
10. Kilitli poşet

### DHF 102 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi Objektif Yapılandırılmış Uygulama Ödevi Değerlendirme Kriterleri

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                    | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin % Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------|-------------|
|                |                                                                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                    |             |
| 1              | Klinik öncesi laboratuvarı kullanımı, genel davranışlar ve düzenlilik, derse uyum |          |   |   |   |   | %10                |             |
| 2              | İlgili dişe ait oranlar (Kron/ kök oranı)                                         |          |   |   |   |   | %20                |             |
| 3              | Kron formu (Bukkal/ palatinal/mezial/distal)                                      |          |   |   |   |   | %20                |             |
| 4              | Kök konfigürasyonu                                                                |          |   |   |   |   | %20                |             |
| 5              | Oklüzal / insizal yüz formu                                                       |          |   |   |   |   | %20                |             |
| 6              | İlgili dişe ait yontunun yüzey polisajı                                           |          |   |   |   |   | %10                |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                   |          |   |   |   |   | %100               |             |

**DHF 102 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi Objektif Yapılandırılmış Uygulama Sınavı  
(OSCE) Değerlendirme Kriterleri**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                    | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                                   | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Klinik öncesi laboratuvarı kullanımı, genel davranışlar ve düzenlilik, derse uyum |          |   |   |   |   | %10                      |                |
| 2              | İlgili dişe ait oranlar (Kron/ kök oranı)                                         |          |   |   |   |   | %20                      |                |
| 3              | Kron formu (Bukkal/ palatinal/mezial/distal)                                      |          |   |   |   |   | %20                      |                |
| 4              | Kök konfigürasyonu                                                                |          |   |   |   |   | %20                      |                |
| 5              | Oklüzal / insizal yüz formu                                                       |          |   |   |   |   | %20                      |                |
| 6              | İlgili dişe ait yontunun yüzey polisajı                                           |          |   |   |   |   | %10                      |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                   |          |   |   |   |   | %100                     |                |

### DHF 101 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (T) Teorik Sınavları

| Değerlendirme Kriteri              | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav(lar)                     | %40       | Ara sınav(lar), dönem içi teorik başarıyı ölçer. 2 ara sınav bulunmaktadır. (Sınavlar açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir.) |
| Yıl Sonu Sınavı / Final            | %60       | Dönem sonunda yapılan teorik sınavdır.                                                                                                                                                                                                                              |
| Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler) | -         | En az %70 devam mecburiyeti vardır.                                                                                                                                                                                                                                 |
| Başarı Koşulu (Final/Bütünleme)    | -         | Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                                         |
| Geçme Notu (Ders Başarı Notu)      | -         | Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.                                                                                                                                                                                                                           |
| Tek Ders Sınav Hakkı               | -         | Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu $\geq$ CC olmalı.                                                                                                                                                                                     |

\*ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.

### DHF 102 Diş Anatomisi ve Fizyolojisi (U) Pratik Sınavları

| Değerlendirme Kriteri                       | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav (Teorik ve/veya Uygulamalı)       | %40       | Pratik uygulamalar, ödevler, dönem içi performans ve teorik sınavlar bulunmaktadır. (Sınavlar açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir.) |
| Yıl Sonu Sınavı (Teorik ve/veya Uygulamalı) | %60       | Dönem sonunda yapılan pratik sınav ve teorik değerlendirme bulunmaktadır.                                                                                                                                                                                                   |
| Uygulama Devam Zorunluluğu                  | -         | Pratik derslerde %80 devam mecburiyeti vardır.                                                                                                                                                                                                                              |
| Başarı Koşulu                               | -         | Yıl sonu veya bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                                               |
| Geçme Notu (Ders Başarı Notu)               | -         | Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Telafi Hakkı                                | -         | Eksik pratik ödevler için telafi süresi tanınır, tamamlanmazsa sınava girilemez.                                                                                                                                                                                            |

\*ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.

## Sınavlar

### Sınav sonuçlarının ilanı ve sonuçlara itiraz

**Madde 23-** (1) Sınavı yapan öğretim elemanı sınav sonuçlarını akademik takvimde belirtilen tarihlerde ilan eder.

(2) Öğrenci, bir dersteki başarı durumu sonucuna, dersin sınav sonuçlarının ilan edilmesinden itibaren iki iş günü içerisinde, öğrencisi olduğu birime yazılı olarak başvurarak maddi hata itirazında bulunabilir. İlgili birim, söz konusu itirazı ilgili öğretim elemanına yazılı olarak iletir. İlgili öğretim elemanı üç iş günü içinde itirazı değerlendirir ve sonucunu dekanlığa bildirir.

(3) Harf notu ilan edildikten sonra, herhangi bir nedenle yapılan değişiklikler, o dersin daha önce yapılmış olan istatistiksel dağılımına yansıtılmaz.

### Sınavlarda Kopya

**Madde 24-** (1) (*Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı*) Sınavlarda kopya çeken, kopya çekme girişiminde bulunan ve kopya çekilmesine yardım eden veya ilgili evrakın incelenmesinden sonra kopya çektiği anlaşılan bir öğrenci, o sınavdan sıfır (0) not almış sayılır. Sınavda görevli öğretim elamanları kopya olayını bir tutanakla tespit ederler ve tutanağı dekanlığa teslim ederler. (2) Sınav sırasında her ne şekilde olursa olsun sınavın genel düzenini bozan öğrenciler, sınav salonundan çıkarılır ve o sınavdan sıfır (0) not almış sayılırlar.

(3) (*Ek; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı*) Sınav için gerekli belgeler ve dersi veren öğretim elemanının izin verdiği araçların dışında, kayıt fonksiyonlu hesap makinesi, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarım cihazları ile sınava girmek yasaktır.

Cep telefonunu ise sınavdan sorumlu öğretim elemanının gösterdiği yere kapalı olacak şekilde bırakmakla yükümlüdür. **Bu maddede belirtilen kurallara uymadığı tespit edilen öğrenci kopya çekmeye teşebbüs etmiş sayılır ve sınavdan sıfır (0) notu verilir.**

(4) (*Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı*) Kopya çeken veya kopyaya teşebbüs eden öğrenci hakkında **2547 sayılı Kanunun 54. maddesi hükümleri uyarınca disiplin soruşturması açılır.**

| İçerik                      | Açıklama                                             |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Disiplin suçları ve cezalar | Kınama, uzaklaştırma, çıkarma gibi yaptırımlar       |
| Süre ve usul düzenlemeleri  | Soruşturma süresi, uzatma hakları, zaman aşımı       |
| Yetki ve savunma            | Disiplin amirleri, soruşturmacı atama, savunma hakkı |
| İtiraz yolları              | Disiplin kararlarına karşı başvuru ve dava süreçleri |

\* ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi 2547 Sayılı Kanun 54. Madde referans olarak alınmıştır.

\* Bütün öğrenciler sınav programında belirtilen gün, saat ve yerde öğrenci kimlik belgeleriyle sınava girmek zorundadırlar. (ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.)

**II. SINIF**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ**  
**(2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ)**

| DHF 213 Protetik Diş Tedavisi (T) Dönem 2 Ders Programı |                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Güz Dönemi</b>                                       |                                                                                                               |
| 1. Hafta                                                | Sabit Protetik Diş Tedavisine Giriş, Teşhis ve Tedavi Planlaması                                              |
| 2. Hafta                                                | Preparasyon Aletleri ve Dental Dokulara Etkileri                                                              |
| 3. Hafta                                                | Diş Preparasyonu, Preparasyon Prensipleri                                                                     |
| 4. Hafta                                                | Retraksiyon, Ölçü ile İlgili Kavramlar ve Ölçü Maddeleri (Maddeler Bilgisi)                                   |
| 5. Hafta                                                | Ölçü Kaşıkları ve Ölçü Teknikleri                                                                             |
| 6. Hafta                                                | Çalışma Modelleri ve Die'li Model Hazırlama Teknikleri                                                        |
| 7. Hafta                                                | Geçici Kron/Köprü Materyalleri ve Geçici Restorasyonlar/Geçici Restorasyon Yapım Teknikleri                   |
| 8. Hafta                                                | Sabit Protetik Tedavide Okluzyon Prensipleri                                                                  |
| 9. Hafta                                                | İnteroklüzal Kayıt, Face Bow Transferi ve Artikülatörler                                                      |
| 10. Hafta                                               | Kron ve Köprü Restorasyonlarında Mum Modelaj ve Alt Yapı Tasarımı                                             |
| 11. Hafta                                               | Sabit Protezlerde Metal ve Metal Alaşımları                                                                   |
| 12. Hafta                                               | Metal Alaşımlarının Şekillendirilmesi                                                                         |
| 13. Hafta                                               | Metal Destekli Seramikler                                                                                     |
| 14. Hafta                                               | Sınav Sorularının Cevaplarının Değerlendirilmesi                                                              |
| <b>Bahar Dönemi</b>                                     |                                                                                                               |
| 1. Hafta                                                | Dental Seramikler ve Seramik Benzeri Materyaller                                                              |
| 2. Hafta                                                | Dental Seramikler ve Seramik Benzeri Materyaller                                                              |
| 3. Hafta                                                | Tam Seramik ve Lamina Veneer Restorasyonlarına Giriş                                                          |
| 4. Hafta                                                | Fiber Destekli Kompozit Sabit Bölümlü Protezler                                                               |
| 5. Hafta                                                | Parsiyel Veneer Kron Restorasyonları                                                                          |
| 6. Hafta                                                | Rezin Bağlantılı Sabit Protezler                                                                              |
| 7. Hafta                                                | Post-Core Sistemleri                                                                                          |
| 8. Hafta                                                | Aşırı Kron Harabiyeti Olan Devital Dişlerin Restorasyonu, Endokronlar, Prefabrik ve Döküm Metal Postlar       |
| 9. Hafta                                                | Aşırı Kron Harabiyeti Olan Vital Dişlerin Restorasyonu, (Pinli Restorasyonlar, Pinlay, İnlay, Onlay, Overlay) |
| 10. Hafta                                               | Estetik, Renk, Renk Seçimi ve Karakterizasyon                                                                 |
| 11. Hafta                                               | Protetik Tedavide CAD-CAM Uygulamaları                                                                        |
| 12. Hafta                                               | Restorasyonların Simantasyonu                                                                                 |
| 13. Hafta                                               | Metal Destekli ve Tam Seramik Sabit Restorasyonların Tamiri                                                   |
| 14. Hafta                                               | Sınav Sorularının Cevaplarının Değerlendirilmesi                                                              |
| Sorumlu Öğretim Üyeleri                                 | Prof. Dr. Onur ŞAHİN<br>Doç. Dr. Deniz YILMAZ                                                                 |

| DHF 214 Protetik Diş Tedavisi (U) Dönem 2 Ders Programı |                                                             |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Güz Dönemi</b>                                       |                                                             |
| 1. Hafta                                                | Ders Tanıtımı ve Oryantasyonu                               |
| 2. Hafta                                                | Üst Santral Diş Preparasyonu                                |
| 3. Hafta                                                | Üst Santral Diş Modelasyonu                                 |
| 4. Hafta                                                | Üst Kanin Diş Preparasyonu                                  |
| 5. Hafta                                                | Üst Kanin Diş Modelasyonu                                   |
| 6. Hafta                                                | Üst Premolar Diş Preparasyonu                               |
| 7. Hafta                                                | Üst Premolar Diş Modelasyonu                                |
| 8. Hafta                                                | Alt Premolar Dişlerin Preparasyonu ve Modelasyonu           |
| 9. Hafta                                                | Üst Molar Dişlerin Preparasyonu ve Modelasyonu              |
| 10. Hafta                                               | Alt Molar Dişlerin Preparasyonu ve Modelasyonu              |
| 11. Hafta                                               | Üst Çene ve Alt Çenelerin Sabit Protez Ölçüsünün Alınması   |
| 12. Hafta                                               | Alt Çene Modellerinde Dayların Hazırlanması                 |
| 13. Hafta                                               | Grup Çalışması-Genel Tekrar                                 |
| 14. Hafta                                               | Uygulama Sınavında teslim edilen dişlerin değerlendirilmesi |
| <b>Bahar Dönemi</b>                                     |                                                             |
| 1. Hafta                                                | Üst Çene ve Alt Çene Modellerinin Artikülatöre Alınması     |
| 2. Hafta                                                | Artikülatörde Üst Çene ve Alt Çene Modellerinde Modelasyon  |
| 3. Hafta                                                | Anterior Köprü Preparasyonu                                 |
| 4. Hafta                                                | Anterior Köprü Modelasyonu                                  |
| 5. Hafta                                                | Anterior Köprü Preparasyonu ve Anterior Köprü Modelasyonu   |
| 6. Hafta                                                | Posterior Köprü Preparasyonu                                |
| 7. Hafta                                                | Posterior Köprü Modelasyonu                                 |
| 8. Hafta                                                | Posterior Köprü Preparasyonu ve Posterior Köprü Modelasyonu |
| 9. Hafta                                                | Pier Destekli Köprü Preparasyonu                            |
| 10. Hafta                                               | Pier Destekli Köprü Modelasyonu                             |
| 11. Hafta                                               | Kanatlı Köprü Preparasyonu                                  |
| 12. Hafta                                               | Kanatlı Köprü Modelasyonu                                   |
| 13. Hafta                                               | Grup Çalışması-Genel Tekrar                                 |
| 14. Hafta                                               | Uygulama Sınavında teslim edilen dişlerin değerlendirilmesi |
| Sorumlu Öğretim Üyeleri                                 | Prof. Dr. Onur ŞAHİN<br>Doç. Dr. Deniz YILMAZ               |

**DHF 213 Protetik Diş Tedavisi (T) Dönem 2 Dersinin Öğrenme Çıktıları**

1. Sabit protezlerin diağnoz ve tedavi planını tarif edebileceklerdir.
2. Diş preparasyon prensiplerini tanımlayabileceklerdir.
3. Veneer kron-köprü tüm yapım aşamalarını tanımlayabileceklerdir.
4. Sabit protezlerde kullanılan oklüzyon tiplerini anlatabileceklerdir.
5. Sabit protez çeşitlerini tanımlayabileceklerdir.

**DHF 214 Protetik Diş Tedavisi (U) Dönem 2 Dersinin Öğrenme Çıktıları**

1. Diş prepare edebileceklerdir.
2. Diş eti seviyesinde chamfer basamaklı preparasyon yapabileceklerdir.
3. Modelden ölçü alabileceklerdir.
4. Die'lı model elde edebileceklerdir.
5. Kron-köprü modelasyonu elde edebileceklerdir.
6. Akrilik kron-köprü elde edebileceklerdir.
7. Tek döküm kronu uyumlayabileceklerdir.
8. Tesviye, polisaj yöntemlerini pratikte uygulayabileceklerdir.

**Laboratuvarda Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar**

1. Laboratuvar içerisinde bütün öğrenciler temiz ve düzenli olmaya özen göstermelidir.
2. Laboratuvar içerisinde bütün öğrenciler beyaz önlük, yaka kartı ve kişisel koruyucu ekipman kullanmalıdırlar.
3. Bütün öğrenciler kendilerine verilen klinik malzeme listesini eksiksiz şekilde yanlarında bulundurmalıdır.
4. Öğrenciler kendilerine verilen mola ve öğle arası sürelerine önem göstermelidir.

**Laboratuvarda Kullanılacak Malzeme ve Ekipman**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Beyaz kalın muşamba</b><br><b>2. Kişisel koruyucu ekipman</b><br><b>3. Masa motoru</b><br><b>4. Anguldurva</b><br><b>5. Piyasemen</b><br><b>6. Başlık bakım yağı</b><br><b>7. Anguldurva elmas frez</b><br><b>8. Anguldurva fırça frez</b><br><b>9. Piyasemen canavar frez</b><br><b>10. Akrilik dişli plastik fantom çene</b><br><b>11. Fantom çene yedek diş seti</b><br><b>12. Ayna (sapı ve ucu)</b><br><b>13. Sond (Orak ve düz)</b><br><b>14. Presel</b><br><b>15. 400 gr plak mum</b><br><b>16. Mavi modelaj mumu</b><br><b>17. Metal ispirto ocağı</b><br><b>18. İspirto</b> | <b>19. Plastik torch</b><br><b>20. Torch gazı</b><br><b>21. Vazelin</b><br><b>22. C tipi silikon takımı</b><br><b>23. Aljinat</b><br><b>24. 2 no metal ölçü kaşığı (alt-üst)</b><br><b>25. Periodontal sond</b><br><b>26. Artikülatör</b><br><b>27. Bol</b><br><b>28. Bol kaşığı</b><br><b>29. Posterior die çivisi</b><br><b>30. Lak</b><br><b>31. Lak fırçası</b><br><b>32. Sirkolant mum</b><br><b>33. Kıl testere sapı ve ucu</b><br><b>34. Su zımparası</b><br><b>35. Etiket</b><br><b>36. Kilitli poşet</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**DHF 214 Protetik Diş Tedavisi (U) Objektif Yapılandırılmış Uygulama Sınavı (OSCE)**  
**Değerlendirme Kriterleri:**

**Kron Preparasyonu**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|---------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                               | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Taper açısı                                                   |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 3              | Oklüzal mesafe                                                |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 4              | Basamak konfigürasyonu                                        |          |   |   |   |   | 35,00%                   |                |
| 5              | Komşu dişin bütünlüğü                                         |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| 6              | Palatinal/oklüzal form                                        |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                               |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**Kron Modelasyonu**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|---------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                               | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Die spacer uygulaması                                         |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| 3              | Mum modelasyonun boyutu                                       |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 4              | Mum modelasyonun formu ve kontak ilişkisi                     |          |   |   |   |   | 30,00%                   |                |
| 5              | Marjinal bütünlük                                             |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 6              | Mum modelasyonun yüzeyi ve polisajı                           |          |   |   |   |   | 15,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                               |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

### Die'li Model ve Artikülatör

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|---------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                               | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Die'ların pozisyonlandırılması                                |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 3              | Modelin yapısal bütünlüğü                                     |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 4              | Trimming                                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5              | Oklüzyon düzlemi                                              |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 6              | Modellerin artikülatöre yerleşimi                             |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                               |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

### Köprü Preparasyonu

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|---------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                               | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Destek dişlerin birbirine paralelliği, giriş yolu             |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 3              | Taper açısı                                                   |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 4              | Palatinal/oklüzal form                                        |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5              | Basamak konfigürasyonu                                        |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 6              | Oklüzal mesafe                                                |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 7              | Komşu dişlerin bütünlüğü                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                               |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**DHF 213 Protetik Diş Tedavisi (T) Teorik Sınavları**

| <b>Değerlendirme Kriteri</b>              | <b>Yüzde (%)</b> | <b>Açıklama</b>                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ara Sınav(lar)</b>                     | <b>%40</b>       | <b>Ara sınav(lar), dönem içi teorik başarıyı ölçer. 2 ara sınav bulunmaktadır. (Sınavlar açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir.)</b> |
| <b>Yıl Sonu Sınavı / Final</b>            | <b>%60</b>       | <b>Dönem sonunda yapılan teorik sınavdır.</b>                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler)</b> | <b>-</b>         | <b>En az %70 devam mecburiyeti vardır.</b>                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Başarı Koşulu (Final/Bütünleme)</b>    | <b>-</b>         | <b>Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.</b>                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Geçme Notu (Ders Başarı Notu)</b>      | <b>-</b>         | <b>Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.</b>                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Tek Ders Sınav Hakkı</b>               | <b>-</b>         | <b>Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu <math>\geq</math> CC olmalı.</b>                                                                                                                                                                          |

\*ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.

### DHF 214 Protetik Diş Tedavisi (U) Pratik Sınavları

| Değerlendirme Kriteri                       | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav (Teorik ve/veya Uygulamalı)       | %40       | Pratik uygulamalar, ödevler, dönem içi performans ve teorik sınavlar bulunmaktadır. (Sınavlar açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir.) |
| Yıl Sonu Sınavı (Teorik ve/veya Uygulamalı) | %60       | Dönem sonunda yapılan pratik sınav veya teorik değerlendirmedir.                                                                                                                                                                                                            |
| Uygulama Devam Zorunluluğu                  | -         | Pratik derslerde %80 devam mecburiyeti vardır.                                                                                                                                                                                                                              |
| Başarı Koşulu                               | -         | Yıl sonu veya bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                                               |
| Geçme Notu (Ders Başarı Notu)               | -         | Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Telafi Hakkı                                | -         | Eksik pratik ödevler için telafi süresi tanınır, tamamlanmazsa sınava girilemez.                                                                                                                                                                                            |

\*ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.

## Sınavlar

### Sınav sonuçlarının ilanı ve sonuçlara itiraz

**Madde 23-** (1) Sınavı yapan öğretim elemanı sınav sonuçlarını akademik takvimde belirtilen tarihlerde ilan eder.

- (2) Öğrenci, bir dersteki başarı durumu sonucuna, dersin sınav sonuçlarının ilan edilmesinden itibaren iki iş günü içerisinde, öğrencisi olduğu birime yazılı olarak başvurarak maddi hata itirazında bulunabilir. İlgili birim, söz konusu itirazı ilgili öğretim elemanına yazılı olarak iletir. İlgili öğretim elemanı üç iş günü içinde itirazı değerlendirir ve sonucunu dekanlığa bildirir.
- (3) Harf notu ilan edildikten sonra, herhangi bir nedenle yapılan değişiklikler, o dersin daha önce yapılmış olan istatistiksel dağılımına yansıtılmaz.

### Sınavlarda Kopya

**Madde 24-** (1) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınavlarda kopya çeken, kopya çekme girişiminde bulunan ve kopya çekilmesine yardım eden veya ilgili evrakın incelenmesinden sonra kopya çektiği anlaşılan bir öğrenci, o sınavdan sıfır (0) not almış sayılır. Sınavda görevli öğretim elemanları kopya olayını bir tutanakla tespit ederler ve tutanağı Dekanlığa teslim ederler. (2) Sınav sırasında her ne şekilde olursa olsun sınavın genel düzenini bozan öğrenciler, sınav salonundan çıkarılır ve o sınavdan sıfır (0) not almış sayılırlar. (3) *(Ek; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınav için gerekli belgeler ve dersi veren öğretim elemanının izin verdiği araçların dışında, kayıt fonksiyonlu hesap makinesi, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarım cihazları ile sınava girmek yasaktır.

Cep telefonunu ise sınavdan sorumlu öğretim elemanının gösterdiği yere kapalı olacak şekilde bırakmakla yükümlüdür. **Bu maddede belirtilen kurallara uymadığı tespit edilen öğrenci kopya çekmeye teşebbüs etmiş sayılır ve sınavdan sıfır (0) notu verilir.**

(4) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Kopya çeken veya kopyaya teşebbüs eden öğrenci hakkında **2547 sayılı Kanunun 54. maddesi hükümleri uyarınca disiplin soruşturması açılır.**

| İçerik                      | Açıklama                                             |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Disiplin suçları ve cezalar | Kınama, uzaklaştırma, çıkarma gibi yaptırımlar       |
| Süre ve usul düzenlemeleri  | Soruşturma süresi, uzatma hakları, zaman aşımı       |
| Yetki ve savunma            | Disiplin amirleri, soruşturmacı atama, savunma hakkı |
| İtiraz yolları              | Disiplin kararlarına karşı başvuru ve dava süreçleri |

\* ALKÜ Dış Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi 2547 Sayılı Kanun 54. Madde referans olarak alınmıştır.

\* Bütün öğrenciler sınav programında belirtilen gün, saat ve yerde öğrenci kimlik belgeleriyle sınava girmek zorundadırlar. (ALKÜ Dış Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.)

**III. SINIF**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ**  
**(2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM DÖNEMİ)**

| DHF 314 Protetik Diş Tedavisi (T) Dönem 3 Ders Programı |                                                                                   |  |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| Güz Dönemi                                              |                                                                                   |  |
| 1. Hafta                                                | Tam protezlerde teşhis ve tedavi planlaması                                       |  |
| 2. Hafta                                                | Alt ve üst çene destek dokularının makroskopik ve mikroskopik anatomisi           |  |
| 3. Hafta                                                | Alt ve üst çene ve kaslarla ilişkileri                                            |  |
| 4. Hafta                                                | Tam protezlerde tutuculuk, stabilite ve destekleme kavramları                     |  |
| 5. Hafta                                                | Tam protezlerde ölçü yöntemleri ve kullanılan ölçü malzemeleri                    |  |
| 6. Hafta                                                | Artikulatorler, yüz arkı                                                          |  |
| 7. Hafta                                                | Çeneler arası ilişkiler ve dikey boyut saptama yöntemleri                         |  |
| 8. Hafta                                                | Diş seçimi ve diş dizimi kriterleri                                               |  |
| 9. Hafta                                                | Tam protezlerde oklüzyon ve dişli prova                                           |  |
| 10. Hafta                                               | Tam protezlerin bitimi                                                            |  |
| 11. Hafta                                               | Protezlerin hastaya teslimi, sorunlar ve giderilmesi                              |  |
| 12. Hafta                                               | Tam protezlerde aşındırma                                                         |  |
| 13. Hafta                                               | Tam protezlerde yenileme işlemleri                                                |  |
| 14. Hafta                                               | Sınav sorularının cevaplarının değerlendirilmesi                                  |  |
| Bahar Dönemi                                            |                                                                                   |  |
| 1. Hafta                                                | Tam protezlerde tamir                                                             |  |
| 2. Hafta                                                | Bölümlü protezlerde muayene ve tedavi planlaması                                  |  |
| 3. Hafta                                                | Bölümlü protezlerde ağız hazırlığı                                                |  |
| 4. Hafta                                                | Kısmen dişsiz arkların sınıflandırılması ve bölümlü protezlerin yapısal unsurları |  |
| 5. Hafta                                                | Bölümlü protezlerin yapısal unsurları                                             |  |
| 6. Hafta                                                | Bölümlü protezlerin yapısal unsurları                                             |  |
| 7. Hafta                                                | Bölümlü protezlerde ölçü                                                          |  |
| 8. Hafta                                                | Oklüzal ilişki kayıt yöntemleri                                                   |  |
| 9. Hafta                                                | Bölümlü iskelet protez yapım aşamaları                                            |  |
| 10. Hafta                                               | Protez sonrası sorunlar ve hasta eğitimi                                          |  |
| 11. Hafta                                               | Bölümlü protezlerde yenileme işlemleri, tamir                                     |  |
| 12. Hafta                                               | İmmediat protezler, tek tam protezler                                             |  |
| 13. Hafta                                               | Overdenture protezler, hassas tutuculu protezler                                  |  |
| 14. Hafta                                               | Sınav sorularının cevaplarının değerlendirilmesi                                  |  |
| Sorumlu Öğretim Üyesi                                   | Doç. Dr. Erhan DİLBER<br>Doç. Dr. Numan TATAR                                     |  |

| DHF 315 Protetik Diş Tedavisi (U) Dönem 3 Ders Programı |                                                            |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Güz Dönemi                                              |                                                            |
| 1. Hafta                                                | Alt – üst total protez model eldesi                        |
| 2. Hafta                                                | Akrilik kaşık yapımı                                       |
| 3. Hafta                                                | Kaide elde edilmesi                                        |
| 4. Hafta                                                | Mum şablon hazırlanması                                    |
| 5. Hafta                                                | Modellerin artikülatöre alınması                           |
| 6. Hafta                                                | Anterior diş dizimi                                        |
| 7. Hafta                                                | Anterior diş dizimi                                        |
| 8. Hafta                                                | Posterior diş dizimi                                       |
| 9. Hafta                                                | Posterior diş dizimi                                       |
| 10. Hafta                                               | Modelasyon                                                 |
| 11. Hafta                                               | Akril tepimi                                               |
| 12. Hafta                                               | Akril tepimi                                               |
| 13. Hafta                                               | Tesviye ve polisaj                                         |
| 14. Hafta                                               | Uygulama sınavında teslim edilen işlerin değerlendirilmesi |
| Bahar Dönemi                                            |                                                            |
| 1. Hafta                                                | Protez tamiri                                              |
| 2. Hafta                                                | Bölümlü protezlerde model elde edilmesi                    |
| 3. Hafta                                                | Bölümlü protez kaşık yapımı                                |
| 4. Hafta                                                | Kroşe bükümü                                               |
| 5. Hafta                                                | Kroşe bükümü                                               |
| 6. Hafta                                                | Kaide elde edilmesi                                        |
| 7. Hafta                                                | Mum şablon hazırlanması ve artikülatöre alınması           |
| 8. Hafta                                                | Diş dizimi                                                 |
| 9. Hafta                                                | Diş dizimi                                                 |
| 10. Hafta                                               | Modelasyon                                                 |
| 11. Hafta                                               | Muflalama ve akril tepimi                                  |
| 12. Hafta                                               | Tesviye ve polisaj                                         |
| 13. Hafta                                               | Tamir diş ekleme                                           |
| 14. Hafta                                               | Uygulama sınavında teslim edilen işlerin değerlendirilmesi |
| Sorumlu Öğretim Üyesi                                   | Doç. Dr. Erhan DİLBER<br>Doç. Dr. Numan TATAR              |

### **DHF 314 Protetik Diş Tedavisi (T) Dönem 3 Dersinin Öğrenme Çıktıları**

1. Total ve parsiyel protezlerin diağnoz ve tedavi planlamalarını tanımlayabileceklerdir.
2. Çeneler arası ilişkileri anlatabileceklerdir.
3. Hareketli protezlerin tüm laboratuvar yapım aşamalarını anlatabileceklerdir.
4. Hareketli protezlerin oklüzyon kriterlerini tanımlayabileceklerdir.
5. Overdenture protezler, immediat protezler, tek tam protezleri tanımlayabileceklerdir.

### **DHF 315 Protetik Diş Tedavisi (U) Dönem 3 Dersinin Öğrenme Çıktıları**

1. Tam protezlerin ve bölümlü hareketli protezlerin diağnoz ve tedavi planını tarif edebileceklerdir.
2. Tam ve bölümlü protezlerde modelden ölçü alabilmeli, ölçü maddelerini tanımalı kullanım yerlerini ve tekniğini bilmelidir.
3. Modelleri artikülatöre alma aşamasını bilmelidir.
4. Tam protezlerde kişisel kaşık yapımı ve kaşık sınırlarını bilmelidir.
5. Tam ve bölümlü protezlerde kaide yapımını ve kaide sınırlarını bilmelidir.
6. Dikey boyut ve diş dizimi için tam ve bölümlü protezlerde mum şablon yapımını bilmelidir.
7. Tam ve bölümlü protezlerde diş seçimi ve dizimi yapabilmeli bu dişe ilişkin genel morfolojiyi ve anatomiye, karakteristik ve ayırıcı özelliklerini bilmeli renk seçimini ve çenedeki diş yerleşimlerini ve açılmaları bilmelidir.
8. Tam ve bölümlü protezlerde modelasyon yapımını bilmelidir.
9. Tam ve bölümlü protezlerde mufla ve bitim işlemlerini bilmeli ve protez uyumlama işlemlerini bilmelidir.
10. Tam ve bölümlü protezlerde tesviye ve polisaj işlemlerini bilmelidir.
11. Bölümlü protezde kroşe bükümünü bilmelidir.

### **Laboratuvarda Dikkat Edilmesi Gereken Kurallar**

1. Laboratuvar içerisinde bütün öğrenciler temiz ve düzenli olmaya özen göstermelidir.
2. Laboratuvar içerisinde bütün öğrenciler beyaz önlük, yaka kartı ve kişisel koruyucu ekipman kullanmalıdırlar.
3. Bütün öğrenciler kendilerine verilen klinik malzeme listesini eksiksiz şekilde yanlarında bulundurmalıdır.
4. Öğrenciler kendilerine verilen mola ve öğle arası sürelerine önem göstermelidir.

**Laboratuvarında Kullanılacak Malzeme ve Ekipman**

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Masa tipi mikromotor<br>2. Piyasemen<br>3. Anguldurva<br>4. Hard frezler<br>5. Taşıma çantası<br>6. Masa örtüsü (muşamba)<br>7. Kişisel koruyucu ekipman<br>8. İspirto<br>9. Aljinat ölçü maddesi<br>10. Bol kabı-bol kaşığı | 11. Sert alçı<br>12. Mufla<br>13. Alt ve üst çene 2 numara ölçü kaşıkları<br>14. Isı veya ışık ile sertleşen basplak<br>15. Total protez için takım diş<br>16. Pembe mum<br>17. Lak<br>18. Lak fırçası<br>19. Soğuk akrilik<br>20. Sıcak akrilik (pembe)<br>21. Yeşil ve gri zımpara lastiği (piyasemen uyumlu) | 22. Düz uçlu pense<br>23. Tel<br>24. Keski<br>25. Kroşe bükme pensi<br>26. Sabit kalemi<br>27. Kerr<br>28. Öjenol ölçü maddesi<br>29. Teslim poşeti ve etiket<br>30. Cetvel<br>31. Modelaj spatülleri<br>32. Muayene takımı<br>33. Döküm mumu<br>34. Torch<br>35. İspirto ocağı |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**DHF 315 Protetik Diş Tedavisi (U) Objektif Yapılandırılmış Uygulama Sınavı (OSCE) Değerlendirme Kriterleri:****Tam Protez**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi        | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin % Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|-----------------------|----------|---|---|---|---|--------------------|-------------|
|                |                       | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                    |             |
| 1              | Kaide ve kaşık yapımı |          |   |   |   |   | 5,00%              |             |
| 2              | Mum şablon            |          |   |   |   |   | 5,00%              |             |
| 3              | Ön diş dizimi         |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 4              | Arka diş dizimi       |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 5              | Üst çene cam teması   |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 6              | Oklüzal kapanış       |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 7              | Modelaj               |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 8              | Tesviye               |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 9              | Cila                  |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| GENEL ORTALAMA |                       |          |   |   |   |   | 100,00%            |             |

### Hareketli Bölümlü Protez

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin % Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|---------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------|-------------|
|                |                                                               | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                    |             |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 2              | Ön diş dizimi                                                 |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 3              | Arka diş dizimi                                               |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 4              | Kroşe değerlendirilmesi                                       |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 5              | Artikülatöre alma                                             |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                               |          |   |   |   |   | 100,00%            |             |

### DHF 314 Protetik Diş Tedavisi (T) Teorik Sınavları

| Değerlendirme Kriteri              | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav(lar)                     | %40       | Ara sınav(lar), dönem içi teorik başarıyı ölçer. 1 veya 2 sınav olabilir. (Sınavlar açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir.) |
| Yıl Sonu Sınavı / Final            | %60       | Dönem sonunda yapılan teorik sınavdır.                                                                                                                                                                                                                            |
| Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler) | -         | En az %70 devam şartı vardır.                                                                                                                                                                                                                                     |
| Başarı Koşulu (Final/Bütünleme)    | -         | Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                                       |
| Geçme Notu (Ders Başarı Notu)      | -         | Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.                                                                                                                                                                                                                         |
| Tek Ders Sınav Hakkı               | -         | Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu $\geq$ CC olmalı.                                                                                                                                                                                   |

\*ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.

### DHF 315 Protetik Diş Tedavisi (U) Pratik Sınavları

| Değerlendirme Kriteri                       | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav (Teorik ve/veya Uygulamalı)       | %40       | Pratik uygulamalar, ödevler, dönem içi performans ve teorik sınavlar (Sınavlar açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir.) |
| Yıl Sonu Sınavı (Teorik ve/veya Uygulamalı) | %60       | Dönem sonunda yapılan pratik sınav ve teorik değerlendirmedir.                                                                                                                                                                                               |
| Uygulama Devam Zorunluluğu                  | -         | Pratik derslerde %80 devam mecburiyeti bulunmaktadır.                                                                                                                                                                                                        |
| Başarı Koşulu                               | -         | Yıl sonu veya bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                                |
| Geçme Notu (Ders Başarı Notu)               | -         | Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.                                                                                                                                                                                                                    |
| Telafi Hakkı                                | -         | Eksik pratikler için telafi süresi tanınır, tamamlanmazsa sınava girilemez.                                                                                                                                                                                  |

\*ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.

## Sınavlar

### Sınav sonuçlarının ilanı ve sonuçlara itiraz

**Madde 23-** (1) Sınavı yapan öğretim elemanı sınav sonuçlarını akademik takvimde belirtilen tarihlerde ilan eder.

(2) Öğrenci, bir dersteki başarı durumu sonucuna, dersin sınav sonuçlarının ilan edilmesinden itibaren iki iş günü içerisinde, öğrencisi olduğu birime yazılı olarak başvurarak maddi hata itirazında bulunabilir. İlgili birim, söz konusu itirazı ilgili öğretim elemanına yazılı olarak iletir. İlgili öğretim elemanı üç iş günü içinde itirazı değerlendirir ve sonucunu dekanlığa bildirir.

(3) Harf notu ilan edildikten sonra, herhangi bir nedenle yapılan değişiklikler, o dersin daha önce yapılmış olan istatistiksel dağılımına yansıtılmaz.

### Sınavlarda Kopya

**Madde 24-** (1) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınavlarda kopya çeken, kopya çekme girişiminde bulunan ve kopya çekilmesine yardım eden veya ilgili evrakın incelenmesinden sonra kopya çektiği anlaşılan bir öğrenci, o sınavdan sıfır (0) not almış sayılır. Sınavda görevli öğretim elamanları kopya olayını bir tutanakla tespit ederler ve tutanağı Dekanlığa teslim ederler. (2) Sınav sırasında her ne şekilde olursa olsun sınavın genel düzenini bozan öğrenciler, sınav salonundan çıkarılır ve o sınavdan sıfır (0) not almış sayılırlar.

(3) *(Ek; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınav için gerekli belgeler ve dersi veren öğretim elemanının izin verdiği araçların dışında, kayıt fonksiyonlu hesap makinesi, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarım cihazları ile sınava girmek yasaktır.

Cep telefonunu ise sınavdan sorumlu öğretim elemanının gösterdiği yere kapalı olacak şekilde bırakmakla yükümlüdür. **Bu maddede belirtilen kurallara uymadığı tespit edilen öğrenci kopya çekmeye teşebbüs etmiş sayılır ve sınavdan sıfır (0) notu verilir.**

(4) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Kopya çeken veya kopyaya teşebbüs eden öğrenci hakkında **2547 sayılı Kanunun 54. maddesi hükümleri uyarınca disiplin soruşturması açılır.**

| İçerik                      | Açıklama                                             |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Disiplin suçları ve cezalar | Kınama, uzaklaştırma, çıkarma gibi yaptırımlar       |
| Süre ve usul düzenlemeleri  | Soruşturma süresi, uzatma hakları, zaman aşımı       |
| Yetki ve savunma            | Disiplin amirleri, soruşturmacı atama, savunma hakkı |
| İtiraz yolları              | Disiplin kararlarına karşı başvuru ve dava süreçleri |

\* ALKÜ Dış Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi 2547 Sayılı Kanun 54. Madde referans olarak alınmıştır.

\* Bütün öğrenciler sınav programında belirtilen gün, saat ve yerde öğrenci kimlik belgeleriyle sınava girmek zorundadırlar. (ALKÜ Dış Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi Madde 22 referans olarak alınmıştır.)

**IV.SINIF**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ**  
**(2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM DÖNEMİ)**

| <b>DHF 414 Protetik Diş Tedavisi Dönem 4 Ders Programı</b> |                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Güz Dönemi</b>                                          |                                                                                                              |
| 1. Hafta                                                   | Kliniğe giriş-Dental Terminolojiler-Kavramlar                                                                |
| 2. Hafta                                                   | Çiğneme, Fonasyon ve Konuşma                                                                                 |
| 3. Hafta                                                   | Bruksizm Tanı ve Tedavisi                                                                                    |
| 4. Hafta                                                   | Diş Hekimi-Hasta- Teknisyen İletişimi                                                                        |
| 5. Hafta                                                   | Hassas Protezler                                                                                             |
| 6. Hafta                                                   | İmplantolojiye Giriş                                                                                         |
| 7. Hafta                                                   | İmplantolojide Tedavi Öncesi Değerlendirmeler                                                                |
| 8. Hafta                                                   | İmplant Destekli Protezlerde Başarı Kriterleri                                                               |
| 9. Hafta                                                   | İmplant Destekli Protezlerin Sınıflandırılması                                                               |
| 10. Hafta                                                  | İmplant Destekli Protezlerde Tedavi Planlamaları                                                             |
| 11. Hafta                                                  | İmplant Destekli Protezlerde Yükleme Protokolleri                                                            |
| 12. Hafta                                                  | Dental İmplant Parçaları                                                                                     |
| 13. Hafta                                                  | İmplant Destekli Protezlerde Ölçü- İmplant Destekli Protezlerde Diş Eti Şekillendirmeleri                    |
| 14. Hafta                                                  | Sınav sorularının cevaplarının değerlendirilmesi                                                             |
| <b>Bahar Dönemi</b>                                        |                                                                                                              |
| 1. Hafta                                                   | İmplant Destekli Protezlerde Okluzyon - İmplant Destekli Protezlerde Hasta Eğitimi, İdame ve Komplikasyonlar |
| 2. Hafta                                                   | Yaygın Hasarlı Dişlerin Protetik Restorasyonları Post+Kronlar                                                |
| 3. Hafta                                                   | Endokronlar                                                                                                  |
| 4. Hafta                                                   | Protetik Diş Tedavisinde Güncel CAD/CAM Materyalleri                                                         |
| 5. Hafta                                                   | Gülüş Tasarımı ve Estetik                                                                                    |
| 6. Hafta                                                   | Lamina Veneerler                                                                                             |
| 7. Hafta                                                   | Zirkonya Restorasyonlar                                                                                      |
| 8. Hafta                                                   | Geçici Restorasyonlar                                                                                        |
| 9. Hafta                                                   | Periodontal Olarak Zayıf Dişler için Preparasyon                                                             |
| 10. Hafta                                                  | Adeziv Köprüler                                                                                              |
| 11. Hafta                                                  | Protetik Diş Tedavisinde Görülen Başarısızlıklar                                                             |
| 12. Hafta                                                  | TME düzensizliklerinde Güncel Tedaviler                                                                      |
| 13. Hafta                                                  | Artikülörler ve Yüz Arkları                                                                                  |
| 14. Hafta                                                  | Sınav sorularının cevaplarının değerlendirilmesi                                                             |
| Sorumlu Öğretim Üyesi                                      | Prof. Dr. Onur ŞAHİN<br>Doç. Dr. Erhan DİLBER<br>Doç. Dr. Deniz YILMAZ                                       |

## DHF 414 Protetik Diş Tedavisi Dönem 4 Dersinin Öğrenme Çıktıları

1. Temel dental terminolojiyi tanımlar ve doğru kullanır. Diş hekimliği kavramlarını klinik bağlamda açıklar. Klinik ortamda iletişim için gerekli temel kavramları uygular.
2. Çiğneme ve konuşma mekanizmalarını anatomi ve fizyoloji açısından açıklar. Fonasyon bozukluklarının protetik tedavi ile ilişkisini değerlendirir.
3. Bruksizmin nedenlerini ve klinik belirtilerini tanımlar. Bruksizm tanısı için gereken klinik ve radyolojik yöntemleri uygular. Bruksizm yönetimi ve protez tasarımı konusunda tedavi planı oluşturur.
4. Klinikteki hasta ve teknik ekip ile etkili iletişim kurar ve bilgiyi aktarır.
5. Hassas protezlerin türlerini ve kullanım alanlarını tanımlar. Klinik protokoller ve hassas protez tasarımını açıklar.
6. Dental implantların tarihçesini ve temel kavramlarını tanımlar. İmplantolojide kullanılan temel materyal ve teknikleri açıklar. İmplant tedavisi öncesi klinik ve radyolojik değerlendirmeleri uygular. Tedavi planlamasında risk faktörlerini tanımlar ve değerlendirir. Başarılı implant üstü protezlerin klinik ve radyolojik kriterlerini açıklar. Tedavi başarısını değerlendirmek için gerekli parametreleri uygular. İmplant destekli protez tiplerini sınıflandırır. Her sınıfın endikasyonlarını ve avantajlarını açıklar. Hastaya özel tedavi planı oluşturur. Planlamada protetik ve cerrahi kriterleri dikkate alır. Farklı yükleme protokollerini tanımlar. Klinik durumlara uygun yükleme protokolünü seçer. İmplant sistemlerinin parçalarını tanımlar ve işlevlerini açıklar. İmplant üstü restorasyon ölçü tekniklerini bilir ve uygular. Diş eti şekillendirme prensiplerini açıklar ve uygular. İmplant üstü protezlerde okluzyon prensiplerini açıklar ve uygular. Hasta eğitiminde dikkat edilmesi gereken noktaları aktarır. Komplikasyon yönetimi ve idame protokollerini değerlendirir.
7. Post-kron ve endokron endikasyonlarını belirler. Klinik uygulamada uygun restorasyon yöntemlerini seçer.
8. Dental CAD/CAM materyallerinin özelliklerini ve endikasyonlarını açıklar. Malzeme seçimini klinik duruma göre değerlendirir.
9. Gülüş tasarımında kullanılan analizlere ve estetik parametrelere hakim olur ve buna göre protetik restorasyonlar ile tasarım yapar.
10. Lamina veneer endikasyonlarını tanımlar. Preparasyon ve uygulama protokollerini açıklar.
11. Zirkonya restorasyonların avantaj ve sınırlılıklarını açıklar. Klinik uygulama için uygun vaka seçer.
12. Geçici restorasyon tiplerini, endikasyonlarını açıklar, vakaya göre uygun malzeme seçimini yapar.
13. Periodontal riski olan dişlerde preparasyon prensiplerini uygular. Protez planlamasında periodontal durumu dikkate alır.
14. Adeziv köprülerin endikasyonlarını ve avantajlarını açıklar. Klinik uygulamada uygun vaka seçer ve protokolü uygular.
15. Başarısız protezlerin nedenlerini analiz eder. Önleyici stratejileri açıklar.
16. Temporomandibular eklem bozukluğu görülen vakalarda güncel tedavi yöntemlerini değerlendirir.
17. Artikülatör tiplerini ve kullanım prensiplerini tanımlar. Yüz arkı ölçülerini alır ve protez planlamasına uygular.
18. Sınavların değerlendirmesini yapar, eksiklerini tespit eder.

# ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

## PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ A.D. KLİNİK UYGULAMA KURALLARI

**1. Klinik uygulama saatleri:** Klinik uygulama saatleri; pazartesi ve perşembe günleri 8:30-12:00; öğleden sonra 13:00-17:00 saatleri arasındır. Grupların, ilgili anabilim dalı tarafından önceden bildirilen malzemeleri ile birlikte sabah saat 8:15'te; öğleden sonra saat 12:45'te klinikte hazır bulunmaları gerekmektedir. Geç gelen ve malzemesi eksik olan öğrenciler kliniklere alınmayacaktır.

**2. Devam zorunluluğu:** Öğrencinin devam durumu yönetmelikle belirlenen usul ve esaslara göre öğretim elemanları tarafından yapılan yoklamalar ile belirlenir. Yoklama listeleri öğrenci klinik sorumlusu öğretim elemanı tarafından alınır. Yönetmelik gereğince, öğrenciler, klinik uygulamaların en az %80'ine devam etmek zorundadır. Devamsız olan öğrenciler, klinik uygulama sonu sınavına alınmaz ve klinik uygulamadan başarısız kabul edilir.

**3. Kılık-kıyafet:** Kliniklerde, ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi öğrenci klinik giyim kuralları geçerlidir. Öğrencilerin üstüne isimlerinin işlenmiş olduğu temiz ve ütülenmiş önlükleri ile kliniğe gelmeleri zorunludur. Öğrencilerin hekime yakışır biçimde tertipli olmaları, **saç ve sakal** tıraşına özen göstermeleri, **protez tırnak** kullanmamaları gerekmektedir, uzun saçlar ise toplu bir şekilde olmalıdır. Bu şartlara uymayan öğrenciler kliniklere alınmayacaktır.

**4. Klinikte uyulması gereken genel kurallar:** Öğrenciler kliniklerde yüksek sesle konuşmamalı ve cep telefonları kapalı konumda olmalıdır. Öğrenciler klinik uygulama saatlerinde, klinik sorumlularından izin almadan klinikten ayrılmamalıdır. Klinikten sorumlu öğretim elemanı kliniğe gelmeden hastalar kliniğe alınmamalıdır. Öğrenciler, klinikte sorumlu öğretim elemanı ya da asistan olmadığı zamanlarda hasta muayenesi yapamazlar ve hasta tedavi edemezler. Öğrenciler, hastalarını yalnızca kendileri için ayrılan zaman dilimi içinde alabilirler. Öğrenci hastalarının randevuları, klinikten sorumlu öğretim elemanı tarafından, klinik programına uygun şekilde ayarlanır. Öğrenciler, klinik sorumlusunun onayını almadan hastalarına randevu veremezler. Kliniklerde, sadece ilgili dersin çalışmaları ile uğraşılmalıdır. Dental ünitlerin ve malzemelerin kullanımı sırasında gerekli özen gösterilmelidir. Kaybolan veya hasar gören malzemelerden ilgili öğrenciler sorumludur. Klinikler arasında malzeme taşınması kesinlikle yasaktır. Eksik malzemeler sorumlu öğretim elemanına bildirilerek temin edilebilir. Öğrencilerin şahsi malzemeleri klinik sorumlusu tarafından belirlenen alanlarda muhafaza edilebilir. Staj sürecinde gerekli malzemeleri eksik olan öğrenciler, staj alanında bulunmaları durumunda dahi yoklama kapsamında **devamsız** olarak değerlendirilecektir. Malzemelerin, klinikteki dolapların çekmecelerinde bırakılması kaybolma ve enfeksiyon riski açısından uygun değildir.

**5. Uyulması gereken sterilizasyon-dezenfeksiyon kuralları:** Ünitler, temizlik personeli tarafından dezenfekte edildikten sonra tedavi ile ilgili malzemelerin (bardak, hasta önlüğü, tükürük emici, eldiven, ayna-sond-presel, dental el aletleri vs.) ünitler üzerindeki hazırlığı öğrenciler tarafından yapılır. Öğrencilerin, aerosollü işlem yapılan kliniklerde, bone, siperlik ve maske kullanmaları zorunludur. Kullanılan koruyucu ekipmanlar, işlem sonunda klinik odalarında bırakılmalıdır. Klinik işlemler sonrasında, kullanılan aletler öğrenciler tarafından ayrıştırılır. Bistüri ucu ve enjektörlerin iğne uçları, iğne atık kutusuna; enjektör haznesi tıbbi atık kutusuna; frezler ve kanal eğeleri frez kutusuna ve geri kalan el aletleri ile kuvvet büyük sterilizasyon kutusuna konulmalıdır. **Simantasyon yapılırken siman spatülü ve el aletleri kullanım sonrasında hemen temizlenmelidir.** Ayrıştırma işlemi tamamlandıktan sonra, üniten temizlenmesi için sorumlu temizlik personeli çağrılmalıdır. Enfeksiyon kontrol kurallarına hasta, öğrenci ve öğretim elemanlarının sağlığının korunması açısından uyulması kesinlikle zorunludur. **Bu şartlara uymayan öğrenciler kliniğe alınmayacaktır.** Sterilizasyon ve dezenfeksiyon açısından klinik malzemelerine kontamine olmuş eldivenler ile dokunulmamalıdır. Hasta ile ilgili olmayan alanlara (kapı, masa, kalem ve cep

telefonu ve kesinlikle eldiven ile dokunulmamalı, klinik dışına cerrahi önlük ve eldiven ile çıkılmamalıdır. Klinik içerisinde hiçbir şekilde yiyecek ve içecek tüketilmemelidir.

**6. Hasta alımı sırasında dikkat edilmesi gereken kurallar:** Hasta, ünite oturtulduğunda öncelikle anamnez alınmalı ve muayene edilmelidir. Daha sonra endikasyon için sorumlu öğretim elemanı çağrılmalıdır. Her bir tedavi basamağında mutlaka sorumlu öğretim elemanından onay alınmalıdır. Onay alınmadan bir diğer basamağa geçilmemelidir. Aksi takdirde yapılan tedavi kabul edilmeyecektir. Tedavi sırasında düzenli ve temiz çalışılmalı, el aletleri çalışma alanının dışına çıkmamalıdır. İzolasyonun gerekli olduğu tedavilerde onay alınmadan önce ilgili bölgenin pamuk rulolar ile izole edilmesi gerekmektedir. Bölgenin, izole edilmeden, sorumlu öğretim elemanına gösterilmesi halinde yapılan tedavi kabul edilmeyecektir.

**7. Malzeme kullanımı:** Sarf malzemeler, klinik uygulama öncesinde anabilim dalları tarafından yeterli miktarda sağlanacaktır. Aşırı ve gereğinden fazla kullanım halinde, malzemeler öğrencilerin kendileri tarafından karşılanacaktır. Bonding ajanlarının ve kompozit tüplerinin kapakları kullanımdan hemen sonra kapatılmalıdır.

**8. Klinik uygulama programı:** Klinik uygulama programı her yıl akademik takvimde belirtilen süreler içinde gerçekleştirilir. Ancak, 3. ve 4. sınıfı başarı ile tamamlayan öğrenciler, aksi ilan edilmedikçe bir sonraki eğitim yılına ait klinik uygulamaların 1/3 ünü yaz döneminde yapabilirler. Yaz döneminde klinik uygulama açılıp açılmayacağı anabilim dallarının kararı ve dekanlık oluru ile belirlenir. Klinik uygulamalarını yaz döneminde yapmak isteyen öğrencilerin, klinik uygulamalar başlamadan önce ilgili anabilim dalı başkanlıklarına başvurmaları gerekir. Bu uygulamaya katılan öğrenciler en az 10 gün klinik uygulama yapmak zorundadır.

**9. Klinik uygulamaların onayı:** Tedavi öncesinde, sorumlu öğretim elemanı, öğrenciden tedavinin aşamalarını sözlü olarak anlatmasını isteyebilir. **Tedavi aşamalarını yeterli düzeyde bilmeyen öğrencinin hasta alımı ertelenebilir.** Her bir tedavi işlem basamağı için sorumlu öğretim elemanından onay alınmalıdır. İşlemler sonunda başarılı bulunan tedaviler otomasyon sistemine girilir. Yapılan tedaviler, staj başında verilen staj defterine işlenmeli ve sorumlu öğretim elemanından aynı gün içerisinde onay alınmalıdır. Aksi takdirde işlemler geçersiz sayılır. Klinik uygulamaların son gününde, klinikte yapılan tüm işlemlerin otomasyon sisteminden alınan çıktıları sorumlu öğretim üyesine teslim edilir.

**KLİNİKTE KULLANILACAK MALZEME VE EKİPMAN**

| <b>2026-2027 malzeme listesi</b>                                                                                                                                                                                                              | <b>Sayı</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Öğrencinin adının, soyadının ve numarasının yazılı olduğu yaka kartı                                                                                                                                                                          | 1           |
| Alt lacivert üst beyaz scrubs                                                                                                                                                                                                                 | 1           |
| Klinik gözlük                                                                                                                                                                                                                                 | 1           |
| Alüminyum folyo ve streç film                                                                                                                                                                                                                 | 1           |
| Laboratuvar muşambası (beyaz, desensiz)                                                                                                                                                                                                       | 1           |
| Artikülatör                                                                                                                                                                                                                                   | 1           |
| Aerotör                                                                                                                                                                                                                                       | 1           |
| Anguldurva                                                                                                                                                                                                                                    | 1           |
| Masa üstü tur motoru ve piyasemen                                                                                                                                                                                                             | 1           |
| Pergel, cetvel                                                                                                                                                                                                                                | 1           |
| Mum (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                                     | 3 kutu      |
| Mum spatülü ve modelaj spatülü                                                                                                                                                                                                                | 1           |
| Bistüri (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                                 | 1 kutu      |
| Bistüri sapı                                                                                                                                                                                                                                  | 1           |
| Diş ipi (superfloss ve satinfloss)                                                                                                                                                                                                            | 1           |
| Bol ve bol kaşığı                                                                                                                                                                                                                             | 1           |
| Stenç (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                                   | 3 kutu      |
| Hard frez (alev uçlu, labut), pembe taş, elmas separe, karbon separe, diş preparasyonu için farklı şekillerde ve grenlerde aerotor elmas frezi (okluzal frez, alev uçlu, mum alevi, lobut, chamfer, kısa kesim frezi), sunshine, jumbo lastik | 1'er tane   |
| Zhermack marka C tipi Silikon ölçü (tüm dönem için toplamda set olarak)                                                                                                                                                                       | 14 set      |
| Kumpas                                                                                                                                                                                                                                        | 1           |
| Fox cetveli                                                                                                                                                                                                                                   | 1           |
| Metal Ölçü kaşığı (Dişli ve dişsiz 1,2,3 numara, dişsiz kaşıklar anatomik formda olmalıdır.)                                                                                                                                                  | 10'ar tane  |
| Çinko oksit ojenol esesh ölçü materyali (tercihen SS White marka)                                                                                                                                                                             | 1           |
| Aljinat (her staj grubu)                                                                                                                                                                                                                      | 7 paket     |
| Vazelin                                                                                                                                                                                                                                       | 1           |
| Soğuk ve sıcak akrilik                                                                                                                                                                                                                        | 1'er paket  |
| İspirto, ispirto ocağı ve torç                                                                                                                                                                                                                | 1           |
| Sabit kalem ve asetat kalemi                                                                                                                                                                                                                  | 1'er tane   |
| Ağız içi sert besleme akriliği (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                          | 1 kutu      |
| VİTA Renk Sklası (tüm sınıf için)                                                                                                                                                                                                             | 2           |
| Porselen frezi ve lastiği                                                                                                                                                                                                                     | 1'er tane   |

**SABİT PROTEZ**

| SIRA NO               | Öğrenim Hedefi                                                                                                  | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                       |                                                                                                                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1                     | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine uyum vs) |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2                     | Hasta sunumu (anamnez), endikasyon, planlama                                                                    |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3                     | Preparasyon                                                                                                     |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 4                     | Ölçü                                                                                                            |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5                     | Geçici kron                                                                                                     |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| 6                     | Çeneler arası ilişki kaydı                                                                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 7                     | Metal prova                                                                                                     |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 8                     | Dentin prova                                                                                                    |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 9                     | Glazür ve simantasyon                                                                                           |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 10                    | Kontrol seansı                                                                                                  |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| <b>GENEL ORTALAMA</b> |                                                                                                                 |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**TOTAL PROTEZ**

| SIRA NO               | Öğrenim Hedefi                                                  | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                       |                                                                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1                     | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve kliniğe uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2                     | Anatomik ölçü, model ve bireysel kaşık                          |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3                     | Kenar şekillendirmesi ve fonksiyonel ölçü                       |          |   |   |   |   | 25,00%                   |                |
| 4                     | Boxing                                                          |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| 5                     | Çeneler arası ilişki kaydı                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 6                     | Dişli prova                                                     |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 7                     | Bitim                                                           |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 8                     | Kontrol seansı                                                  |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| <b>GENEL ORTALAMA</b> |                                                                 |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

### DHF 414 Protetik Diş Tedavisi Teorik Sınavları

| Değerlendirme Kriteri              | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav(lar)                     | %40       | 2 ara sınav yapılacaktır. Ara sınavlar; açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir. Dönem içi teorik başarıyı ölçer. |
| Yıl Sonu Sınavı / Final            | %60       | Dönem sonunda yapılan teorik sınavdır.                                                                                                                                                                                                                |
| Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler) | -         | En az %70 devam şartı vardır (Madde 20).                                                                                                                                                                                                              |
| Başarı Koşulu (Final/Bütünleme)    | -         | Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                           |
| Geçme Notu (Ders Başarı Notu)      | -         | Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.                                                                                                                                                                                                             |
| Tek Ders Sınav Hakkı               | -         | Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu $\geq$ CC olmalı.                                                                                                                                                                       |

**DHF 414 Protetik Diş Tedavisi Klinik Uygulamaların Değerlendirilmesi**

| <b>Değerlendirme Kriteri</b>         | <b>Yüzde (%)</b> | <b>Açıklama</b>                                                                    |
|--------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ara Sınav (Teorik)</b>            | <b>%40</b>       | <b>Klinik uygulamalar, OSCE kriterlerine göre değerlendirilecektir.</b>            |
| <b>Yıl Sonu Sınavı (Teorik)</b>      | <b>%60</b>       | <b>Dönem sonunda yapılan teorik değerlendirmedir.</b>                              |
| <b>Uygulama Devam Zorunluluğu</b>    | <b>-</b>         | <b>Klinik derslerde %80 devam mecburiyeti bulunmaktadır.</b>                       |
| <b>Başarı Koşulu</b>                 | <b>-</b>         | <b>Yıl sonu veya bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.</b>               |
| <b>Geçme Notu (Ders Başarı Notu)</b> | <b>-</b>         | <b>Geçme notu en az 60 (CC) olmalıdır.</b>                                         |
| <b>Telafi Hakkı</b>                  | <b>-</b>         | <b>Eksik pratikler için telafi süresi tanınır, tamamlanmazsa sınava girilemez.</b> |

## Klinik Uygulama Eğitimi

**Derslere devam Madde 20-** (1) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 Senato kararı)* Öğrencilerin ilk defa alınan veya başarısız olup tekrar edilen teorik derslerin %70' ine, teorik ve preklinik/klinik uygulaması birlikte olan dersler ile klinik uygulamalar (klinik dersler) gibi bağımsız uygulamalı derslerin ise % 80'ine devam zorunluluğu vardır.

(2) Bu Yönergenin 12 nci maddesinin beşinci fıkrasında belirtilen derslerin önceki dönemlerde devam koşulu yerine getirilmişse, ilgili derslerin tekrarında devam zorunluluğu aranmaz.

## Sınavlar

### Sınav sonuçlarının ilanı ve sonuçlara itiraz

**Madde 23-** (1) Sınavı yapan öğretim elemanı sınav sonuçlarını akademik takvimde belirtilen tarihlerde ilan eder.

(2) Öğrenci, bir dersteki başarı durumu sonucuna, dersin sınav sonuçlarının ilan edilmesinden itibaren iki iş günü içerisinde, öğrencisi olduğu birime yazılı olarak başvurarak maddi hata itirazında bulunabilir. İlgili birim, söz konusu itirazı ilgili öğretim elemanına yazılı olarak iletir. İlgili öğretim elemanı üç iş günü içinde itirazı değerlendirir ve sonucunu Dekanlığa bildirir.

(3) Harf notu ilan edildikten sonra, herhangi bir nedenle yapılan değişiklikler, o dersin daha önce yapılmış olan istatistiksel dağılımına yansıtılmaz.

## Sınavlarda Kopya

**Madde 24-** (1) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınavlarda kopya çeken, kopya çekme girişiminde bulunan ve kopya çekilmesine yardım eden veya ilgili evrakın incelenmesinden sonra kopya çektiği anlaşılan bir öğrenci, o sınavdan sıfır (0) not almış sayılır. Sınavda görevli öğretim elamanları kopya olayını bir tutanakla tespit ederler ve tutanağı Dekanlığa teslim ederler. (2) Sınav sırasında her ne şekilde olursa olsun sınavın genel düzenini bozan öğrenciler, sınav salonundan çıkarılır ve o sınavdan sıfır (0) not almış sayılırlar.

(3) *(Ek; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınav için gerekli belgeler ve dersi veren öğretim elemanının izin verdiği araçların dışında, kayıt fonksiyonlu hesap makinesi, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarım cihazları ile sınava girmek yasaktır.

Cep telefonunu ise sınavdan sorumlu öğretim elemanının gösterdiği yere kapalı olacak şekilde bırakmakla yükümlüdür. **Bu maddede belirtilen kurallara uymadığı tespit edilen öğrenci kopya çekmeye teşebbüs etmiş sayılır ve sınavdan sıfır (0) notu verilir.**

(4) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Kopya çeken veya kopyaya teşebbüs eden öğrenci hakkında **2547 sayılı Kanunun 54. maddesi hükümleri uyarınca disiplin soruşturması açılır.**

| İçerik                      | Açıklama                                             |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Disiplin suçları ve cezalar | Kınama, uzaklaştırma, çıkarma gibi yaptırımlar       |
| Süre ve usul düzenlemeleri  | Soruşturma süresi, uzatma hakları, zaman aşımı       |
| Yetki ve savunma            | Disiplin amirleri, soruşturmacı atama, savunma hakkı |
| İtiraz yolları              | Disiplin kararlarına karşı başvuru ve dava süreçleri |

### Uygulama barajları

- Stajyer öğrencilerin sabit hastası almadan önce çekilmiş dişler üzerinde 1 anterior, 1 kanin, 1 premolar, 1 molar diş preparasyonu yapması gerekmektedir.
- Her stajyer öğrencinin 3 üyeli (minimum 2 dayanaklı) sabit restorasyonun baştan sona tüm basamaklarını tamamlaması zorunludur.
- Staj geçme barajı 400 puandır.
- Uygulama barajını tamamlamayan, karnesinde eksik imzası olan, hastaların ödemelerinin yapıldığına dair makbuzu ve imzaları eksik olan öğrenciler staj sonu sınavına giremeyecektir.

**EKLER;**

**Protetik Diş Tedavisi 4. Sınıf Stajyer Öğrenci Karnesi**

Fotoğraf

STAJYER ADI:

STAJYER SOYADI:

STAJYER NUMARASI:

SORUMLU ÖĞR. ÜYESİ:

SORUMLU ASİSTAN:

STAJYER İMZASI:



**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**  
**(KRON-KÖPRÜ)**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| ÖĞRENCİ ADI SOYADI:  |        |
| SINIFI:              | GRUBU: |
| HASTANIN ADI SOYADI: |        |
| TC:                  |        |
| DOSYA NO:            |        |
| TELEFON NO:          |        |

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8 |
| 8 7 6 5 4 3 2 1 | 1 2 3 4 5 6 7 8 |

BAŞLAMA TARİHİ:

ENDİKASYON:

ENDİKASYON ONAYI:

Ödeme onayı :

Ödendi kaşesi:

|  |
|--|
|  |
|--|

| TEDAVİ AŞAMALARI                      | PUAN | TARİH | ASİSTAN ONAYI | ÖĞRETİM ÜYESİ ONAYI | NOT |
|---------------------------------------|------|-------|---------------|---------------------|-----|
| DİŞ KESİMİ, RETRAKSİYON (10P,20P,20P) |      |       |               |                     |     |
| GEÇİCİ KRON (5P)                      |      |       |               |                     |     |
| ÖLÇÜ (DAİMİ 20P, GEÇİCİ 10P)          |      |       |               |                     |     |
| MODEL (5P)                            |      |       |               |                     |     |
| METAL PROVA (5P)                      |      |       |               |                     |     |
| DENTİN PROVA (10P)                    |      |       |               |                     |     |
| BİTİM (5P)                            |      |       |               |                     |     |
| GEÇİCİ SİMENTASYON (5P)               |      |       |               |                     |     |
| KONTROL VE DAİMİ SİMENTASYON (5P)     |      |       |               |                     |     |

DÜŞÜNCELER:



**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**  
**(TAM PROTEZ)**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| ÖĞRENCİ ADI SOYADI:  |        |
| SINIFI:              | GRUBU: |
| HASTANIN ADI SOYADI: |        |
| TC:                  |        |
| DOSYA NO:            |        |
| TELEFON NO:          |        |

BAŞLAMA TARİHİ:

ENDİKASYON:

ENDİKASYON ONAYI:

**Ödeme onayı:**

**Ödendi kaşesi**



| TEDAVİ AŞAMALARI                | PUAN | TARİH | ASİSTAN ONAYI | ÖĞRETİM ÜYESİ ONAYI | NOT |
|---------------------------------|------|-------|---------------|---------------------|-----|
| ANATOMİK ÖLÇÜ (10P)             |      |       |               |                     |     |
| MODEL VE BİREYSEL KAŞIK (10P)   |      |       |               |                     |     |
| FONKSİYONEL ÖLÇÜ (STENÇ) (10P)  |      |       |               |                     |     |
| II.ÖLÇÜ (10P)                   |      |       |               |                     |     |
| BOXİNG (10P)                    |      |       |               |                     |     |
| ÇENELERARASI İLİŞKİ KAYDI (40P) |      |       |               |                     |     |
| DİŞLİ PROVA (40P)               |      |       |               |                     |     |
| BİTİM (40P)                     |      |       |               |                     |     |
| 1.KONTROL (10P)                 |      |       |               |                     |     |
| 2.KONTROL (10P)                 |      |       |               |                     |     |

**DÜŞÜNCELER:**

**Nöbetçi Stajyer Öğrenci Yapılan İşlem Tablosu**

| <b>Hasta<br/>adı/soyadı/<br/>dosya no</b> | <b>Yapılan<br/>işlem</b> | <b>Puan</b> | <b>Asistan<br/>İmzası</b> | <b>Sorumlu<br/>Öğr. Üyesi<br/>İmzası</b> | <b>Tarih</b> |
|-------------------------------------------|--------------------------|-------------|---------------------------|------------------------------------------|--------------|
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Puanlar:</b>                          | <b>-Daimi simantasyon (1 dayanak) :5 puan</b>        |
| <b>-Kron skm (1 dayanak): 5 puan</b>  | <b>-Aljinat l (1 ene): 10 puan</b>               |
| <b>-Vuruk: 10 puan</b>                   | <b>-Geçici kron simantasyonu (1 dayanak): 5 puan</b> |
| <b>-Besleme ls (1 çene): 20 puan</b> | <b>-Besleme bitim (1 çene): 20 puan</b>              |
| <b>-Daimi l (1 çene): 20 puan</b>     |                                                      |

- Stajyer ğrencilerin sabit hastası almadan önce çekilmiş dişler üzerinde 1 anterior, 1 kanin, 1 premolar, 1 molar diş preparasyonu yapması gerekmektedir.
- Her stajyer öğrencinin 3 üyeli (minimum 2 dayanaklı) sabit restorasyonun tüm basamaklarını baştan sona tamamlaması zorunludur.
- Staj geçme barajı 400 puandır.
- Stajda hasta bakan öğrencilerin malzemeleri eksiksiz olmalıdır. Staj sürecinde gerekli malzemeleri eksik olan öğrenciler, staj alanında bulunmaları durumunda dahi yoklama kapsamında devamsız olarak değerlendirilecektir.

**V.SINIF**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ**  
**(2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM DÖNEMİ)**

| <b>DHF 512 Çene Yüz Protezi</b>             |                                                                                  |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Güz Dönemi</b>                           |                                                                                  |
| 1.Hafta                                     | Çene yüz protezlerinde genel bilgiler, tarihçe, endikasyon ve kontrendikasyonlar |
| 2.Hafta                                     | Çene yüz protezlerine giriş                                                      |
| 3. Hafta                                    | Üst çene defektleri                                                              |
| 4. Hafta                                    | Defekt alanlarının sınıflandırılması                                             |
| 5. Hafta                                    | Üst çene defektlerinin protetik tedavisi                                         |
| 6. Hafta                                    | Rezeksiyon sonrası üst çene desteği                                              |
| 7. Hafta                                    | Konjenital damak yarıklarında uygulanan protezler                                |
| 8. Hafta                                    | Cerrahi obturatörler                                                             |
| 9. Hafta                                    | Tedavi obturatörleri                                                             |
| 10. Hafta                                   | Ölçü alma işlemleri                                                              |
| 11. Hafta                                   | Model dökümü                                                                     |
| 12. Hafta                                   | Daimi obturatörlerde üst yapı tipleri                                            |
| 13. Hafta                                   | Polimerler                                                                       |
| 14. Hafta                                   | Genel tekrar sınav sorularının değerlendirilmesi                                 |
| <b>Bahar Dönemi</b>                         |                                                                                  |
| 1. Hafta                                    | Çene yüz protezlerinde kullanılan materyaller                                    |
| 2. Hafta                                    | Epitezler                                                                        |
| 3. Hafta                                    | Oküler protezler                                                                 |
| 4. Hafta                                    | Orbital protezler                                                                |
| 5. Hafta                                    | Kulak defektleri                                                                 |
| 6. Hafta                                    | Kompleks defektler                                                               |
| 7. Hafta                                    | Alt çene defektli hastalarda protetik tedavi                                     |
| 8. Hafta                                    | Alt çenede cerrahi girişimler                                                    |
| 9. Hafta                                    | Alt çene tümörlerinde rezeksiyon türleri                                         |
| 10. Hafta                                   | İmplant destekli protetik tedavi                                                 |
| 11. Hafta                                   | Kulak defekt protezleri                                                          |
| 12. Hafta                                   | Vize değerlendirme                                                               |
| 13. Hafta                                   | Genel tekrar sınav sorularının değerlendirilmesi                                 |
| Sorumlu Öğretim Üyesi: Doç. Dr. Numan TATAR |                                                                                  |

## **DHF 512 Çene Yüz Protezi Dönem 5 Dersinin Öğrenme Çıktıları**

1. Çene yüz protezlerinin tarihçesini, temel kavramlarını, endikasyon ve kontrendikasyonlarını açıklar.
2. Üst çene defektlerini tanımlar ve farklı tiplerini sınıflandırır.
3. Üst çene defektlerinin protetik tedavi yöntemlerini planlar ve uygular.
4. Rezeksiyon sonrası üst çene desteğini sağlayacak protetik yaklaşımları değerlendirir.
5. Konjenital damak yarıklarında kullanılan protezleri tanımlar ve klinik kullanımını açıklar.
6. Cerrahi ve tedavi obturatörlerinin işlevlerini açıklar, klinik endikasyonlarını değerlendirir.
7. Ölçü alma ve model dökümü işlemlerini uygular.
8. Daimi obturatörlerde kullanılan üst yapı tiplerini ayırıştırır ve uygun endikasyonlarda seçer.
9. Çene yüz protezlerinde kullanılan polimerlerin özelliklerini ve kullanım alanlarını açıklar.
10. Çene yüz protezlerinde kullanılan materyalleri tanımlar ve biyouyumluluk açısından değerlendirir.
11. Epitez, oküler, orbital ve kulak protezlerini tanımlar ve endikasyonlarını açıklar.
12. Kompleks defektlerde ve alt çene defektli hastalarda uygulanan protetik tedavileri planlar.
13. Alt çenede cerrahi girişim ve rezeksiyon türlerini açıklar, protez planlamasıyla ilişkilendirir.
14. İmplant destekli protetik tedavileri tanımlar ve uygulama prensiplerini açıklar.
15. Klinik uygulamaları, vize ve final değerlendirmeleri ile elde edilen bilgileri analiz eder ve öğrenmelerini pekiştirir.

**DHF 512 Çene Yüz Protezi Teorik Sınavları**

| <b>Değerlendirme Kriteri</b>              | <b>Yüzde (%)</b> | <b>Açıklama</b>                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ara Sınav(lar)</b>                     | <b>%40</b>       | <b>2 ara sınav yapılacaktır. Ara sınavlar; açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, sözlü, ödev, eşleştirme, uygulama veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir. Dönem içi teorik başarıyı ölçer.</b> |
| <b>Yıl Sonu Sınavı / Final</b>            | <b>%60</b>       | <b>Dönem sonunda yapılan teorik sınavdır.</b>                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler)</b> | <b>-</b>         | <b>En az %70 devam şartı vardır (Madde 20).</b>                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Başarı Koşulu (Final/Bütünleme)</b>    | <b>-</b>         | <b>Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.</b>                                                                                                                                                                                           |
| <b>Geçme Notu (Ders Başarı Notu)</b>      | <b>-</b>         | <b>Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.</b>                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tek Ders Sınav Hakkı</b>               | <b>-</b>         | <b>Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu <math>\geq</math> CC olmalıdır.</b>                                                                                                                                                         |

| <b>DHF 514 Protetik Diş Tedavisi Dönem 5 Ders Programı</b>                                                                |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Klinik uygulama (Klinik ve radyolojik muayene, teşhis, planlama ve protetik tedavi uygulamaları) bilgisine sahip olabilme |                                                                                     |
| Metal destekli kron/köprü preparasyonu yapabilme ve geçici için ölçü alabilme                                             |                                                                                     |
| Akrilik geçici kron/köprü uyumlaması ve simantasyonu yapabilme                                                            |                                                                                     |
| Sabit protez ölçüsü alabilme                                                                                              |                                                                                     |
| Metal prova yapabilme                                                                                                     |                                                                                     |
| Dentin prova yapabilme                                                                                                    |                                                                                     |
| Geçici simantasyon yapabilme                                                                                              |                                                                                     |
| Daimî simantasyon yapabilme                                                                                               |                                                                                     |
| Hareketli bölümlü protez teşhis modeli ölçüsü alabilme                                                                    |                                                                                     |
| Hareketli bölümlü protez planlaması yapabilme ve teşhis modeline bireysel kaşık yapabilme                                 |                                                                                     |
| Bireysel kaşık ile iskelet altyapı için daimî ölçü alabilme                                                               |                                                                                     |
| Hareketli bölümlü protez iskeletinin altyapı provasını yapabilme                                                          |                                                                                     |
| Kaide şablonla dikey boyut tespiti ve sentrik ilişki kaydı alabilme                                                       |                                                                                     |
| Diş dizimi yapabilme ve diş diziminin onayını alabilme                                                                    |                                                                                     |
| Dişli prova yapabilme                                                                                                     |                                                                                     |
| Protezin modelaj, mufla, tesviye ve cila (bitim) işlemlerini yapabilme                                                    |                                                                                     |
| Hareketli bölümlü protezin hastaya teslimini yapabilme                                                                    |                                                                                     |
| Protezin kontrolünü yapabilme ve vuruk alabilme                                                                           |                                                                                     |
| Protez kırığı tamir edebilme                                                                                              |                                                                                     |
| Diş veya kroşe ilavesi yapabilme                                                                                          |                                                                                     |
| Protez beslemesi yapabilme                                                                                                |                                                                                     |
| Kron veya köprü sökümü yapabilme                                                                                          |                                                                                     |
| Düşmüş kron köprü simantasyonu yapabilme                                                                                  |                                                                                     |
| Staj sonu sözlü/yazılı sınavdan geçebilme                                                                                 |                                                                                     |
| Sorumlu Öğretim Üyesi                                                                                                     | Doç. Dr. Erhan DİLBER<br>Doç. Dr. Numan TATAR<br>Dr. Öğr. Üyesi Emine Dilara ÇOLPAK |

## DHF 514 Protetik Diş Tedavisi Dönem 5 Dersinin Öğrenme Çıktıları

1. Klinik uygulama bilgisine sahiptir: ayrıntılı anamnez alır, sistemik riskleri değerlendirir; klinik ve radyolojik muayeneyi (periapikal, panoramik, gerektiğinde CBCT) endikasyonlarına uygun olarak planlar ve uygular. Bulguları teşhise dönüştürür, kanıta dayalı tedavi planı oluşturur, hastadan aydınlatılmış onam alır ve tüm süreçte asepsi–antisepsi kurallarına uyar.
2. Metal destekli kron/köprü preparasyonunu biyolojik, mekanik ve estetik prensiplere uygun yapar (bitirme çizgisi, konverjans açısı, oklüzal indirgeme). Geçici restorasyon için uygun ölçü alır ve yumuşak doku sağlığını koruyacak şekilde geçici hazırlığını planlar.
3. Akrilik geçici kron/köprüyü ağızda dokuya ve komşu dişlere zarar vermeden uyumlandırır; marjinal uyumu, proksimal kontakları ve oklüzyonu kontrol eder. Yüzeyleri polisajlar ve uygun simanla travmasız şekilde geçici simantasyon yapar; hastaya bakım talimatlarını verir.
4. Sabit protez ölçüsünü doku yönetimini sağlayarak alır: retraksiyon tekniklerini (kord, past) endikasyona göre seçer, elastomer ölçü materyallerinde uygun teknik (tek/çift karışım, iki aşama) ve kaşık tipini belirler. Ölçü dezenfeksiyonu ve model dökümü için doğru laboratuvar protokolünü uygular.
5. Metal prova aşamasında restorasyonun iç ve marjinal uyumunu, pasif oturuşunu, proksimal kontaklarını ve oklüzyonunu değerlendirir; gerektiğinde radyografik kontrol yapar ve minimal invaziv düzeltmelerle uyumu optimize eder.
6. Porselen dentin (bisküit) provasında renk, translusensi ve morfoloji uyumunu estetik prensiplere göre değerlendirir; marjinal bütünlüğü ve oklüzyonu kontrol eder. Gerekli düzenlemeleri laboratuvar iletişimiyle planlayarak nihai pişirime hazırlar.
7. Geçici simantasyonu endikasyona uygun siman (ör. non-eugenol) seçimiyle yapar; siman miktarını kontrol eder, taşkınlıkları giderir ve periodontal dokuları korur. Oklüzyon ve kontakları yeniden kontrol ederek geçici restorasyonun fonksiyonunu teyit eder.
8. Daimî simantasyon için izolasyon ve nem kontrolünü sağlar; restorasyon ve diş yüzey hazırlıklarını (pürüzlendirme, silan/primer, adeziv protokol) materyale uygun uygular. Uygun simanı (cam iyonomer, rezin modifiye, rezin) seçer, artıkları tamamen temizler ve oklüzyonu finalize eder.
9. Hareketli bölümlü protez için teşhis modeli ölçüsünü uygun materyal ve kaşıkla dokuya travma oluşturmada alır. Elde edilen modelin hatasız dökümünü yapar ve ileri planlama için kullanılabilirliğini teyit eder.
10. Hareketli bölümlü protez planlamasını oklüzal analiz ve surveyor kullanarak yapar; destek, retansiyon ve stabilizasyon elemanlarını belirler. Teşhis modeline uygun bireysel kaşık tasarlar ve sınır şekillendirmeye uygun şekilde hazırlar.
11. Bireysel kaşıkla iskelet altyapı için fonksiyonel sınır şekillendirme (border molding) yapar ve dokuların detayını veren daimî ölçüyü alır. Mukostatik/mukofonksiyonel teknik seçimini vaka gereksinimlerine göre belirler.
12. Hareketli bölümlü protez iskelet altyapısının provasını yapar; iskeletin pasif oturuşunu, kroşe kontaklarını, major-minor konektörlerin doku ilişkisini ve oklüzal planla uyumunu değerlendirir; gerekli düzeltmeleri planlar.
13. Kaide şablonlarla dikey boyutu belirler; fonetik, estetik ve ölçümler (ör. Willis yöntemi) ile doğrular. Tekrarlanabilir sentrik ilişki kaydını uygun materyalle alır ve kayıtların doğruluğunu kontrol eder.
14. Diş dizimini estetik kılavuzlara (orta hat, gülüş hattı, dudak desteği) ve fonksiyonel gerekliliklere göre yapar; overjet/overbite ve oklüzal şema seçimini (ör. dengeleyici temaslar) klinik koşullara göre belirler. Hastadan bilgilendirilmiş onay alır.

15. Dişli provada estetik, fonasyon ve fonksiyon kriterlerini değerlendirir; oklüzal ilişkileri, dudak–yanak desteğini ve stabilizeyi kontrol eder. Gerekli düzenlemeleri işaretleyip laboratuvara açık talimatlarla iletir.
16. Modelaj, mufla, pres/polimerizasyon, tesviye ve cila (bitim) işlemlerini materyal protokollerine uygun yürütür. Yüzey pürüzsüzlüğünü biyofilm tutulumunu azaltacak düzeye getirir ve biyouyumluluk–hijyen açısından son kontrolleri yapar.
17. Hareketli bölümlü protezi hastaya teslim eder; uyum, retansiyon ve stabilizeyi değerlendirir, basınç alanlarını giderir. Kullanım, temizlik ve bakım konusunda yazılı ve sözlü eğitim verir; kontrol randevusunu planlar.
18. Kontrol seanslarında vuruk (baskı noktası) tespiti için uygun belirteçler kullanır, ülserasyon ve irritasyonları giderir. Oklüzal ayarlamaları yapar ve protezin fonksiyonunu kayıt altına alır.
19. Protez kırıklarını tipine göre değerlendirir; yüzey hazırlığı ve uygun tamir materyali/tekniki ile dayanıklı tamir yapar. Polimerizasyon sonrası oklüzyon ve yüzey bitimini yeniden düzenler.
20. Hastanın ihtiyacına göre diş veya kroşe ilavesi planlar; retansiyon ve stabilizeyi koruyacak şekilde klinik ve laboratuvar adımlarını yürütür. Son kontrol ve polisajla biyouyumluluğu teyit eder.
21. Protez beslemesini endikasyonlarına göre planlar; yerinde ölçü ile doku uyumunu iyileştirir, kenarları yeniden şekillendirir. İşlem sonrası stabilize ve oklüzyon kontrollerini yapar.
22. Kron veya köprü sökümünü mümkün olduğunca restorasyonu ve diş koruyan yöntemlerle (ultrasonik destek, kesme protokolleri) uygular. Yumuşak doku ve pulpa güvenliğini gözeterek komplikasyonları yönetir.
23. Düşmüş kron/köprülerin yeniden simantasyonunda kontaminasyonu giderir, marjinal bütünlüğü değerlendirir ve uygun (geçici/daimi) siman ve yüzey hazırlık protokolünü seçer. Simantasyon sonrası oklüzyon ve kontakları kesinleştirir.
24. Staj sonu sözlü/yazılı sınavda vaka temelli soruları yanıtlar; klinik adımları kanıta dayalı gerekçelerle açıklar ve hasta güvenliği–mesleki etik ilkelerini uygular; belirlenen başarı ölçütlerini karşılar.

# ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

## PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ A.D. KLİNİK UYGULAMA KURALLARI

**1. Klinik uygulama saatleri:** Klinik uygulama saatleri; salı, çarşamba ve cuma günleri 8:30-12:00; öğleden sonra 13:00-17:00 saatleri arasındır. Grupların, ilgili anabilim dalı tarafından önceden bildirilen malzemeleri ile birlikte sabah saat 8:15'te; öğleden sonra saat 12:45'te klinikte hazır bulunmaları gerekmektedir. Geç gelen ve malzemesi eksik olan öğrenciler kliniklere alınmayacaktır.

**2. Devam zorunluluğu:** Öğrencinin devam durumu yönetmelikle belirlenen usul ve esaslara göre öğretim elemanları tarafından yapılan yoklamalar ile belirlenir. Yoklama listeleri öğrenci klinik sorumlusu öğretim elemanı tarafından alınır. Yönetmelik gereğince, öğrenciler, klinik uygulamaların en az %80'ine devam etmek zorundadır. Devamsız olan öğrenciler, klinik uygulama sonu sınavına alınmaz ve klinik uygulamadan başarısız kabul edilir.

**3. Kılık-kıyafet:** Kliniklerde, ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi öğrenci klinik giyim kuralları geçerlidir. Öğrencilerin üstüne isimlerinin işlenmiş olduğu temiz ve ütülenmiş önlükleri ile kliniğe gelmeleri zorunludur. Öğrencilerin hekime yakışır biçimde tertipli olmaları, saç ve sakal tıraşına özen göstermeleri, protez tırnak kullanmamaları gerekmektedir, uzun saçlar ise toplu bir şekilde olmalıdır. Bu şartlara uymayan öğrenciler kliniklere alınmayacaktır.

**4. Klinikte uyulması gereken genel kurallar:** Öğrenciler kliniklerde yüksek sesle konuşmamalı ve cep telefonları kapalı konumda olmalıdır. Öğrenciler klinik uygulama saatlerinde, klinik sorumlularından izin almadan klinikten ayrılmamalıdır. Klinikten sorumlu öğretim elemanı kliniğe gelmeden hastalar kliniğe alınmamalıdır. Öğrenciler, klinikte sorumlu öğretim elemanı ya da asistan olmadığı zamanlarda hasta muayenesi yapamazlar ve hasta tedavi edemezler. Öğrenciler, hastalarını yalnızca kendileri için ayrılan zaman dilimi içinde alabilirler. Öğrenci hastalarının randevuları, klinikten sorumlu öğretim elemanı tarafından, klinik programına uygun şekilde ayarlanır. Öğrenciler, klinik sorumlusunun onayını almadan hastalarına randevu veremezler. Kliniklerde, sadece ilgili dersin çalışmaları ile uğraşılmalıdır. Dental ünitlerin ve malzemelerin kullanımı sırasında gerekli özen gösterilmelidir. Kaybolan veya hasar gören malzemelerden ilgili öğrenciler sorumludur. Klinikler arasında malzeme taşınması kesinlikle yasaktır. Eksik malzemeler sorumlu öğretim elemanına bildirilerek temin edilebilir. Öğrencilerin şahsi malzemeleri klinik sorumlusu tarafından belirlenen alanlarda muhafaza edilebilir. Staj sürecinde gerekli malzemeleri eksik olan öğrenciler, staj alanında bulunmaları durumunda dahi yoklama kapsamında devamsız olarak değerlendirilecektir. Malzemelerin, klinikteki dolapların çekmecelerinde bırakılması kaybolma ve enfeksiyon riski açısından uygun değildir.

**5. Uyulması gereken sterilizasyon-dezenfeksiyon kuralları:** Ünitler, temizlik personeli tarafından dezenfekte edildikten sonra tedavi ile ilgili malzemelerin (bardak, hasta önlüğü, tükürük emici, eldiven, ayna-sond-presel, dental el aletleri vs.) ünitler üzerindeki hazırlığı öğrenciler tarafından yapılır. Öğrencilerin, aerosollü işlem yapılan kliniklerde, bone, siperlik ve maske kullanmaları zorunludur. Kullanılan koruyucu ekipmanlar, işlem sonunda klinik odalarında bırakılmalıdır. Klinik işlemler sonrasında, kullanılan aletler öğrenciler tarafından ayrıştırılır. Bistüri ucu ve enjektörlerin iğne uçları, iğne atık kutusuna; enjektör haznesi tıbbi atık kutusuna; frezler ve kanal eğeleri frez kutusuna ve geri kalan el aletleri ile küvet büyük sterilizasyon kutusuna konulmalıdır. **Simantasyon yapılırken siman spatülü ve el aletleri kullanım sonrasında hemen temizlenmelidir.** Ayrıştırma işlemi tamamlandıktan sonra, üniten temizlenmesi için sorumlu temizlik personeli çağrılmalıdır. Enfeksiyon kontrol kurallarına hasta, öğrenci ve öğretim elemanlarının sağlığının korunması açısından uyulması kesinlikle zorunludur. **Bu şartlara uymayan öğrenciler kliniğe alınmayacaktır.** Sterilizasyon ve

dezenfeksiyon açısından klinik malzemelerine kontamine olmuş eldivenler ile dokunulmamalıdır. Hasta ile ilgili olmayan alanlara (kapı, masa, kalem ve cep telefonu vs)

kesinlikle eldiven ile dokunulmamalı, klinik dışına cerrahi önlük ve eldiven ile çıkılmamalıdır. Klinik içerisinde hiçbir şekilde yiyecek ve içecek tüketilmemelidir.

**6. Hasta alımı sırasında dikkat edilmesi gereken kurallar:** Hasta, ünite oturtulduğunda öncelikle anamnez alınmalı ve muayene edilmelidir. Daha sonra endikasyon için sorumlu öğretim elemanı çağrılmalıdır. Her bir tedavi basamağında mutlaka sorumlu öğretim elemanından onay alınmalıdır. Onay alınmadan bir diğer basamağa geçilmemelidir. Aksi takdirde yapılan tedavi kabul edilmeyecektir. Tedavi sırasında düzenli ve temiz çalışılmalı, el aletleri çalışma alanının dışına çıkmamalıdır. İzolasyonun gerekli olduğu tedavilerde onay alınmadan önce ilgili bölgenin pamuk rulolar ile izole edilmesi gerekmektedir. Bölgenin, izole edilmeden, sorumlu öğretim elemanına gösterilmesi halinde yapılan tedavi kabul edilmeyecektir.

**7. Malzeme kullanımı:** Sarf malzemeler, klinik uygulama öncesinde anabilim dalları tarafından yeterli miktarda sağlanacaktır. Aşırı ve gereğinden fazla kullanım halinde, malzemeler öğrencilerin kendileri tarafından karşılanacaktır. Bonding ajanlarının ve kompozit tüplerinin kapakları kullanımdan hemen sonra kapatılmalıdır.

**8. Klinik uygulama programı:** Klinik uygulama programı her yıl akademik takvimde belirtilen süreler içinde gerçekleştirilir. Ancak, 3. ve 4. sınıfı başarı ile tamamlayan öğrenciler, aksi ilan edilmedikçe bir sonraki eğitim yılına ait klinik uygulamaların 1/3 ünü yaz döneminde yapabilirler. Yaz döneminde klinik uygulama açılıp açılmayacağı anabilim dallarının kararı ve dekanlık oluru ile belirlenir. Klinik uygulamalarını yaz döneminde yapmak isteyen öğrencilerin, klinik uygulamalar başlamadan önce ilgili anabilim dalı başkanlıklarına başvurmaları gerekir. Bu uygulamaya katılan öğrenciler en az 10 gün klinik uygulama yapmak zorundadır.

**9. Klinik uygulamaların onayı:** Tedavi öncesinde, sorumlu öğretim elemanı, öğrenciden tedavinin aşamalarını sözlü olarak anlatmasını isteyebilir. Tedavi aşamalarını yeterli düzeyde bilmeyen öğrencinin hasta alımı ertelenebilir. Her bir tedavi işlem basamağı için sorumlu öğretim elemanından onay alınmalıdır. İşlemler sonunda başarılı bulunan tedaviler otomasyon sistemine girilir. Yapılan tedaviler, staj başında verilen staj defterine işlenmeli ve sorumlu öğretim elemanından aynı gün içerisinde onay alınmalıdır. Aksi takdirde işlemler geçersiz sayılır. Klinik uygulamaların son gününde, klinikte yapılan tüm işlemlerin otomasyon sisteminden alınan çıktıları sorumlu öğretim üyesine teslim edilir.

| <b>2026-2027 malzeme listesi</b>                                                                                                                                                                                                                                | <b>Sayı</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Öğrencinin adının, soyadının ve numarasının yazılı olduğu yaka kartı                                                                                                                                                                                            | 1           |
| Alt lacivert üst beyaz scrubs                                                                                                                                                                                                                                   | 1           |
| Klinik gözlük                                                                                                                                                                                                                                                   | 1           |
| Alüminyum folyo ve streç film                                                                                                                                                                                                                                   | 1           |
| Laboratuvar muşambası (beyaz, desensiz)                                                                                                                                                                                                                         | 1           |
| Artikülatör                                                                                                                                                                                                                                                     | 1           |
| Aeratör,                                                                                                                                                                                                                                                        | 1           |
| Anguldurva,                                                                                                                                                                                                                                                     | 1           |
| Masaüstü tur motoru ve piyasemen                                                                                                                                                                                                                                | 1           |
| Petri kabı                                                                                                                                                                                                                                                      | 1           |
| Pergel, cetvel                                                                                                                                                                                                                                                  | 1           |
| Mum (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                                                       | 3 kutu      |
| Mum spatülü ve modelaj spatülü                                                                                                                                                                                                                                  | 1           |
| Bistüri (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                                                   | 1 kutu      |
| Bistüri sapı                                                                                                                                                                                                                                                    | 1           |
| Diş ipi (superfloss ve satinfloss)                                                                                                                                                                                                                              | 1           |
| Bol ve bol kaşığı                                                                                                                                                                                                                                               | 1           |
| Stenç (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                                                     | 3 kutu      |
| Işıkla sertleşen baz plak (tüm dönem için toplamda)                                                                                                                                                                                                             | 5 kutu      |
| Baz plak için sertleştirme cihazı                                                                                                                                                                                                                               | 2           |
| Hard frez (alev uçlu, labut), pembe taş, elmas separe, karbon separe, diş preparasyonu için farklı şekillerde ve grenlerde aeratör elmas frezi (okluzal frez,alev uçlu, mum alevi, lobut,chamfer, kısa kesim frezi), sonsuz separe (sunshine vs.), jumbo lastik | 1'er tane   |
| Fox cetveli                                                                                                                                                                                                                                                     | 1           |
| Kumpas                                                                                                                                                                                                                                                          | 1           |
| Zhermack marka C tipi Silikon ölçü (tüm dönem için toplamda set olarak)                                                                                                                                                                                         | 14 set      |
| Metal ölçü kaşığı ( Dişli ve dişsiz 1,2,3 numara, dişsiz kaşıklar anatomik formda olmalıdır.)                                                                                                                                                                   | 10'ar tane  |
| Çinko oksit öjenol esaslı ölçü materyali (tercihen SS White marka)                                                                                                                                                                                              | 1           |
| Aljinat (her staj grubu)                                                                                                                                                                                                                                        | 7 paket     |
| Vazelin                                                                                                                                                                                                                                                         | 1           |
| Soğuk ve sıcak akrilik                                                                                                                                                                                                                                          | 1'er paket  |
| İspirto, ispirto ocağı ve torch                                                                                                                                                                                                                                 | 1           |
| Sabit kalem ve asetat kalemi                                                                                                                                                                                                                                    | 1           |
| VİTA renk skalası (tüm sınıf için)                                                                                                                                                                                                                              | 2           |
| Porselen frezi ve lastiği                                                                                                                                                                                                                                       | 1           |
| Ağız içi sert besleme akriliği (her staj grubu için)                                                                                                                                                                                                            | 1           |

### SABİT PROTEZ

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                                                  | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                                                                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum (kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine uyum vs) |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Hasta sunumu (anamnez), endikasyon, planlama                                                                    |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3              | Preparasyon                                                                                                     |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 4              | Ölçü                                                                                                            |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5              | Geçici kron                                                                                                     |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| 6              | Çeneler arası ilişki kaydı                                                                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 7              | Metal prova                                                                                                     |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 8              | Dentin prova                                                                                                    |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 9              | Glazür ve simantasyon                                                                                           |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 10             | Kontrol seansı                                                                                                  |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                 |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**TOTAL PROTEZ**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                  | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve kliniğe uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Anatomik ölçü, model ve bireysel kaşık                          |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3              | Kenar şekillendirmesi ve fonksiyonel ölçü                       |          |   |   |   |   | 25,00%                   |                |
| 4              | Boxing                                                          |          |   |   |   |   | 5,00%                    |                |
| 5              | Çeneler arası ilişki kaydı                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 6              | Dişli prova                                                     |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 7              | Bitim                                                           |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 8              | Kontrol seansı                                                  |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                 |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

## HAREKETLİ BÖLÜMLÜ PROTEZLER

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                  | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve kliniğe uyum |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
|                | Anatomik ölçü, teşhis modeli ve planlama                        |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
|                | Kişisel kaşık                                                   |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
|                | Kenar şekillendirmesi ve fonksiyonel ölçü                       |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3              | Metal altyapı uyumu                                             |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 4              | Çeneler arası ilişki kaydı                                      |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5              | Dişli prova                                                     |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 6              | Bitim                                                           |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 7              | Kontrol seansı                                                  |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                 |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**DHF 514 Protetik Diş Tedavisi Pratik Sınavları**

| <b>Değerlendirme Kriteri</b>                       | <b>Yüzde (%)</b> | <b>Açıklama</b>                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ara Sınav (Teorik ve/veya Uygulamalı)</b>       | <b>%40</b>       | <b>Klinik uygulamalar, OSCE kriterlerine göre değerlendirilecektir.</b>            |
| <b>Yıl Sonu Sınavı (Teorik ve/veya Uygulamalı)</b> | <b>%60</b>       | <b>Dönem sonunda yapılan teorik değerlendirmedir.</b>                              |
| <b>Uygulama Devam Zorunluluğu</b>                  | <b>-</b>         | <b>Klinik derslerde %80 devam mecburiyeti bulunmaktadır.</b>                       |
| <b>Başarı Koşulu</b>                               | <b>-</b>         | <b>Yıl sonu veya bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.</b>               |
| <b>Geçme Notu (Ders Başarı Notu)</b>               | <b>-</b>         | <b>Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.</b>                                   |
| <b>Telafi Hakkı</b>                                | <b>-</b>         | <b>Eksik pratikler için telafi süresi tanınır, tamamlanmazsa sınava girilemez.</b> |

## Klinik Uygulama Eğitimi

**Derslere devam Madde 20-** (1) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 Senato kararı)* Öğrencilerin ilk defa alınan veya başarısız olunup tekrar edilen teorik derslerin %70' ine, teorik ve preklinik/klinik uygulaması birlikte olan dersler ile klinik uygulamalar (klinik dersler) gibi bağımsız uygulamalı derslerin ise % 80'ine devam zorunluluğu vardır.

(2) Bu Yönergenin 12 nci maddesinin beşinci fıkrasında belirtilen derslerin önceki dönemlerde devam koşulu yerine getirilmişse, ilgili derslerin tekrarında devam zorunluluğu aranmaz.

## Sınavlar

### Sınav sonuçlarının ilanı ve sonuçlara itiraz

**Madde 23-** (1) Sınavı yapan öğretim elemanı sınav sonuçlarını akademik takvimde belirtilen tarihlerde ilan eder.

(2) Öğrenci, bir dersteki başarı durumu sonucuna, dersin sınav sonuçlarının ilan edilmesinden itibaren iki iş günü içerisinde, öğrencisi olduğu birime yazılı olarak başvurarak maddi hata itirazında bulunabilir. İlgili birim, söz konusu itirazı ilgili öğretim elemanına yazılı olarak iletir. İlgili öğretim elemanı üç iş günü içinde itirazı değerlendirir ve sonucunu Dekanlığa bildirir.

(3) Harf notu ilan edildikten sonra, herhangi bir nedenle yapılan değişiklikler, o dersin daha önce yapılmış olan istatistiksel dağılımına yansıtılmaz.

## Sınavlarda Kopya

**Madde 24-** (1) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınavlarda kopya çeken, kopya çekme girişiminde bulunan ve kopya çekilmesine yardım eden veya ilgili evrakın incelenmesinden sonra kopya çektiği anlaşılan bir öğrenci, o sınavdan sıfır (0) not almış sayılır. Sınavda görevli öğretim elemanları kopya olayını bir tutanakla tespit ederler ve tutanağı Dekanlığa teslim ederler. (2) Sınav sırasında her ne şekilde olursa olsun sınavın genel düzenini bozan öğrenciler, sınav salonundan çıkarılır ve o sınavdan sıfır (0) not almış sayılırlar.

(3) *(Ek; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Sınav için gerekli belgeler ve dersi veren öğretim elemanının izin verdiği araçların dışında, kayıt fonksiyonlu hesap makinesi, bilgisayar, tablet, telsiz, kamera vb. iletişim, depolama, kayıt ve veri aktarım cihazları ile sınava girmek yasaktır.

Cep telefonunu ise sınavdan sorumlu öğretim elemanının gösterdiği yere kapalı olacak şekilde bırakmakla yükümlüdür. **Bu maddede belirtilen kurallara uymadığı tespit edilen öğrenci kopya çekmeye teşebbüs etmiş sayılır ve sınavdan sıfır (0) notu verilir.**

(4) *(Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 sayılı Senato kararı)* Kopya çeken veya kopyaya teşebbüs eden öğrenci hakkında **2547 sayılı Kanunun 54. maddesi hükümleri uyarınca disiplin soruşturması açılır.**

| İçerik                      | Açıklama                                             |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| Disiplin suçları ve cezalar | Kınama, uzaklaştırma, çıkarma gibi yaptırımlar       |
| Süre ve usul düzenlemeleri  | Soruşturma süresi, uzatma hakları, zaman aşımı       |
| Yetki ve savunma            | Disiplin amirleri, soruşturmacı atama, savunma hakkı |
| İtiraz yolları              | Disiplin kararlarına karşı başvuru ve dava süreçleri |

**Uygulama barajları**

- Her stajyer öğrencinin minimum 4 dayanak içeren 6 üyeli sabit restorasyonun baştan sona tüm basamaklarını tamamlaması zorunludur.
- Staj geçme barajı 700 puandır.
- Uygulama barajını tamamlamayan, karnesinde eksik imzası olan öğrenciler staj sonu sınavına giremeyecektir.

**EKLER;**

**Protetik Diş Tedavisi 5. Sınıf Stajyer Öğrenci Karnesi**

Fotoğraf

STAJYER ADI:

STAJYER SOYADI:

STAJYER NUMARASI:

SORUMLU ÖĞR. ÜYESİ:

SORUMLU ASİSTAN:

STAJYER İMZASI:



**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**  
**(HAREKETLİ BÖLÜMLÜ PROTEZ)**

ÖĞRENCİ ADI SOYADI:

SINIFI:

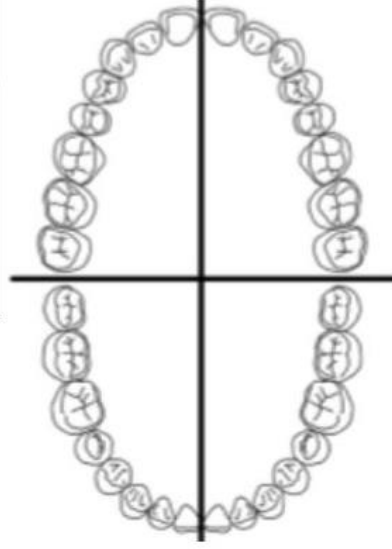
GRUBU:

HASTANIN ADI SOYADI:

TC:

DOSYA NO:

TELEFON NO:



BAŞLAMA TARİHİ:

ENDİKASYON:

ENDİKASYON ONAYI:

**PLANLAMA**

| TEDAVİ AŞAMALARI                       | PUAN | TARİH | ASİSTAN ONAYI | ÖĞRETİM ÜYESİ ONAYI | NOT |
|----------------------------------------|------|-------|---------------|---------------------|-----|
| I.ÖLÇÜ (10P)                           |      |       |               |                     |     |
| BİREYSEL KAŞIK (10P)                   |      |       |               |                     |     |
| II. ÖLÇÜ (ANATOMİK/ FONKSİYONEL) (10P) |      |       |               |                     |     |
| İSKELET PROVA(10P)                     |      |       |               |                     |     |
| ÇENELERARASI İLİŞKİ KAYDI (40P)        |      |       |               |                     |     |
| DİŞLİ PROVA (40P)                      |      |       |               |                     |     |
| BİTİM (40P)                            |      |       |               |                     |     |
| 1.KONTROL (10)                         |      |       |               |                     |     |
| 2.KONTROL (10)                         |      |       |               |                     |     |

**DÜŞÜNCELER:**



**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**  
**(TAM PROTEZ)**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| ÖĞRENCİ ADI SOYADI:  |        |
| SINIFI:              | GRUBU: |
| HASTANIN ADI SOYADI: |        |
| TC:                  |        |
| DOSYA NO:            |        |
| TELEFON NO:          |        |

BAŞLAMA TARİHİ:

ENDİKASYON:

ENDİKASYON ONAYI:

**Ödeme onayı:**

**Ödendi kaşesi**



| TEDAVİ AŞAMALARI                | PUAN | TARİH | ASİSTAN ONAYI | ÖĞRETİM ÜYESİ ONAYI | NOT |
|---------------------------------|------|-------|---------------|---------------------|-----|
| ANATOMİK ÖLÇÜ (10P)             |      |       |               |                     |     |
| MODEL VE BİREYSEL KAŞIK (10P)   |      |       |               |                     |     |
| FONKSİYONEL ÖLÇÜ (STENÇ) (10P)  |      |       |               |                     |     |
| II.ÖLÇÜ (10P)                   |      |       |               |                     |     |
| BOXİNG (10P)                    |      |       |               |                     |     |
| ÇENELERARASI İLİŞKİ KAYDI (40P) |      |       |               |                     |     |
| DİŞLİ PROVA (40P)               |      |       |               |                     |     |
| BİTİM (40P)                     |      |       |               |                     |     |
| 1.KONTROL (10P)                 |      |       |               |                     |     |
| 2.KONTROL (10P)                 |      |       |               |                     |     |

**DÜŞÜNCELER:**



**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ**  
**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**PROTETİK DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**  
**(KRON-KÖPRÜ)**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| ÖĞRENCİ ADI SOYADI:  |        |
| SINIFI:              | GRUBU: |
| HASTANIN ADI SOYADI: |        |
| TC:                  |        |
| DOSYA NO:            |        |
| TELEFON NO:          |        |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |

BAŞLAMA TARİHİ:

ENDİKASYON:

ENDİKASYON ONAYI:

Ödeme onayı :

Ödendi kaşesi:

|  |
|--|
|  |
|--|

| TEDAVİ AŞAMALARI                      | PUAN | TARİH | ASİSTAN ONAYI | ÖĞRETİM ÜYESİ ONAYI | NOT |
|---------------------------------------|------|-------|---------------|---------------------|-----|
| DİŞ KESİMİ, RETRAKSİYON (10P,20P,20P) |      |       |               |                     |     |
| GEÇİCİ KRON (5P)                      |      |       |               |                     |     |
| ÖLÇÜ (DAİMİ 20P, GEÇİCİ 10P)          |      |       |               |                     |     |
| MODEL (5P)                            |      |       |               |                     |     |
| METAL PROVA (5P)                      |      |       |               |                     |     |
| DENTİN PROVA (10P)                    |      |       |               |                     |     |
| BİTİM (5P)                            |      |       |               |                     |     |
| GEÇİCİ SİMENTASYON (5P)               |      |       |               |                     |     |
| KONTROL VE DAİMİ SİMENTASYON (5P)     |      |       |               |                     |     |

DÜŞÜNCELER:

**Nöbetçi Stajyer Öğrenci Yapılan İşlem Tablosu**

| <b>Hasta<br/>adı/soyadı/<br/>dosya no</b> | <b>Yapılan<br/>işlem</b> | <b>Puan</b> | <b>Asistan<br/>İmzası</b> | <b>Sorumlu<br/>Öğr. Üyesi<br/>İmzası</b> | <b>Tarih</b> |
|-------------------------------------------|--------------------------|-------------|---------------------------|------------------------------------------|--------------|
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |
|                                           |                          |             |                           |                                          |              |

|                                          |                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Puanlar:</b>                          | <b>-Daimi simantasyon (1 dayanak) :5 puan</b>        |
| <b>-Kron sökümü (1 dayanak): 5 puan</b>  | <b>-Aljinat ölçü (1 çene): 10 puan</b>               |
| <b>-Vuruk: 10 puan</b>                   | <b>-Geçici kron simantasyonu (1 dayanak): 5 puan</b> |
| <b>-Besleme ölçüsü (1 çene): 20 puan</b> | <b>-Besleme bitim (1 çene): 20 puan</b>              |
| <b>-Daimi ölçü (1 çene): 20 puan</b>     |                                                      |

- Her stajyer öğrencinin (minimum 4 dayanaklı) 6 üyeli olacak şekilde sabit protezin ve 1 çene hareketli protezin tüm basamaklarını baştan sonra tamamlaması zorunludur.
- Staj geçme barajı 700 puandır.
- Stajda hasta bakan öğrencilerin malzemeleri eksiksiz olmalıdır. Staj sürecinde gerekli malzemeleri eksik olan öğrenciler, staj alanında bulunmaları durumunda dahi yoklama kapsamında devamsız olarak değerlendirilecektir.

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ**

**DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**

**ÇOCUK DİŞ HEKİMLİĞİ ANABİLİM  
DALI**

**ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

**2026-2027 Eğitim Öğretim Yılı**

# 1. GİRİŞ

## Çocuk Diş Hekimliği Anabilim Dalı

Çocuk Diş Hekimliği Anabilim Dalı, bebeklikten ergenlik dönemine kadar olan çocukların ağız ve diş sağlığının korunması, diş hastalıklarının önlenmesi ve tedavi edilmesi konularında eğitim, araştırma ve hizmet sunan diş hekimliği branşıdır.

Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Çocuk Diş Hekimliği Anabilim Dalı, modern eğitim yöntemleri ve güncel klinik uygulamalarla öğrencilere bilimsel temelli ve etik değerlere dayalı bir mesleki bakış açısı kazandırmayı hedefler.

### Bölümün amacı ve vizyonu

#### *Amaç:*

- Çocuklarda görülen ağız ve diş sağlığı problemlerini önleyici, koruyucu ve tedavi edici uygulamalar konusunda öğrencilere bilgi ve beceri kazandırmak.
- Çocuk hastaların psikolojik, sosyal ve gelişimsel özelliklerini dikkate alarak uygun davranış yönlendirme yöntemlerini öğretmek.
- Bilimsel araştırmalara yatkın, eleştirel düşünebilen, kanıta dayalı diş hekimliği prensiplerini benimsemiş mezunlar yetiştirmek.

#### *Vizyon:*

Çocuk Diş Hekimliği alanında, ulusal ve uluslararası düzeyde tanınan, yenilikçi ve lider bir eğitim, araştırma ve sağlık hizmeti merkezi olmak; toplumun ağız ve diş sağlığı bilincini artırmak ve çocuk dostu diş hekimliği uygulamalarını yaygınlaştırmak.

### Eğitimin genel hedefleri

- Çocuk hastaların muayene, tanı, tedavi planlaması ve uygulamalarında yeterlilik kazanmak.
- Çocuklara yönelik restoratif, endodontik, protetik ve cerrahi tedavi yöntemlerini güvenli şekilde uygulayabilmek.
- Travma yönetimi ve acil durum protokolleri hakkında bilgi sahibi olmak.
- Çürük önleyici stratejileri (fissür örtücü, flor uygulamaları vb.) etkili şekilde uygulayabilmek.
- Özel gereksinimli çocuklarda diş tedavisini planlayabilme ve uygulayabilme becerisi kazanmak.
- Hasta-hekim-veli iletişimini etkili ve empatik bir şekilde kurabilmek.
- Mesleki etik ilkeler ve yasal sorumluluklar konusunda farkındalık kazanmak.

## 2. EĞİTİM İÇERİĞİ

### 2.1 Teorik Eğitim

Çocuk Diş Hekimliği teorik dersleri, çocuklarda ağız ve diş sağlığının korunması, çürük ve diğer diş hastalıklarının önlenmesi ile tedavi yöntemlerini kapsar.

Ders içeriğinde şu konulara yer verilir:

- Büyüme ve gelişim: Çocuklarda kraniyofasiyal gelişim, dişlenme dönemleri, çene ilişkileri.
- Diş çürüğü ve önlenmesi: Çürük etiyolojisi, risk değerlendirmesi, koruyucu uygulamalar.
- Restoratif tedaviler: Süt ve genç daimi dişlerde kullanılan restoratif materyaller, teknikler.

- Pulp tedavileri: Vital ve devital pulpa tedavi yöntemleri, endikasyon ve kontrendikasyonlar.
- Diş travmaları: Tanı, acil müdahale ve uzun dönem takip protokolleri.
- Davranış yönlendirme teknikleri: İletişim stratejileri, farmakolojik ve non-farmakolojik yöntemler.
- Özel gereksinimli çocuklarda diş tedavisi: Tedavi planlama ve uygulama yaklaşımları.
- Çocuklarda ağız hijyeni ve beslenme eğitimi: Önleyici diş hekimliğinin aile ve çocuk odaklı uygulanması.

## **2.2 Pratik ve Klinik Eğitim**

Çocuk Diş Hekimliği kliniğinde öğrencilere, öğretim üyeleri gözetiminde birebir hasta tedavisi yapma imkânı sağlanır. Klinik eğitim şu alanları kapsar:

- İlk muayene ve anamnez alma.
- Radyografik değerlendirme ve tanı koyma.
- Koruyucu uygulamalar (fissür örtücü, topikal florid vb.).
- Restoratif işlemler (kompozit rezin, cam iyonomer siman, amalgam vb.).
- Pulpa tedavileri (direkt-indirekt pulpa örtüsü, pulpotomi, pulpektomi).
- Travma vakalarının yönetimi.
- Özel gereksinimli çocukların klinik yönetimi.
- Klinik asistelik uygulamaları: Tedavi sırasında öğretim üyesine veya araştırma görevlisine yardım etme, enstrüman hazırlığı, hastanın konforunun sağlanması, tedavi sonrası sterilizasyon ve klinik düzeninin korunması.
- Gözlem uygulamaları: Zor veya özel nitelikli vakalarda tedavi sürecini izleyerek klinik yaklaşım, iletişim teknikleri ve tedavi planlaması konusunda deneyim kazanma.

### **3. KLİNİK KURALLAR VE BEKLENTİLER**

#### **3.1 Çalışma Saatleri ve Devam**

- Klinik stajlar, öğrenci işleri tarafından belirlenen tarih aralığında yapılır. Bu tarihler dışında, isteyen öğrenci sorumlu öğretim üyesinden izin almak kaydıyla klinikte hasta bakabilir.
- Klinik çalışma saatleri; sabah 08:30-12:00, öğleden sonra 13:00-17:00 şeklindedir.
- Derse/kliniğe zamanında gelmek zorunludur; geç gelen öğrenci sorumlu öğretim üyesi izni olmadan hasta kabul edemez.
- Devam zorunluluğu vardır; mazeretsiz devamsızlık öğrencinin klinik notunu olumsuz etkiler.

#### **3.2 Giyim ve Kişisel Koruyucu Ekipman (KKE)**

- Klinik içinde temiz önlük (takım/üniforma) giyilmesi, kapalı burunlu ayakkabı giyilmesi ve isimliklerin takılması zorunludur.
- Maske, eldiven ve gözlük/kalkan gibi kişisel koruyucu ekipman tedavi sırasında mutlaka kullanılmalıdır.
- Saçlar toplu olmalı, tırnaklar kısa ve ojesiz olmalıdır.
- Takı, saat gibi aksesuarlar tedavi sırasında çıkarılmalıdır.

#### **3.3. Klinik Uygulama Başlangıç Şartları**

- Öğrencinin staj başı sınavını başarıyla geçmesi zorunludur. Bu sınavdan geçemeyen öğrenciye hasta verilmez.
- Staj başlamadan önce istenen klinik malzemeler eksiksiz hazır olmalıdır (**Ek 1**). Eksik malzeme ile gelen öğrenciye hasta verilmez.

### **3.4 Enfeksiyon Kontrolü ve Hijyen**

- El hijyeni, hasta öncesinde ve sonrasında mutlaka sağlanmalıdır.
- Kullanılan tüm aletler işlem sonrası sterilizasyon birimine teslim edilmelidir.
- Çapraz enfeksiyon riskini önlemek amacıyla tek kullanımlık malzemeler doğru şekilde atılmalıdır.

### **3.5 Hasta Kabul ve Yönetim**

- Hasta dağıtımı, o günün nöbetçi araştırma görevlisi tarafından yapılır.
- Ücretli hastalara tedaviye başlamadan önce gerekli bilgi verilmelidir. Kesinleşmiş tedavi ücretleri, tedavi öncesinde tahsil edilmelidir.
- Anamnez formları eksiksiz doldurulmalı; sistemik hastalık, kullanılan ilaçlar ve bulaşıcı hastalık bilgisi mutlaka sorgulanmalıdır.

### **3.6 Hasta İletişimi ve Etik**

- Hastaya ve ebeveynine tedavi hakkında anlaşılır bir dilde bilgi verilmeli, onay alınmalıdır.
- Çocuk hastalara karşı nazik, sabırlı ve destekleyici bir yaklaşım sergilenmelidir.
- Hasta mahremiyeti korunmalı, kişisel bilgiler üçüncü kişilerle paylaşılmamalıdır.

### **3.7 Röntgen ve Atık Yönetimi**

- Röntgen çekiminde kurşun önlük ve boyunluk kullanılmalıdır.
- Kırmızı kutular tıbbi atık, mavi kutular evsel atık içindir.

### **3.8 Randevu ve Tedavi Süreleri**

- Acil durumlar dışında tedavi süresi 1 saati geçmemelidir.

- Hasta randevu bilgileri, klinik nöbetçisi araştırma görevlisine danışılmadan verilmemelidir.
- Tedavi devri, ancak klinik nöbetçisi araştırma görevlisi ile yapılabilir.

### **3.7 Klinik Düzeni ve Ekip Çalışması**

- Kullanılan cihazlar ve klinik alan işlem sonrası temizlenerek düzenli bırakılmalıdır.
- Asistanlık yapan öğrenci, tedavi sürecinde aktif olarak hekime destek vermelidir.
- Gözlem sırasında sessiz olunmalı, yalnızca gerekli durumlarda soru sorulmalıdır.
- Klinik ekip üyeleri arasında saygılı ve işbirliğine dayalı bir iletişim kurulmalıdır.

### **3.6 Disiplin Kuralları**

- Klinik içinde yüksek sesle konuşmak, yemek yemek veya cep telefonu kullanmak yasaktır.
- Mazeretsiz olarak kliniğe gelmemek ciddi bir disiplin ihlalidir.
- Dental ünit kullanmadan önce streçleme ve dezenfeksiyon yapılmalı; işlem bitiminde dental ünit temiz bırakılmalıdır.
- Kontamine eldivenle klinikte dolaşılmalı ve yüzeylere dokunulmamalıdır.
- Çocuk hastalar ünite yalnız bırakılmamalıdır.
- Kişisel eşyalar klinik alanına getirilmemelidir.
- Öğretim üyesi onayı olmadan tedaviye başlanmamalıdır.
- Klinik kurallarına uymayan öğrenciler, ilgili yönetmelikler çerçevesinde uyarı alabilir ve not/puan kaybı yaşayabilir.

## **4. DEĞERLENDİRME VE NOTLANDIRMA**

### **4.1 Genel Esaslar**

Çocuk Diş Hekimliği Anabilim Dalı'nda değerlendirme; teorik başarı ve klinik performans olmak üzere iki ana bileşenden oluşur. Başarılı sayılabilmek için her iki alanda da belirlenen asgari başarı düzeyine ulaşmak gerekir.

#### 4.2 Klinik Performans Ölçütleri

Klinik değerlendirme; öğrenci davranışları, tedavi kalitesi ve mesleki becerilerin bütünü kapsar. Klinik notlandırma şu başlıklar üzerinden yapılır:

- Devam ve zaman yönetimi – Kliniğe zamanında gelme, randevulara sadakat.
- Hasta iletişimi – Empati, sabır, anlaşılır bilgi verme, ebeveyn ile işbirliği.
- Davranış yönlendirme becerisi – Çocuğun tedaviye uyumunu artırma teknikleri.
- Klinik bilgi ve beceri – Doğru tanı koyma, uygun tedavi planı oluşturma, tedavi prosedürlerini eksiksiz uygulama.
- Tedavi kalitesi – Yapılan işlemlerin teknik doğruluğu ve estetik uyumu.
- Enfeksiyon kontrolü ve hijyen – KKE kullanımı, aletlerin doğru hazırlanması ve sterilizasyon kurallarına uyum.
- Klinik düzen ve disiplin – İşlem sonrası alanın temizliği, cihazların korunması, ekip çalışmasına uyum.
- Asistelik ve gözlem katkısı – Asistelikte aktif rol alma, gözlem sırasında öğrenmeye yönelik tutum.

#### 4.3 Puanlama ve Notlandırma

- Klinik uygulama süresi boyunca **öğrencinin genel tutumu ve yeterliliği**; klinik hijyen kurallarına uyum, hasta iletişimi, hasta güvenliği, klinik alanın düzenlenmesi, hasta dosyası tutma, randevu ve hasta akış desteği, acil durum farkındalığı ve malzeme ve stok takibi başlıkları altında değerlendirilir (Tablo 1). Puanlama;

- 0 = Yapmadı / eksik yaptı,
  - 1 = Kısmen yaptı / eksik noktalar var,
  - 2 = Eksiksiz ve doğru yaptı şeklinde yapılır.
- Toplam Puan: ... / 16; Değerlendirme: “14–16 puan: **Çok iyi**”, “11–13 puan: **İyi**”, “8–10 puan: **Orta**”, “0–7 puan: **Yetersiz**”. Öğrencinin genel tutum ve yeterlilikten başarılı olabilmesi için en az 8 puan alması gerekir. **Yetersiz** puan alan öğrenciler klinik uygulama pratiğinde **BAŞARISIZ** sayılırlar.

| Tablo 1. Çocuk Diş Hekimliği Kliniği Öğrencinin Genel Tutumu ve Yeterliliği                                                    |                                                                                                        |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sorumluluk Alanı                                                                                                               | Açıklama                                                                                               | Puan (0–2) |
| <b>Klinik hijyen kurallarına uyum</b>                                                                                          | El yıkama, eldiven/maske/gözlük kullanımı, klinik alanın temiz tutulması.                              |            |
| <b>Hasta iletişimi</b>                                                                                                         | Hastayı karşılama, tanıtım, işlemi uygun dilde açıklama, tedaviye hazırlama.                           |            |
| <b>Hasta güvenliği</b>                                                                                                         | Koltuk pozisyonunun ayarlanmasına yardım, aletleri güvenli şekilde uzatma/toplama.                     |            |
| <b>Klinik alanın düzenlenmesi</b>                                                                                              | İşlem sonrası alanın temizlenmesi, kullanılan malzemelerin uygun şekilde atılması/dezenfekte edilmesi. |            |
| <b>Hasta dosyası tutma</b>                                                                                                     | İşlem ve gözlem notlarını eksiksiz ve doğru şekilde kaydetme.                                          |            |
| <b>Randevu ve hasta akış desteği</b>                                                                                           | Hastaları sıraya göre yönlendirme, randevu planlamasına yardımcı olma.                                 |            |
| <b>Acil durum farkındalığı</b>                                                                                                 | Acil durum protokollerini bilme, öğretim üyesi yönlendirmesiyle hareket etme.                          |            |
| <b>Malzeme ve stok takibi</b>                                                                                                  | Kullanılan materyalleri kontrol etme, eksikleri sorumlu personele bildirme.                            |            |
| 0 = Yapmadı / eksik yaptı, 1 = Kısmen yaptı / eksik noktalar var, 2 = Eksiksiz ve doğru yaptı. <b>Toplam Puan: ..... / 16;</b> |                                                                                                        |            |
| Değerlendirme:<br>“14–16 puan: Çok iyi”,<br>“11–13 puan: İyi”,<br>“8–10 puan: Orta”,<br>“0–7 puan: Yetersiz”.                  |                                                                                                        |            |

- Klinik puan, dönem boyunca yapılan tüm vaka ve uygulamalardan toplanan puanlar ile belirlenir.
- Anabilim Dalı tarafından belirlenen klinik işlem **kotasının** ve yapılan uygulamalardan toplanan **puanların** eksiksiz tamamlanması zorunludur. Kota tamamlanmadan öğrenci başarılı sayılmaz.
- Öğrenciler restoratif uygulamalar, endodontik uygulamalar, koruyucu uygulamalar ve klinik gözlem/asiste uygulamalarından sorumludur.
- Restoratif uygulamalar; endikasyon, preparasyon, izolasyon, kuafaj, kaide, matriks uygulaması ve bitim/polisaj olmak üzere “7” işlem basamağı içerir (**Ek 2**).
- Endodontik uygulamalar; amputasyon uygulamaları ve kanal tedavisi uygulamaları olmak üzere iki alt başlık içerir:
  - **Amputasyon uygulamaları**; endikasyon, preparasyon, izolasyon, giriş kavitesi, amputasyon materyali/kanama kontrolü, öjonol kaide, cam ionomer kaide, matriks uygulaması ve bitim/polisaj olmak üzere “9” işlem basamağı içerir (**Ek 3**).
  - **Kanal tedavisi uygulamaları**; endikasyon, preparasyon, izolasyon, giriş kavitesi, kanal şekillendirme, kanal patının yerleştirilmesi, öjonol kaide, cam ionomer kaide, matriks uygulaması ve bitim/polisaj olmak üzere “10” işlem basamağı içerir (**Ek 4**).
- Koruyucu uygulamalar; fissür örtücü uygulamaları ve flor uygulamaları olmak üzere iki alt başlık içerir:
  - **Fissür örtücü uygulamaları**; endikasyon, izolasyon, bitim/polisaj olmak üzere “3” işlem basamağı içerir (**Ek 5**).
  - **Flor uygulamaları**; Sadece uygulama basamağını içerir (**Ek 6**).

- Her bir işlem basamağı uygulanması gerekli olduğu takdirde ve öğrencinin başarılı olması durumunda puanlanır. Her başarılı basamağın puan değeri “1” dir.
- Klinik gözlem/asiste uygulamalarında (Ek 7); her bir işlemin puan değeri “1” dir ve puanlamaya dahil edilecek işlemler aşağıdaki gibidir:
  - Hastanın tedaviye hazırlanması (onam formlarının doldurulması da içerir) ve anamnez alma,
  - Sorumlu öğretim üyesinin yönlendirmesiyle alet hazırlama, suction (vakum) tutma, malzeme karıştırma gibi asiste görevlerini yerine getirmek,
  - Tedavi sonrası sterilizasyon ve klinik düzeninin korunması,
  - Ölçü alınması ve alçı model hazırlanması,
  - Periapikal radyografi alınması.

## **5. KLİNİK EĞİTİMDE BEKLENEN PERFORMANS VE KOTALAR**

### **5.1. “Dönem 4” Performans ve Kotalar:**

- Dönem 4 öğrencilerin Çocuk Diş Hekimliği Anabilim Dalı klinik uygulama dersinden başarılı olabilmesi için Tablo 2’de verilen kota ve puanları eksiksiz tamamlaması gerekmektedir.
- Klinik uygulama süresi içerisinde asgari işlem kotasını tamamlayamayan öğrenciler ilgili dersin final sınavına katılamazlar.
- Akademik takvimde belirtilen tarihte telafi uygulamasını katılırlar. En az dönem içinde belirlenen kota ve puan eksiklerini tamamlamak üzere, belirtilen süre boyunca öğrencinin telafi uygulamasına eksiksiz katılımı zorunludur.
- Telafi uygulamasından başarılı olan öğrenciler ilgili dersin bütünleme sınavına girmeye hak kazanırlar.

| <b>Tablo 2. Dönem 4 asgari işlem sayı ve puanları</b> |                           |                           |
|-------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>İşlem türü</b>                                     | <b>Asgari işlem adedi</b> | <b>Asgari işlem puanı</b> |
| Dolgu                                                 | 12                        | 80                        |
| Amputasyon                                            | 2                         | 15                        |
| Fissür uygulaması                                     | 20                        | 60                        |
| Flor uygulaması                                       | 10                        | 10                        |
| Klinik destek/asiste uygulamaları                     | -                         | 30                        |
| <b>Toplam puan</b>                                    |                           | <b>195</b>                |

## 5.2. “Dönem 5” Performans ve Kotalar:

- Dönem 5 öğrencilerin Çocuk Diş Hekimliği Anabilim Dalı klinik uygulama dersinden başarılı olabilmesi için Tablo 3’de verilen kota ve puanları eksiksiz tamamlaması gerekmektedir.
- Klinik işlem kota ve puanlarını tamamlayanlar, pratik uygulama bitirme sınavına girmeye hak kazanırlar. Pratik uygulama bitirme sınavı **vaka sunumundan** oluşur ve öğrencinin toplam puanının %40’ını içerir.
- Vaka sunumu öğrencinin klinik uygulama süresi boyunca aldığı 1 hastaya ait anamnez, muayene bulguları, başlangıç ağız içi fotoğrafları ve radyografik uygulamaları ve bitim ağız içi fotoğrafları ve radyografik görüntülerinin sunumunu içerir. Endodontik işlemlerde başlangıç ve bitim periapikal radyografi alımı zorunludur.

| <b>Tablo 3. Dönem 5 asgari işlem sayı ve puanları</b> |                           |                           |
|-------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| <b>İşlem türü</b>                                     | <b>Asgari işlem adedi</b> | <b>Asgari işlem puanı</b> |
| Dolgu                                                 | 20                        | 130                       |
| Amputasyon                                            | 4                         | 35                        |
| Kanal tedavisi                                        | 1                         | 10                        |
| Fissür uygulaması                                     | 30                        | 90                        |
| Flor uygulaması                                       | 15                        | 15                        |
| Klinik destek/asiste uygulamaları                     | -                         | 20                        |
| <b>Toplam puan</b>                                    |                           | <b>300</b>                |

- Vaka sunumunu içeren pratik uygulama bitirme sınavı Tablo 4'deki gibi puanlanır.
- Klinik uygulama bitirme sınavına girmeye hak kazanan öğrencilerin teorik notu eğitim-öğretim dönemi sonunda yapılan final sınavı ile verilir. Klinik uygulama bitirme teorik sınav notu öğrencinin toplam puanının %60'ını oluşturur.
- Klinik uygulama süresi içerisinde asgari işlem kotasını tamamlayamayan öğrenciler akademik takvimde belirtilen tarihte telafi uygulamasını katılırlar. En az dönem içinde belirlenen kota ve puan eksiklerini tamamlamak üzere, belirtilen süre boyunca öğrencinin telafi uygulamasına eksiksiz katılımı zorunludur.
- Telafi uygulamasından başarılı olan öğrenciler ilgili dersin bütünleme sınavına girmeye hak kazanırlar. Bütünleme sınavı için de öğrencinin total puanı pratik uygulama sınavının %40'ı ile teorik sınavın %60'ından oluşur.

**Tablo 4. Dönem 5 vaka sunumu değerlendirme tablosu**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                                                                  | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|------------------|-------------|
|                |                                                                                                                                 | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                  |             |
| 1              | Vaka Sunumun teknik yapısı (titiz ve özverili hazırlık, konuya hakimiyet ve etkili sunum)                                       |          |   |   |   |   | %10              |             |
| 2              | Anamnez ve preoperatif değerlendirme (Tedavi planlaması)                                                                        |          |   |   |   |   | %10              |             |
| 3              | Başlangıç ağız içi ve radyografik görüntülerin sunumu                                                                           |          |   |   |   |   | %20              |             |
| 4              | Klinik uygulama başarısı                                                                                                        |          |   |   |   |   | %10              |             |
| 5              | Tedavi bitimi (Restorasyon veya tedavi bitim fotoğrafları ve radyografik görüntülerin sunulması)                                |          |   |   |   |   | %20              |             |
| 6              | Teorik Sorular                                                                                                                  |          |   |   |   |   | %20              |             |
| 7              | Staj işlemlerinin genel değerlendirmesi (Öğrencinin genel tutumu ve yeterliliğini belirleyen Tablo 1 rehber alınarak puanlanır) |          |   |   |   |   | %10              |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                                 |          |   |   |   |   | %100             |             |

## **EK 1**

### **Dönem 4**

#### **Klinik için gerekli malzemeler**

1. Bir adet fotoğraf
2. Polimerizasyon ışığı
3. Anguldruva
4. Aeratör ve adaptörü
5. Aeratör için Siyah ya da yeşil kuşak Fissür frez kısa (3 adet), Fissür frez uzun (3 adet)
6. Aeratör için rond frez (9 adet)
  - Siyah ya da Yeşil kuşak Rond Frez (Küçük 12 no) 3 adet
  - Siyah ya da Yeşil kuşak Rond Frez (Orta 16 no) 3 adet
  - Siyah ya da Yeşil Kuşak Rond Frez (Büyük 21 no) 3 adet
7. Aeratör için alev uçlu, labut sarı kuşaklı polisaj frezi (5'er toplam 10 adet)
8. Anguldruva için 3 en küçük (14 no), 3 orta boyut (18 no) , 4 en büyük (21 no) olacak şekilde tungsten karbid rond frez (10 adet)
9. Yengeç matriks (3 adet) ve bandı (10 adet ince, 5 adet kalın)
10. Düz (tofflemire) matriks (3 adet) ve bandı (1metre 5mm ve 1 metre 6mm)
11. Strip (şeffaf) bant (1 kutu)
12. Cam gode (3 adet)
13. Siman camı (3 adet)
14. Petri kutusu (5 adet)
15. Kompozit polisaj lastiği; sarı ve beyaz (5'er adet)
16. Kama seti (Tüm staj grubu için 1 kutu)
17. Ara yüz zımparası (Kompozit için plastik şerit zımpara ve metal şerit zımpara 1'er paket)
18. Streç Film

19. Koruyucu Yüz Maskesi

20. Pamuk rulo (1 paket)

21. Kapaklı bond godesi

**Dönem 5 Bu Malzemelere Ek olarak**

22. Kanal aletleri

- 1 takım 15-40 K tipi eğe

- 1 takım 15-40 H tipi eğe

- 1 takım 45-80 H tipi eğe

- 1 takım 45-80 K tipi eğe

- 1 takım 15-40 Ni-Ti K tipi eğe

- 1 takım Gates-Glidden frezi

23. 15-40 paper point

45-80 paper point

24. 15-40 guta-perka

45-80 guta-perka

25. Endobox (1 adet)

26. Ölçüm bloğu (1adet)

27. Rubber dam klempleri (Universal tip olmayan), çerçevesi, lastikleri

Rubber dam taşıyıcısı, delicisi, damgası (1 set grup için)

## EK 2. RESTORATİF UYGULAMALAR

[illegible]

### EK 3. AMPUTASYON UYGULAMALARI

[illegible]

## EK 4. KANAL TEDAVİSİ UYGULAMALARI

[illegible]

## EK 5. FİSSÜR ÖRTÜCÜ UYGULAMALARI

[illegible]

## EK 6. FLOR UYGULAMALARI

[illegible]

## EK 7. KLİNİK GÖZLEM/ASİSTE UYGULAMALARI

[illegible]



**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**

**AĞIZ, DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ ANABİLİM DALI**

**ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

**2026-2027 Eğitim Öğretim Yılı**

### III. SINIF

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Anabilim Dalı dersleri Dönem 3'te başlar. Aşağıda teorik dersin haftalık akışı gösterilmiştir.

#### 2026-2027 3. Sınıf Haftalık Ders Akışı

|           |                                                                              |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Hafta  | Radyoloji Giriş-1                                                            |
| 2. Hafta  | Radyoloji Giriş-2 (Radyasyon Fiziği)                                         |
| 3. Hafta  | Radyasyon Kaynakları ve Radyasyonun Biyolojik Etkileri                       |
| 4. Hafta  | İntraoral Radyografi Teknikleri                                              |
| 5. Hafta  | Ekstraoral Radyografi Teknikleri                                             |
| 6. Hafta  | Panoramik Radyografi Pozisyonlandırma Hataları                               |
| 7. Hafta  | Dijital Görüntüleme                                                          |
| 8. Hafta  | İleri Görüntüleme Yöntemleri                                                 |
| 9. Hafta  | Geleneksel Banyo Uygulamaları                                                |
| 10. Hafta | Ağız içi anatomik yapılar (Radyolojik anatomi)                               |
| 11. Hafta | Çürüklerde Radyografik Bulgular (Çürük Radyolojisi)                          |
| 12. Hafta | Özel Durumu Olan Hastalarda Radyolojik Uygulamalar                           |
| 13. Hafta | Radyografik Değerlendirme                                                    |
| 14. Hafta | Periodontal Radyoloji                                                        |
| 15. Hafta | Ara sınav sorularının değerlendirilmesi,<br>Çenelerin İnflamatuar Lezyonları |
| 16. Hafta | Kistler-1 (Odontojenik Kistler)                                              |
| 17. Hafta | Kistler-2 (Non-Odontojenik Kistler)                                          |
| 18. Hafta | Kistler-3                                                                    |
| 19. Hafta | Odontojenik Benign Tümörler-1                                                |
| 20. Hafta | Odontojenik Benign Tümörler-2                                                |
| 21. Hafta | Non-Odontojenik Benign Tümörler-1                                            |
| 22. Hafta | Non-Odontojenik Benign Tümörler-2                                            |
| 23. Hafta | Çenelerin Malign Lezyonları-1                                                |

|                    |                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24. Hafta          | Çenelerin Malign Lezyonları-2                                                                |
| 25. Hafta          | Ara sınav sorularının değerlendirilmesi,<br>Yumuşak Doku Kalsifikasyon ve Ossifikasyonları-1 |
| 26. Hafta          | Yumuşak Doku Kalsifikasyon ve Ossifikasyonları-2                                             |
| 27. Hafta          | Fibroosseöz Lezyonlar-Kemik Displazileri-1                                                   |
| 28. Hafta          | Fibroosseöz Lezyonlar-Kemik Displazileri-2                                                   |
| Yıl Sonu<br>Sınavı |                                                                                              |

Dönem 3 öğrencileri klinikte gözlemci olarak görev alırlar. Öğrencinin klinik gözleme gelirken temiz ve düzenli bir giyimle gelmesi, üzerinde isimlik bulundurması şarttır. Saçlar toplu olmalıdır, hasta üzerine sarkacak şekilde takı, kıyafet kullanılması uygun değildir. Öğrencilere klinik gözlem başlangıcında bir hasta üzerinde klinik muayene yöntemleri, periapikal radyografi çekimi ve panoramik radyografi çekimi anlatılır ve gösterilir. Dönem 3 öğrencileri klinik gözlem kapsamında, sorumlu öğretim elemanı gözetiminde bir sınıf arkadaşını muayene eder. Konsültan öğretim üyesini ya da sorumlu asistanı bir hasta muayenesi sırasında asiste ederek, gözlem yapar. Ayrıca panoramik radyografi çekimi ve periapikal radyografi çekimini gözlemler. Öğrenciler kapağında fotoğraflarının bulunduğu bir dosya hazırlar ve bu dosyaya staj içerisinde tamamladıkları görevlerle ilgili formları, muayene ettikleri sınıf arkadaşına ait anamnez formlarını yerleştirip klinik gözlem sonunda sorumlu asistana teslim eder. Öğrenciler anamnez formlarını klinik sorumlusuna aynı gün içinde imzalatmak zorundadır.

Araştırma görevlileri anamnez ve staj formunu teslim alır ve ilgili öğretim üyesine teslim eder. Klinikte kullanılan malzemeler fakültemizce karşılanmaktadır. Ancak malzemelerin israfa yol açmadan dikkatli kullanılması önemlidir. Klinikte enfeksiyon kontrolüne dikkat edilerek çalışılması zorunludur.

FOTOĞRAF

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**AĞIZ, DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ ANABİLİM DALI 3. SINIF KLİNİK GÖZLEM ÖĞRENCİ KARNESİ**

**Öğrencinin Adı Soyadı:**

**Numarası:**

**Hasta muayenesi**

|           |           |
|-----------|-----------|
| Hasta Adı | Onaylayan |
|           |           |

**Panoramik Radyografi Gözlemi**

|           |           |
|-----------|-----------|
| Hasta Adı | Onaylayan |
|           |           |

**Periapikal Radyografi Gözlemi**

|           |           |
|-----------|-----------|
| Hasta Adı | Onaylayan |
|           |           |

## **Teorik Sınavlar**

Biri g z, diğeri bahar yarıyılında olmak üzere 2 adet ara sınav (vize) yapılacaktır.

Dersin yıl sonu sınavına girebilmek için, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliğı Fakültesi Eğitim- ğretim Ve Sınav Y nervesi 20. maddede belirtilen devam şartının ve varsa yarıyıl başında dersi verecek  ğretim elemanı tarafından belirlenen ve ilan edilen şartların yerine getirilmesi gerekir. Bu  artları yerine getirmeyen  ğrenci yıl sonu sınavına alınmaz.

Ders başarı notu; ara sınavların not ortalamasının % 40'ı ile yıl sonu sınav notunun (final) % 60'ının toplanması sonucunda elde edilir.

Öğrencilerin başarılı olabilmeleri için yıl sonu (final) sınavından en az 50 (elli) puan alma zorunluluğı vardır. Öğrencilerin o eğitim yılında başarılı sayılmaları için hesaplanan ders başarı not ortalamasının en az 60 (altmış) CC olması gereklidir.

#### IV. SINIF

Ağız, Diş ve Çene Radyolojisi Anabilim Dalı Dönem 4 teorik dersin haftalık akışı aşağıda gösterilmiştir.

##### 2026-2027 4. Sınıf Haftalık Ders Akışı

|           |                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Hafta  | Anamnez-Tanı                                                                           |
| 2. Hafta  | Muayene Yöntemleri                                                                     |
| 3. Hafta  | İntraoral Muayene                                                                      |
| 4. Hafta  | Ekstraoral Muayene                                                                     |
| 5. Hafta  | Kardiyovasküler Sistem Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)   |
| 6. Hafta  | Kardiyovasküler Sistem Hastalıkları-2 (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı) |
| 7. Hafta  | Endokrin Sistem Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)          |
| 8. Hafta  | Endokrin Sistem Hastalıkları-2 (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)        |
| 9. Hafta  | Solunum Sistemi Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)          |
| 10. Hafta | Kan Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)                      |
| 11. Hafta | Gastrointestinal Sistem Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)  |
| 12. Hafta | İmmün Sistem & Bağ Doku Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)  |
| 13. Hafta | Böbrek Hastalıkları (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)                   |
| 14. Hafta | Gebelikte Diş Hekimliği Yaklaşımı                                                      |
| 15. Hafta | Ara sınav sorularının değerlendirilmesi,<br>Tükürük Bezi Hastalıkları-1                |
| 16. Hafta | Tükürük Bezi Hastalıkları-2                                                            |
| 17. Hafta | Nöromusküler Hastalıklar (Sistemik Hastalıklarda Diş Hekimliği Yaklaşımı)              |
| 18. Hafta | Diş Anomalileri ve Erüpsiyon Bozuklukları-1                                            |
| 19. Hafta | Diş Anomalileri ve Erüpsiyon Bozuklukları-2                                            |
| 20. Hafta | Diş Anomalileri ve Erüpsiyon Bozuklukları-3                                            |

|                    |                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 21. Hafta          | Diş Anomalileri ve Erüpsiyon Bozuklukları-4                                    |
| 22. Hafta          | Laboratuvar Tetkikleri                                                         |
| 23. Hafta          | Oral Kavitenin Beyaz Lezyonları-1                                              |
| 24. Hafta          | Oral Kavitenin Beyaz Lezyonları-2                                              |
| 25. Hafta          | Ara sınav sorularının değerlendirilmesi<br>Oral Kavitenin Kırmızı Lezyonları-1 |
| 26. Hafta          | Oral Kavitenin Kırmızı Lezyonları-2,<br>Oral kanserler için risk faktörleri    |
| 27. Hafta          | Maksiller Sinüs Hastalıkları                                                   |
| 28. Hafta          | Temporomandibular Eklem Hastalıkları                                           |
| Yıl Sonu<br>Sınavı |                                                                                |

Dönem 4 öğrencileri, klinik uygulama için gruplar halinde belirlenmiş sürelerde klinikte bulunurlar. Staj başında sorumlu öğretim üyesi, klinik ve radyoloji kısımlarında kimlerin çalışacağını öğrencilerin çalışma günleri eşit olacak şekilde belirler. Öğrenciler o gün nöbetçi olan asistan veya öğretim üyesine karşı sorumludur. Muayene veya radyografi çekim imzaları o günün klinik nöbetçisinden alınır.

Staj başlarında muayene yöntemleri, radyografi çekim yöntemleri gösterilir. Ancak öğrenciler Dönem 3 notlarını gözden geçirmiş olarak kliniğe gelmelidirler. Staj sonlarında, klinik uygulama öğrenci karnelerini araştırma görevlileri toplar ve sorumlu öğretim üyesine teslim eder.

Öğrencilerin kliniğe gelirken temiz ve düzenli bir giyimle gelmesi, üzerinde isimlik bulundurması şarttır. Saçlar toplu olmalıdır, hasta üzerine sarkacak şekilde takı, kıyafet kullanılması uygun değildir. Klinikte kullanılan malzemeler fakültemizce karşılanmaktadır. Ancak malzemelerin israfa yol açmadan dikkatli kullanılması önemlidir. Klinikte enfeksiyon kontrolüne dikkat edilerek çalışılması zorunludur. Öğrenciler kapağında fotoğraflarının bulunduğu bir dosya hazırlar ve bu dosyaya klinik uygulama içerisinde tamamladıkları görevlerle ilgili formları, muayene ettikleri hastalara ait anamnez formlarını ve klinik uygulama formunu yerleştirip uygulama sonunda teslim ederler. Öğrenciler klinik uygulama formlarını, muayene ettikleri hastalara ait anamnez formlarını klinik sorumlusuna aynı gün içinde imzalatmak zorundadır.

Radyografi çeken öğrenciler, radyografi başarılı bulunursa o günkü klinik nöbetçisi asistan hekim/öğretim üyesinden öğrenci karnesine imza alırlar. İmza alındıktan sonra, radyografi çekilen hasta, radyografiler hangi klinikten istendiyse o kliniğe yönlendirilir. Öğrenciler radyografide ve hasta muayenesinde minimum uygulama sayısını tamamlamış olsa bile, radyografi çekimi ve hasta muayenesine devam etmek zorundadır. 4. sınıflar stajlarının ilk

günü staj formlarının bir örneğini asistan hekimden temin etmelidir. Bu formlarda yapılacak olan işlemler belirtilmiştir. Öğrenciler staj sonu sınavına girebilmek için ilgili staj dersinden eğitim-öğretim yılı başında ilan edilen sayı ve türdeki uygulamayı, staj süresi içinde eksiksiz ve başarılı olarak tamamlamak zorundadır.

| <b>4. Sınıf Görev</b>        | <b>Minimum uygulama sayısı</b>                                                                                                                                                     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hasta muayenesi</b>       | 10 hasta<br>Öğrenci, konsültan öğretim üyesi veya sorumlu asistanla birlikte muayene ettikleri hastadan alınan radyografileri inceleyerek tedavi planlamasını birlikte yapacaktır. |
| <b>Ağız içi görüntüleme</b>  | 3 periapikal radyografi çekmek, 1 bitewing radyografi çekmek                                                                                                                       |
| <b>Ağız dışı görüntüleme</b> | 10 panoramik radyografi çekmek                                                                                                                                                     |
| <b>KIBT inceleme</b>         | 1 adet KIBT raporlamasını gözlemlemek ve radyoloji nöbetçisi tarafından verilen görevleri yapmak                                                                                   |

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**AĞIZ, DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ ANABİLİM DALI 4. SINIF KLİNİK UYGULAMA ÖĞRENCİ**  
**KARNESİ**

**Öğrencinin Adı Soyadı:**

**Numarası:**

**Hasta muayenesi**

| Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1.        |           | 6.        |           |
| 2.        |           | 7.        |           |
| 3.        |           | 8.        |           |
| 4.        |           | 9.        |           |
| 5.        |           | 10.       |           |

**Periapikal Radyografi**

| Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1.        |           | 2.        |           | 3.        |           |

**Bitewing Radyografi**

| Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|
| 1.        |           |

**Panoramik Radyografi**

| Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1.        |           | 6.        |           |
| 2.        |           | 7.        |           |
| 3.        |           | 8.        |           |
| 4.        |           | 9.        |           |
| 5.        |           | 10.       |           |

**KIBT İnceleme**

| Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|
| 1.        |           |

Öğrencilere klinik sürecinde uygulamalı+yazılı sınav yapılır. Uygulamalı sınavda öğrencinin radyografi (panoramik, periapikal ve bitewing radyografi vb.) çekim becerisi ve radyografi değerlendirmesi, hastadan detaylı anamnez alması, ekstraoral ve intraoral klinik muayene becerisi, teşhis ve tedavi planlaması değerlendirilir.

Uygulamalı sınavda puanlanma: 15 puan hastadan detaylı anamnez alınması, 35 puan radyografi (panoramik, periapikal ve bitewing radyografi vb.) çekimi ve radyografi değerlendirme, 30 puan hastanın detaylı klinik muayenesi (intraoral-ekstraoral muayene), 20 puan doğru klinik teşhis ve tedavi planlaması şeklinde olacaktır.

| Değerlendirme başlıkları                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Alınan puan |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Anamnez alma</b>                                   | Hastayı karşılama, ünite alma ve konumlandırma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|                                                       | Muayene takımı, üniti ve çevreyi hijyen kurallarına uygun kullanma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                         |             |
|                                                       | Hastaya tanı ve tedavi planlama süreci hakkında bilgi verme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                                       | Hastanın şikayeti ve şikayetin hikayesini alma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|                                                       | Hastanın medikal hikayesini alma, kullandığı ilaç varsa öğrenme (3 puan)                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|                                                       | Varsa ilaç-dental anestezi alerjilerini öğrenme (3 puan)                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|                                                       | Baş boyun bölgesi travma, radyoterapi, operasyon geçmişini öğrenme (2 puan)                                                                                                                                                                                                                                         |             |
|                                                       | Kadın hastalarda hamilelik, menstruasyon ve menopoz durumunu öğrenme, çocukluk döneminde geçirilen hastalıkları öğrenme (1 puan)                                                                                                                                                                                    |             |
|                                                       | Daha önce yapılan dental tedavilerini öğrenme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|                                                       | Hastanın alışkanlıklarını öğrenme, ailesinin dental sağlık durumunu öğrenme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                |             |
| <b>Radyografi (panoramik, periapikal ve bitewing)</b> | Hastayı karşılama, ünite alma ve konumlandırma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|                                                       | Temel hijyen kurallarına uyma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|                                                       | Film endikasyonu koyma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|                                                       | Hastayı yapılacak işlem hakkında bilgilendirme, radyografide artefakta sebep olabilecek baş ve boyun bölgesindeki metal eşyaların (küpe, kolye, toka vb. hareketli protez vb.) ya da takıp çıkarılabilen (hareketli) protezlerin çıkartılmasının söylenmesi, kadın hastalara hamilelik durumunun sorulması (1 puan) |             |
|                                                       | Uygulayıcının hasta ve çevrenin gereksiz maruziyetini önlemek için radyasyondan korunma önlemlerine uyması (1 puan)                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                                       | Panoramik radyografide hastayı pozisyonlandırma (3 puan)                                                                                                                                                                                                                                                            |             |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>radyografi)<br/>çekimi ve<br/>radyografi<br/>değerlendirme</b> | Periapikal radyografide hastayı pozisyonlandırma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|                                                                   | Periapikal radyografi, bitewing radyografi film ve ışın kaynağını pozisyonlandırma (5 puan)                                                                                                                                                                                                                       |  |
|                                                                   | Periapikal filmi dijital tarayıcıya aktarma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|                                                                   | Dijital görüntüyü hastanın sistemine kaydetme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                   | Radyografiler üzerinden sorulacak 3 farklı anatomik oluşumu doğru tanımlama (her bir anatomik oluşum 4 puan, toplam 12 puan)                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                   | Patolojik oluşumları normal oluşumlardan ayırt etme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                   | Radyografi hatalarını nedenleri ile açıklama (5 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|                                                                   | Röntgen cihazını sonraki işlem için temiz bırakma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <b>Klinik Muayene<br/>(İntraoral-<br/>Ekstraoral<br/>Muayene)</b> | Hastanın genel fiziksel durumunu değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                   | Detaylı intraoral muayene (Hastanın dudak, dudak mukozası ve frenulumunu muayene etme. Dil, dil altı, ağız tabanını muayene etme. Tonsiller ve orofarenksi değerlendirme. Yanak ve yanak mukozasını değerlendirme. Sert ve yumuşak damağı değerlendirme. Tükürük bezi kanal ağızlarını muayene etme.) (12 puan)   |  |
|                                                                   | Detaylı ekstraoral muayene (Deri, kulaklar ve burunu muayene ederek değerlendirme. El ve tırnakları muayene etme. Sinüsleri muayene ederek değerlendirme. Submental, submandibular ve servikal lenf nodlarını muayene etme. Baş boyun asimetrisini değerlendirme. TME'yi muayene ederek değerlendirme.) (12 puan) |  |
|                                                                   | Muayene takımı, üniti ve çevreyi hijyen kurallarına uygun kullanma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|                                                                   | Gingival dokuları değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                                                   | Oklüzyonu değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|                                                                   | Dişleri muayene ederek değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                   | Şikayet bölgesini muayene ederek değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <b>Klinik Teşhis ve<br/>Tedavi<br/>Planlaması</b>                 | Klinik ve radyografik değerlendirmeyle hastanın tedavi planını yazma (8 puan)                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                   | Şikayet bölgesinin tanısı koyma (5 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                                                   | Şikayet bölgesinin tedavi planını oluşturma (5 puan)                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|                                                                   | Hastaya yapılan tanı ve tedavi planlaması hakkında bilgi verme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                   | Üniti sonraki işlem için temiz bırakma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Puan</b>                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

| 4. Sınıf Puanlama             |  |
|-------------------------------|--|
| Uygulamalı Sınavın Puanı      |  |
| Yazılı Staj Sonu Sınavı Puanı |  |
| Staj Sonu Puanı               |  |

#### Klinik (Staj) Sınavlar

Uygulamalı sınavın staj sonu puanına etkisi %40'tır. Yazılı staj sonu sınavının, staj sonu puanına etkisi %60'tır. Sınavda öğrenciler 3. Sınıfın bütün konularından ve klinik uygulamaya geldikleri tarihe kadar anlatılan 4. sınıf konularından sorumludur. Öğrencilerin başarılı olabilmeleri için uygulamalı sınavdan ve yazılı staj sonu sınavından en az 50 (elli) puan alma zorunluluğu vardır. Öğrencilerin stajdan geçebilmeleri için staj sonu puanının 100 üzerinden 60 ve üzerinde olması gerekir.

#### Teorik Sınavlar

Teorik ders için; biri güz, diğeri bahar yarıyılında olmak üzere 2 adet ara sınav (vize) yapılacaktır.

Dersin yıl sonu sınavına girebilmek için, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim Ve Sınav Yönergesi 20. maddede belirtilen devam şartının ve varsa yarıyıl başında dersi verecek öğretim elemanı tarafından belirlenen ve ilan edilen şartların yerine getirilmesi gerekir. Bu şartları yerine getirmeyen öğrenci yıl sonu sınavına alınmaz.

Klinik boyunca belirlenen klinik/pratik sayısını tamamlayan ancak klinik geçme notu CC'nin altında olan öğrenciler klinik uygulama telafisi süresi boyunca belirlenen klinik/pratik iş sayısını tamamladıktan sonra bütünleme sınavına alınır.

Ders başarı notu; ara sınavların not ortalamasının % 40'ı ile yıl sonu sınav notunun (final) % 60'ının toplanması sonucunda elde edilir.

Öğrencilerin başarılı olabilmeleri için yıl sonu sınavından (final) en az 50 (elli) puan alma zorunluluğu vardır. Öğrencilerin o eğitim yılında başarılı sayılmaları için hesaplanan ders başarı not ortalamasının en az 60 (altmış) CC olması gereklidir.

## **V. sınıf**

Dönem 5 öğrencileri klinik uygulama için gruplar halinde belirlenmiş sürelerde klinikte bulunurlar. Staj başında sorumlu öğretim üyesi, klinik ve radyoloji kısımlarında kimlerin çalışacağını öğrencilerin çalışma günleri eşit olacak şekilde belirler. Öğrenciler o gün nöbetçi olan asistan veya öğretim üyesine karşı sorumludur. Muayene veya radyografi çekim imzaları o günün klinik nöbetçisinden alınır.

Öğrencilerin kliniğe gelirken temiz ve düzenli bir giyimle gelmesi, üzerinde isimlik bulundurması şarttır. Saçlar toplu olmalıdır, hasta üzerine sarkacak şekilde takı, kıyafet kullanılması uygun değildir. Klinikte kullanılan malzemeler fakültemizce karşılanmaktadır. Ancak malzemelerin israfa yol açmadan dikkatli kullanılması önemlidir. Klinikte enfeksiyon kontrolüne dikkat edilerek çalışılması zorunludur. Öğrenciler kapağında fotoğraflarının bulunduğu bir dosya hazırlar ve bu dosyaya klinik uygulama içerisinde tamamladıkları görevlerle ilgili karneyi, formları, muayene ettikleri hastalara ait anamnez formlarını ve staj formunu yerleştirip uygulama sonunda teslim ederler. Öğrenciler staj formlarını, muayene ettikleri hastalara ait anamnez formlarını klinik sorumlusuna aynı gün içinde imzalatmak zorundadır.

Radyografi çeken öğrenciler, radyografi başarılı bulunursa o günkü klinik nöbetçisi asistan hekim/öğretim üyesinden staj formlarına imza alırlar. İmza alındıktan sonra, radyografi çekilen hasta, radyografiler hangi klinikten istendiyse o kliniğe yönlendirilir.

Öğrenciler radyografide ve hasta muayenesinde minimum uygulama sayısını tamamlamış olsa bile, radyografi çekimi ve hasta muayenesine devam etmek zorundadır. 5. sınıflar stajlarının ilk günü staj formlarının bir örneğini kendilerinden sorumlu asistan hekimden temin etmelidir. Bu formlarda yapılacak olan işlemler belirtilmiştir. Araştırma görevlileri staj sonunda öğrencilerden staj formlarını teslim alır sorumlu öğretim üyesine teslim eder.

| <b>5. Sınıf Görev</b>        | <b>Minimum uygulama sayısı</b>                                                                                                                                                     |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hasta muayenesi</b>       | 15 hasta<br>Öğrenci, konsültan öğretim üyesi veya sorumlu asistanla birlikte muayene ettikleri hastadan alınan radyografileri inceleyerek tedavi planlamasını birlikte yapacaktır. |
| <b>Ağız içi görüntüleme</b>  | 3 periapikal radyografi çekmek, 1 bitewing radyografi çekmek                                                                                                                       |
| <b>Ağız dışı görüntüleme</b> | 15 panoramik radyografi çekmek                                                                                                                                                     |
| <b>KIBT inceleme</b>         | 2 adet KIBT raporlaması gözlemlemek ve radyoloji nöbetçisi tarafından verilen görevleri yapmak                                                                                     |

FOTOĞRAF

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**AĞIZ, DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ ANABİLİM DALI 5. SINIF KLİNİK UYGULAMA ÖĞRENCİ**  
**KARNESİ**

**Öğrencinin Adı Soyadı:**

**Numarası:**

**Hasta muayenesi**

| Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1.        |           | 6.        |           | 11.       |           |
| 2.        |           | 7.        |           | 12.       |           |
| 3.        |           | 8.        |           | 13.       |           |
| 4.        |           | 9.        |           | 14.       |           |
| 5.        |           | 10.       |           | 15.       |           |

**Periapikal Radyografi**

| Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1.        |           | 2.        |           | 3.        |           |

**Bitewing Radyografi**

| Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|
| 1.        |           |

**Panoramik Radyografi**

| Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan | Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1.        |           | 6.        |           | 11.       |           |
| 2.        |           | 7.        |           | 12.       |           |
| 3.        |           | 8.        |           | 13.       |           |
| 4.        |           | 9.        |           | 14.       |           |
| 5.        |           | 10.       |           | 15.       |           |

**KIBT İnceleme**

| Hasta Adı | Onaylayan |
|-----------|-----------|
| 1.        |           |
| 2.        |           |

| Değerlendirme başlıkları             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Alınan puan |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Anamnez alma                         | Hastayı karşılama, ünite alma ve konumlandırma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|                                      | Muayene takımı, üniti ve çevreyi hijyen kurallarına uygun kullanma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                         |             |
|                                      | Hastaya tanı ve tedavi planlama süreci hakkında bilgi verme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|                                      | Hastanın şikayeti ve şikayetin hikayesini alma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|                                      | Hastanın medikal hikayesini alma, kullandığı ilaç varsa öğrenme (3 puan)                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|                                      | Varsa ilaç-dental anestezi alerjilerini öğrenme (3 puan)                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|                                      | Baş boyun bölgesi travma, radyoterapi, operasyon geçmişini öğrenme (2 puan)                                                                                                                                                                                                                                         |             |
|                                      | Kadın hastalarda hamilelik, menstruasyon ve menopoz durumunu öğrenme, çocukluk döneminde geçirilen hastalıkları öğrenme (1 puan)                                                                                                                                                                                    |             |
|                                      | Daha önce yapılan dental tedavilerini öğrenme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|                                      | Hastanın alışkanlıklarını öğrenme, ailesinin dental sağlık durumunu öğrenme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                |             |
| Radyografi (panoramik, periapikal ve | Hastayı karşılama, ünite alma ve konumlandırma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |             |
|                                      | Temel hijyen kurallarına uyma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|                                      | Film endikasyonu koyma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|                                      | Hastayı yapılacak işlem hakkında bilgilendirme, radyografide artefakta sebep olabilecek baş ve boyun bölgesindeki metal eşyaların (küpe, kolye, toka vb. hareketli protez vb.) ya da takıp çıkarılabilen (hareketli) protezlerin çıkartılmasının söylenmesi, kadın hastalara hamilelik durumunun sorulması (1 puan) |             |
|                                      | Uygulayıcının hasta ve çevrenin gereksiz maruziyetini önlemek için radyasyondan korunma önlemlerine uyması (1 puan)                                                                                                                                                                                                 |             |
|                                      | Panoramik radyografide hastayı pozisyonlandırma (3 puan)                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|                                      | Periapikal radyografide hastayı pozisyonlandırma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                           |             |
|                                      | Periapikal radyografi, bitewing radyografi film ve ışın kaynağını pozisyonlandırma (5 puan)                                                                                                                                                                                                                         |             |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>bitewing radyografi) çekimi ve radyografi değerlendirme</b> | Periapikal filmi dijital tarayıcıya aktarma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|                                                                | Dijital görüntüyü hastanın sistemine kaydetme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|                                                                | Radyografiler üzerinden sorulacak 3 farklı anatomik oluşumu doğru tanımlama (her bir anatomik oluşum 4 puan, toplam 12 puan)                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                | Patolojik oluşumları normal oluşumlardan ayırt etme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|                                                                | Radyografi hatalarını nedenleri ile açıklama (5 puan)                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
|                                                                | Röntgen cihazını sonraki işlem için temiz bırakma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <b>Klinik Muayene (İntraoral-Ekstraoral Muayene)</b>           | Hastanın genel fiziksel durumunu değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                | Detaylı intraoral muayene (Hastanın dudak, dudak mukozası ve frenulumunu muayene etme. Dil, dil altı, ağız tabanını muayene etme. Tonsiller ve orofarenksi değerlendirme. Yanak ve yanak mukozasını değerlendirme. Sert ve yumuşak damağı değerlendirme. Tükürük bezi kanal ağızlarını muayene etme.) (12 puan)   |  |
|                                                                | Detaylı ekstraoral muayene (Deri, kulaklar ve burunu muayene ederek değerlendirme. El ve tırnakları muayene etme. Sinüsleri muayene ederek değerlendirme. Submental, submandibular ve servikal lenf nodlarını muayene etme. Baş boyun asimetrisini değerlendirme. TME'yi muayene ederek değerlendirme.) (12 puan) |  |
|                                                                | Muayene takımı, üniti ve çevreyi hijyen kurallarına uygun kullanma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                       |  |
|                                                                | Gingival dokuları değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                                                | Oklüzyonu değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|                                                                | Dışleri muayene ederek değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                | Şikayet bölgesini muayene ederek değerlendirme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <b>Klinik Teşhis ve Tedavi Planlaması</b>                      | Klinik ve radyografik değerlendirmeyle hastanın tedavi planını yazma (8 puan)                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|                                                                | Şikayet bölgesinin tanısı koyma (5 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|                                                                | Şikayet bölgesinin tedavi planını oluşturma (5 puan)                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|                                                                | Hastaya yapılan tanı ve tedavi planlaması hakkında bilgi verme (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                           |  |
|                                                                | Üniti sonraki işlem için temiz bırakma (1 puan)                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |
| <b>Puan</b>                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |

| 5. Sınıf Puanlama             |  |
|-------------------------------|--|
| Uygulamalı Sınavın Puanı      |  |
| Yazılı Staj Sonu Sınavı Puanı |  |
| Staj Sonu Puanı               |  |

### Sınavlar

Öğrenciler klinik içi sınavlarda 3. ve 4. sınıfın bütün konularından sorumludur. Öğrenciler klinik (staj) sonu sınavına girebilmek için ilgili staj dersinden eğitim-öğretim yılı başında ilan edilen sayı ve türdeki uygulamayı, staj süresi içinde eksiksiz ve başarılı olarak tamamlamak zorundadır.

Staj sonu sınavları yıl sonu sınavı niteliğindedir ve kliniğimiz için staj süresi içinde yazılı+uygulamalı sınav yapılır. Uygulamalı sınavda öğrencinin radyografi (panoramik, periapikal ve bitewing radyografi vb.) çekim becerisi ve radyografi değerlendirmesi, hastadan detaylı anamnez alması, ekstraoral ve intraoral klinik muayene becerisi, teşhis ve tedavi planlaması değerlendirilir. Uygulamalı sınavın staj sonu puanına etkisi %40'tır.

Uygulamalı sınavda puanlanma: 15 puan hastadan detaylı anamnez alınması, 35 puan radyografi (panoramik, periapikal ve bitewing radyografi) çekimi ve radyografi değerlendirme, 30 puan hastanın detaylı klinik muayenesi (intraoral-ekstraoral muayene), 20 puan doğru klinik teşhis ve tedavi planlaması şeklinde olacaktır.

İkinci sınav staj süresi içinde yazılı staj sonu sınavı olarak yapılır. Bu sınavın staj sonu puanına olacak etkisi %60'tır.

Öğrencilerin başarılı olabilmeleri için uygulamalı sınavdan ve yazılı staj sonu sınavından en az 50 (elli) puan alma zorunluluğu vardır. Öğrencilerin stajdan geçebilmeleri için staj sonu puanının 100 üzerinden 60 ve üzerinde olması gerekir.

Dersin yıl sonu sınavına girebilmek için, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi 20. maddede belirtilen devam şartının ve varsa yarıyıl başında dersi verecek öğretim elemanı tarafından belirlenen ve ilan edilen şartların yerine getirilmesi gerekir. Bu şartları yerine getirmeyen öğrenci yıl sonu sınavına alınmaz.

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ  
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ  
RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI  
ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

## **DÖNEM 2 VE 3**

## ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

### RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI

#### Preklinik laboratuvarlarında kullanılacak malzeme listesi dönem 2 ve dönem 3

- Beyaz önlük (temiz ve ütülü)
- Yaka isimliği
- Küçük boy kilitli buzdolabı poşeti ve etiket (ödev teslimi için)
- 1 Adet vesikalık fotoğraf (staj dosyası için)
- Elektrikli mikromotor ve elektrikli mikromotor için anguldruva (Klinikte de kullanabilmek için içten sulu sistem)
- Koruyucu gözlük veya siperlik
- Tek kullanımlık maske (3 katlı cerrahi maske) – 1 kutu
- Tek kullanımlık eldiven (el büyüklüğüne göre) – 1 kutu
- Muşamba (Temiz, 50x70 cm boyutlarında düz beyaz, desensiz muşamba)
- **Fantom çene ve kullanılan fantom çeneye ait yedek fantom dişler - (sarı)- en az 5 paket**
- Metal küvet kapaklı (küçük boy, el aletleri için)
  - **Ölçüleri :** uzunluk: 20-25 cm, genişlik: 10-15 cm, derinlik: 1,5-2 cm
- Ayna – 1 adet
- Sond (orak sond) – 1 adet
- Presel – 1 adet
- Ekskavatör – 1 adet
- Ağız spatülü (ince uçlu) – 1 adet
- Siman fulvarı – 1 adet
- Amalgam fulvarı – 1 adet
- Amalgam carver (fissür işleyici, ince uçlu) – 1 adet
- Amalgam burnisher – 1 adet
- Amalgam tabancası (taşıyıcı)
- Yengeç matriks (Ivory matriks) – 1 adet
- Yengeç matriks bandı [12 nolu (2 delikli bant)] – 1 paket, [14 veya 15 nolu (3 delikli bant)]- 1 paket
- Düz matriks (Tofflemire çevresel matriks) – 1 adet
- Düz matriks bantları (4 veya 5 mm yüksekliğinde) – 1 kutu
- İnterdental kama – 1 kutu
- Metal petri kutusu (frez kutusu)
- Çinko fosfat siman – 1 kutu (ortak kullanılabilir)
- Siman camı – 1 adet
- Gode
- Anguldruva için yeşil kuşak elmas fissür frez [No: 10 (6 ve 8 mm); No: 12 (6 ve 8mm)] – en az 2'er adet
- Anguldruva için yeşil kuşak elmas rond frez (No: 08 ve 10) – en az 2'şer adet
- Anguldruva için yeşil kuşak elmas alev uçlu frez (No: 10) – en az 2 adet
- Anguldruva için yeşil kuşak elmas tersine konik frez (No: 08) –en az 2 adet
  - Labut frez elmas 016, 018 sarı bantlı, anguldruva İçin
  - Çelik rond frez, farklı boyutlarda, anguldruva için
  - Çelik fissür frez, farklı boyutlarda, anguldruva için
  - Anguldruva için beyaz taş frez (arkansas, uca doğru daralan formda) (3 adet)
- 1 adet puar
- 1 adet yüzey dezenfektanı (10 kişi birlikte alabilir.)

- Kapsül amalgam (2'lik) en az 10 adet
- Amalgam polisaj lastikleri (Yeşil taş frez, kahverengi yeşil polisaj lastiği )
- Rulo pamuk
- Amalgam için arayüz zımparası
- Küçük cam kavanoz (amalgam artıkları için)
- Farklı renklerde, her rengin farklı grende olduğu, kompozit polisaj disk ve mandren seti (ortak kullanılabilir.)
- 1 paket şeffaf matriks band
- Kompozit için arayüz zımparası (5'er adet)
- Kompozit rezin (ortak kullanılabilir)
- Kompozit için fırça (kırtasiyeden ya da yapı marketlerden alınabilir)
- Kompozit polisaj lastikleri- Anguldruva için sarı ve beyaz polisaj lastik frezleri (2'şer tane)
- Şeffaf küçük boy kilitli poşet ve etiketler
- Işık cihazı (5 kişi ortak alabilir) (Klinikte de kullanılacağından bireysel de alınabilir.)
- Çürüksüz (sağlam) çekilmiş insan dişi (anterior 20 adet : santral, lateral ve kanin olmak üzere) (posterior 20 adet : premolar ve molar olmak üzere)

#### **Çekilmiş Dişlerin Saklama Koşulları:**

- Çekilmiş dişler mümkün olduğunda çürüksüz olmalıdır. Dişler kavanoz içerisinde sodyum hipoklorit (4 birim su/ 1 birim çamaşır suyu) içerisinde 10 dakika bekletilmelidir. Daha sonra çeşme suyu dolu kavanozda dişler kullanılıncaya kadar bekletilmelidir. Dişler asla kuru bırakılmamalıdır ve sürekli olarak çamaşır suyunda bekletilmemelidir. Her hafta kavanozdaki su yenilenecektir.
- Kullanılacak çekilmiş dişler, ilgili haftadaki işlenecek dersle alakalı olarak öğretim üyelerinin talimatları doğrultusunda alçıya belirli kurallara göre gömülmüş olacak şekilde derste hazır bulundurulacaktır. İlgili ders için hangi dişlerin gerekli olduğu ve alçıya gömülme şekli ayrıca duyurulacaktır. Gerekli çekilmiş diş sayısı telafiye kalındığında ya da ödev verildiğinde ihtiyaca göre artabilir. Öğrenciler çekilmiş dişleri sürekli olarak tedarik etmelidir.

**\* Bu listede yer alan malzemeler tüm öğrenim yılı için gerekecektir.**

**\* Derslere eksik malzeme ile gelinmemelidir,** eğitimin ilk dersine malzemelerin getirilmesi zorunludur.

**\* Beyaz muşamba yeni ve temiz olmalıdır. Mumlu, kirli veya farklı renkte muşambalar kabul edilmeyecektir. Önlükler temiz ve ütülü olmalıdır.**

- İstenilen malzemelerin kullanıma bağlı olarak yıpranması ya da bitmesi halinde yenilerinin alınması gerekir.

**\* Üniversitemiz herhangi bir marka veya malzeme deposu önermemektedir.**

**Restoratif Diş Tedavisi Anabilim Dalı**

## 2.Ve 3. SINIF PREKLİNİK ÖDEV KARNESİ

Öğrencinin Adı Soyadı:

Öğrencinin Numarası:

Fotoğraf

### PREKLİNİK ÖDEVLERİ

| I.DÖNEM<br>Hafta | Ödev | Değerlendirme |       |       | Diş<br>No. | Devam<br>Durumu | Ödev<br>Durumu |
|------------------|------|---------------|-------|-------|------------|-----------------|----------------|
|                  |      | Kavite        | Siman | Rest. |            |                 |                |
| 1.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 2.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 3.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 4.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 5.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 6.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 7.               |      |               |       |       |            |                 |                |
| 8.               |      |               |       |       |            |                 |                |

|                 |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 9.              |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.             |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.             |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.             |  |  |  |  |  |  |  |
| 13.             |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.             |  |  |  |  |  |  |  |
| TELAFİ HAFTASI  |  |  |  |  |  |  |  |
| YARI YIL TATİLİ |  |  |  |  |  |  |  |

| II. DÖNEM<br>Hafta | Ödev | Değerlendirme |       |       | Diş<br>No. | Devam<br>Durumu | Ödev<br>Durumu |
|--------------------|------|---------------|-------|-------|------------|-----------------|----------------|
|                    |      | Kavite        | Siman | Rest. |            |                 |                |
| 1.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 2.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 3.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 4.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 5.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 6.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 7.                 |      |               |       |       |            |                 |                |
| 8.                 |      |               |       |       |            |                 |                |

|                |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 9.             |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.            |  |  |  |  |  |  |  |
| 11.            |  |  |  |  |  |  |  |
| 12.            |  |  |  |  |  |  |  |
| 13.            |  |  |  |  |  |  |  |
| 14.            |  |  |  |  |  |  |  |
| TELAFİ HAFTASI |  |  |  |  |  |  |  |
| TELAFİ HAFTASI |  |  |  |  |  |  |  |

## **PREKLİNİK ÖDEV DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ**

### **Kavite preparasyonu**

- Kavitenin okluzal konturlarının devamlılığının değerlendirilmesi
- Kavite derinliğinin değerlendirilmesi
- Cavo-surface açının değerlendirilmesi
- Okluzal alanda kavitenin lokalizasyonunun değerlendirilmesi
- Okluzal kavite sınırlarının dış anatomik yapısına prepare edilip edilmemesinin değerlendirilmesi
- Pulpal duvarın okluzal düzlemle olan paralelliğinin ve pürüzsüzlüğünün değerlendirilmesi
- Pulpal duvar ve kavite duvarlarının birleşim açılarının değerlendirilmesi
- Aksiyel duvar ve pulpal duvar açısının değerlendirilmesi
- Gingival basamağın mesio-distal yönde ve bukkolingual yöndeki lokalizasyonun ve derinliğinin değerlendirilmesi

### **Kaide (siman) uygulaması**

- Kaidenin uygun duvar veya duvarlara yerleştirilmesinin değerlendirilmesi
- Kavite duvarlarında siman artıklarının bırakılıp bırakılmamasının değerlendirilmesi
- Kaidenin okluzal düzlemle olan paralelliğinin ve pürüzsüzlüğünün değerlendirilmesi
- Kaide kalınlığının değerlendirilmesi

### **Amalgam restorasyon**

- Restorasyonun kavite duvarları ile uyumunun değerlendirilmesi
- Restorasyonun polisajının değerlendirilmesi
- Yapılan restorasyonun tüberküllerinin ve şeklinin dışı taklit eden anatomik formda olup olmadığının değerlendirilmesi

### **Kompozit restorasyon**

- Restorasyonun kavite duvarları ile uyumunun değerlendirilmesi
- Restorasyonun polisajının değerlendirilmesi
- Yapılan restorasyonun tüberküllerinin ve şeklinin dışı taklit eden anatomik formda olup olmadığının değerlendirilmesi

| <b>Kavite preparasyonunda puan kaybı yaratacak hatalar</b>            |                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1</b>                                                              | Sığ kavite                                                                                                |
| <b>2</b>                                                              | Dar kavite                                                                                                |
| <b>3</b>                                                              | Keskin köşe ve yüzey bırakılması                                                                          |
| <b>4</b>                                                              | Kavite tabanı düzgün (yer düzlemine paralel) olmaması                                                     |
| <b>5</b>                                                              | Desteksiz/sarkık mine bırakılması                                                                         |
| <b>6</b>                                                              | Kavite duvarlarının eğimli olması                                                                         |
| <b>7</b>                                                              | Sığ basamak                                                                                               |
| <b>8</b>                                                              | Dar basamak                                                                                               |
| <b>9</b>                                                              | Basamağın düzgün (yer düzlemine paralel) olmaması                                                         |
| <b>10</b>                                                             | Yetersiz fırça yüzeyi açıları (örn. C şeklinde fırça yüzeyleri)                                           |
| <b>11</b>                                                             | MOD kavitelerde basamakların birbirine simetrik olmaması                                                  |
| <b>12</b>                                                             | Boyun kısmının genişliği (kavitenin en geniş yerinin 1/3'ü)                                               |
| <b>Kavite preperasyonunda puan alınamamasına neden olacak hatalar</b> |                                                                                                           |
| <b>13</b>                                                             | Komşu dişte zedelenme                                                                                     |
| <b>14</b>                                                             | Black prensiplerine uygun kavite şeklinin oluşturulamaması                                                |
| <b>15</b>                                                             | Olması gerekenden daha derin/geniş kavite veya basamak<br>(örn. kavite derinliğinin 3mm'den fazla olması) |
| <b>16</b>                                                             | Dişte aşırı madde kaybı<br>(fasiyo-lingual interkaspal mesafenin 1/3 aşması)                              |

# DHF RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ KLİNİK ÖNCESİ UYGULAMA SINAVI (PRATİK FİNAL)

## (2.SINIF)

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                                                                               | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin % Ağırlığı | Aldığı Puan |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------|-------------|
|                |                                                                                                                                              | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                    |             |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum                                                                                |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 2              | Kavite derinliğinin doğru oluşturulması (2 mm)                                                                                               |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 3              | Kavite sınırlarının doğru konumlandırılması (Bukko-lingual yönde tüberküller arası mesafenin 1/3'ünü geçmeyecek, marginal cusplar korunacak) |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 4              | Kavite duvarlarının ve tabanının düz olması                                                                                                  |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 5              | Kaide-matriks                                                                                                                                |          |   |   |   |   | 10,00%             |             |
| 6              | Restorasyon bitim                                                                                                                            |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| 7              | Restorasyon polisaj                                                                                                                          |          |   |   |   |   | 20,00%             |             |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                                              |          |   |   |   |   | 100,00%            |             |

## PRATİK VE TEORİK SINAVLAR (2. SINIF)

**PRATİK DERS** için vize yapılmayacaktır. Yıl sonunda **PRATİK FİNAL** sınavı yapılır.

**Öğrencilerin pratik final sınavlarına girebilmeleri için; yıl içinde yapmış oldukları ödevlerini ve grup çalışmalarını başarılı bir şekilde bitirmiş olmaları gerekir. (Yönergeye uygun olarak).** Yıl içinde işlerinde başarısız olan ve pratik ödevlerini tamamlayamayan öğrenciler için pratik derslerin yıl sonundaki son iki dersi telafi dersi olarak belirlenmiştir. Eksiklerini ve başarısız oldukları ödevlerini bu ders saati içerisinde tamamlarlar. Pratik final ve pratik derslerin bir puanlaması olsa da başarı sadece kaldı ve geçti olarak değerlendirilir. (Yönergeye uygun olarak).

**TEORİK DERS** için pratik final sınavında geçemeyen öğrenciler teorik final sınavına girmezler. Direkt olarak bütünleme sınavına girerler. Pratik sınav (restoratif diş tedavisi klinik öncesi uygulama sınavı) değerlendirme kriterleri tabloda belirtildiği gibidir. Teorik başarı notu vizelerin %40'ı ve finalin %60'ı olacak şekilde ve final notu en az 50 olmak koşulu ile en az 60 olmalıdır.

# DHF RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ KLİNİK ÖNCESİ UYGULAMA SINAVI (PRATİK FİNAL) (3.SINIF)

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                                                                               | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                                                                                              | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Laboratuvar kullanımı ve düzeni, genel davranış ve derse uyum                                                                                |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 2              | Kavite derinliğinin doğru oluşturulması (2 mm)                                                                                               |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3              | Kavite sınırlarının doğru konumlandırılması (Bukko-lingual yönde tüberküller arası mesafenin 1/3'ünü geçmeyecek, marginal cusplar korunacak) |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 4              | Kavite duvarlarının ve tabanının düz olması                                                                                                  |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5              | Kaide-matriks                                                                                                                                |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 6              | Restorasyon bitim                                                                                                                            |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 7              | Restorasyon polisaj                                                                                                                          |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 8              | Klinik gözlem eğitiminin tamamlanması                                                                                                        |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                                              |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

## PRATİK VE TEORİK SINAVLAR (3. SINIF)

-**PRATİK DERS** için vize yapılmayacaktır. Yıl sonunda PRATİK FİNAL sınavı yapılır. **Pratik ödevlerini, klinik gözlem eğitimini ve grup çalışmalarını başarı ile tamamlayan öğrenci final sınavına girecektir (yönergeye uygun olarak).** Yıl içinde işlerinde başarısız olan ve pratik ödevlerini tamamlayamayan öğrenciler için pratik derslerin yılsonundaki son iki dersi telafi dersi olarak belirlenmiştir. Eksiklerini ve başarısız oldukları ödevlerini bu ders saati içerisinde tamamlarlar. Pratik final ve pratik derslerin bir puanlaması olsa da başarı sadece kaldı ve geçti olarak değerlendirilir. (yönergeye uygun olarak).

TEORİK DERS için pratik final sınavında geçemeyen öğrenciler teorik final sınavına girmezler. Direkt olarak bütünleme sınavına girerler. Pratik sınav (restoratif diş tedavisi klinik öncesi uygulama sınavı) değerlendirme kriterleri tabloda belirtildiği gibidir. Teorik başarı notu vizelerin %40'ı ve finalin %60'ı olacak şekilde ve final notu en az 50 olmak koşulu ile en az 60 olmalıdır.

## **DÖNEM 4 VE 5**

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞHEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI**

|     | <b>4. ve 5. SINIF RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ LİSANS KLİNİĞİ</b>                                                                                              | Miktar | Birim |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|     | <b>MALZEME LİSTESİ</b>                                                                                                                                    |        |       |
| 1.  | Ağız Spatülü (klinikte steril olarak hazır bulundurulmalı)                                                                                                | 2      | Adet  |
| 2.  | Siman Spatülü (klinikte steril olarak hazır bulundurulmalı)                                                                                               | 2      | Adet  |
| 3.  | Top Başlı Siman Fulvarı (klinikte steril olarak hazır bulundurulmalı)                                                                                     | 2      | Adet  |
| 4.  | Ekskavatör (klinikte steril olarak hazır bulundurulmalı)                                                                                                  | 2      | Adet  |
| 5.  | Aeratör                                                                                                                                                   | 1      | Adet  |
| 6.  | İçten Sulu Mikromotor ve Anguldruva seti                                                                                                                  | 1      | Adet  |
| 7.  | Aeratör Bakım Yağı                                                                                                                                        | 1      | Adet  |
| 8.  | Elmas Rond Frez (Siyah veya Yeşil Kuşak) (farklı boylarda)                                                                                                | 10     | Adet  |
| 9.  | Elmas Fissur Frez (Siyah veya Yeşil Kuşak)                                                                                                                | 10     | Adet  |
| 10. | Elmas Alev Uçlu Frez (Siyah veya Yeşil Kuşak)                                                                                                             | 10     | Adet  |
| 11. | Elmas Labut Frez ( Sarı Kuşak)                                                                                                                            | 10     | Adet  |
| 12. | Elmas Alev Uçlu Frez ( Sarı Kuşak)                                                                                                                        | 10     | Adet  |
| 13. | Tungsten Karbit Rond Frez (anguldruva için) (farklı boylarda)                                                                                             | 10     | Adet  |
| 14. | Kompozit Polisaj Lastikleri                                                                                                                               | 10     | Adet  |
| 15. | Kompozit Polisaj Diskleri*(Metal mandrenli olmalı,<br>Shofu, 3M veya Bisco olabilir.)                                                                     | 1      | Set   |
| 16. | Diş ipi*                                                                                                                                                  | 1      | Adet  |
| 17. | Rubber dam seti ve lastik örtü (Endodonti bölümü ile ortak malzeme)                                                                                       | 1      | Set   |
| 18. | Meba Matrix (Tofflemire) Aleti (her çalışma gününde steril edilmiş şekilde)                                                                               | 3      | Adet  |
| 19. | Tofflemire Matrix Bandı (her çalışma gününde steril edilmiş şekilde) (Matris bantları uygun boyutlarda<br>kesilmiş biçimde ayrı ayrı steril edilmelidir.) | 1      | Kutu  |
| 20. | İvory Matrix (Yengeç) Aleti (her çalışma gününde steril edilmiş şekilde)                                                                                  | 3      | Adet  |
| 21. | İvory Matrix Bandı (15,16 no molar ,12 no premolar ) (her çalışma gününde steril edilmiş şekilde)                                                         | 1'er   | Paket |
| 22. | Steril pamuk peletler ( Kuafaj tedavisinde kullanılmak üzere)                                                                                             | 1      | Paket |
| 23. | Kompozit için fırça (kırtasiyeden ya da yapı marketlerden alınabilir)*                                                                                    | 1      | Adet  |
| 24. | Koruyucu Gözlük ya da Siperlik                                                                                                                            | 1      | Adet  |
| 25. | Petri Kabı                                                                                                                                                | 5      | Adet  |
| 26. | Şeffaf bant*                                                                                                                                              | 1      | Paket |
| 27. | Gode                                                                                                                                                      | 2      | Adet  |
| 28. | Kama seti* (Turuncu çoğunlukta olacak şekilde)                                                                                                            | 1      | Paket |
| 29. | Arayüz zımparası (kompozit için plastik şerit zımpara ve metal şerit zımpara)*                                                                            | 1'er   | Paket |

|     |                                                                                                                                                     |      |       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|
| 30. | Siman Camı                                                                                                                                          | 1    | Adet  |
| 31. | Işık Cihazı**                                                                                                                                       | 1    | Adet  |
| 32. | Streç film*                                                                                                                                         | 1    | Rulo  |
| 33. | Beyaz teflon bant*                                                                                                                                  | 1    | Paket |
| 34. | Retraksiyon ipi (0 ve 00 no) *                                                                                                                      | 1'er | Kutu  |
| 35. | Saddle Contoured Metal Matriks Sistemi (small, medium, large boyutta toplam 18 bant ve saddle klips içeren set )                                    | 1    | Set   |
| 36. | Makas*                                                                                                                                              | 1    | Adet  |
|     | * Bu malzemeleri her staj grubu ortak olarak alabilir.<br>** Işık cihazı her bir staj grubunda her öğrencinin kendine ait olacak şekilde olacaktır. |      |       |

**\*\*\*Eksik Malzeme ile Klinikte Hasta Muayene Edilmesi Yasaktır.**

ÖĞRENCİ KLİNİK UYGULAMA DEĞERLENDİRME FORMU (4. SINIF)

|                                                                                                                                    |       |           |              |        |             |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------|--------|-------------|-------------|------------|
| ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ ANABİLİM DALI<br>4. SINIF ÖĞRENCİ KLİNİK UYGULAMA DEĞERLENDİRME FORMU |       |           |              |        |             | FOTOĞRAF    |            |
| AD-SOYAD:                                                                                                                          |       |           | STAJ TARİHİ: |        |             |             |            |
| FAKÜLTE NO:                                                                                                                        |       |           | STAJ NO:     |        |             |             |            |
|                                                                                                                                    | Tarih | Hasta Adı | Dosya No     | Diş No | Restorasyon | Kavite İmza | Bitim İmza |
| 1                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 2                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 3                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 4                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 5                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 6                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 7                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 8                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 9                                                                                                                                  |       |           |              |        |             |             |            |
| 10                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 11                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 12                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 13                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 14                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 15                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 16                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 17                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 18                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 19                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 20                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |
| 21                                                                                                                                 |       |           |              |        |             |             |            |

|    |  |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|--|
| 22 |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 |  |  |  |  |  |  |  |
| 35 |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 |  |  |  |  |  |  |  |

DEVAMSIZLIK:

TARİH:

ASİSTAN İMZA:

ÖĞRENCİ İMZA:

ÖĞRETİM ÜYESİ İMZA:

ÖĞRENCİ KLİNİK UYGULAMA DEĞERLENDİRME FORMU (5. SINIF)

|                                                                               |        |                        |             |       |              |    |        |                        |             |          |      |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------|-------------|-------|--------------|----|--------|------------------------|-------------|----------|------|
| ALANYA ALADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ<br>ANABİLİM DALI |        |                        |             |       |              |    |        |                        |             | FOTOĞRAF |      |
| 5. SINIF ÖĞRENCİ KLİNİK UYGULAMA DEĞERLENDİRME FORMU                          |        |                        |             |       |              |    |        |                        |             |          |      |
| AD-SOYAD:                                                                     |        |                        |             |       | STAJ TARİHİ: |    |        |                        |             |          |      |
| FAKÜLTE NO:                                                                   |        |                        |             |       | STAJ NO:     |    |        |                        |             |          |      |
|                                                                               | Dış No | Hasta Adı<br>Dosya no. | Restorasyon | Tarih | İmza         |    | Dış No | Hasta Adı<br>Dosya no. | Restorasyon | Tarih    | İmza |
| 1                                                                             |        |                        |             |       |              | 21 |        |                        |             |          |      |
| 2                                                                             |        |                        |             |       |              | 22 |        |                        |             |          |      |
| 3                                                                             |        |                        |             |       |              | 23 |        |                        |             |          |      |
| 4                                                                             |        |                        |             |       |              | 24 |        |                        |             |          |      |
| 5                                                                             |        |                        |             |       |              | 25 |        |                        |             |          |      |
| 6                                                                             |        |                        |             |       |              | 26 |        |                        |             |          |      |
| 7                                                                             |        |                        |             |       |              | 27 |        |                        |             |          |      |
| 8                                                                             |        |                        |             |       |              | 28 |        |                        |             |          |      |
| 9                                                                             |        |                        |             |       |              | 29 |        |                        |             |          |      |
| 10                                                                            |        |                        |             |       |              | 30 |        |                        |             |          |      |
| 11                                                                            |        |                        |             |       |              | 31 |        |                        |             |          |      |
| 12                                                                            |        |                        |             |       |              | 32 |        |                        |             |          |      |
| 13                                                                            |        |                        |             |       |              | 33 |        |                        |             |          |      |
| 14                                                                            |        |                        |             |       |              | 34 |        |                        |             |          |      |
| 15                                                                            |        |                        |             |       |              | 35 |        |                        |             |          |      |
| 16                                                                            |        |                        |             |       |              | 36 |        |                        |             |          |      |
| 17                                                                            |        |                        |             |       |              | 37 |        |                        |             |          |      |
| 18                                                                            |        |                        |             |       |              | 38 |        |                        |             |          |      |
| 19                                                                            |        |                        |             |       |              | 39 |        |                        |             |          |      |
| 20                                                                            |        |                        |             |       |              | 40 |        |                        |             |          |      |

|    |  |  |  |  |  |    |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|
| 41 |  |  |  |  |  | 56 |  |  |  |  |  |
| 42 |  |  |  |  |  | 57 |  |  |  |  |  |
| 43 |  |  |  |  |  | 58 |  |  |  |  |  |
| 44 |  |  |  |  |  | 59 |  |  |  |  |  |
| 45 |  |  |  |  |  | 60 |  |  |  |  |  |
| 46 |  |  |  |  |  | 61 |  |  |  |  |  |
| 47 |  |  |  |  |  | 62 |  |  |  |  |  |
| 48 |  |  |  |  |  | 63 |  |  |  |  |  |
| 49 |  |  |  |  |  | 64 |  |  |  |  |  |
| 50 |  |  |  |  |  | 65 |  |  |  |  |  |
| 51 |  |  |  |  |  | 66 |  |  |  |  |  |
| 52 |  |  |  |  |  | 67 |  |  |  |  |  |
| 53 |  |  |  |  |  | 68 |  |  |  |  |  |
| 54 |  |  |  |  |  | 69 |  |  |  |  |  |
| 55 |  |  |  |  |  | 70 |  |  |  |  |  |

DEVAMSIZLIK:

TARİH:

ASİSTAN İMZA:

ÖĞRENCİ İMZA:

ÖĞRETİM ÜYESİ İMZA:

**T.C.**

**Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Restoratif Diş Tedavisi  
Anabilim Dalı**

**KLİNİK KURALLARI**

1. Stajyer öğrencilerin sabah en geç saat 08.30'da, öğleden sonra ise en geç saat 13.00'da, stajı için gerekli olan tüm malzemeleri ile klinikte hazır bulunmaları gerekmektedir.\*
2. Öğrenciler kliniğe scrubsları ile gelecektir. Klinikte yaka kartı takılması, hasta bakılırken eldiven, maske, bone ve siper takılması zorunludur. Ayrıca stajyer öğrenci klinik çalışma ortamında dış görünüm açısından hijyen kurallarına uymakla, tertipli ve düzenli olmakla yükümlüdür.
3. Öğrenciler, staj vakitlerinde staj sorumlularından izin almadan klinikten ayrılamazlar. Mazeretsiz ve izinsiz kliniği terk eden stajyer, sorumlu asistan tarafından yok yazılır.
4. Öğrencilere hasta dağıtımı klinik sorumlusu asistan/öğretim üyesi tarafından yapılacaktır, klinik sorumluları dışında hasta seçimi ve değerlendirmesi kesinlikle yasaktır.
5. Öğrenciler klinik sorumlusu asistan/öğretim üyesi olmadığı zamanlarda hasta bakamazlar.
6. Stajyer öğrenciler tarafından uygulanan tedavilerin tüm aşamaları klinik sorumlusu asistan/öğretim üyesi 'ne gösterilmelidir.
7. Stajyer öğrenciler ünitler, ışık cihazları ve benzeri cihazları özenle kullanmalıdır. Cihazlarda oluşabilecek hasarlardan/kaybolmalardan stajyer öğrenciler sorumludur.
8. Her öğrencide 1 adet staj karnesi bulunacaktır. Alınan her hasta ve başlanan her tedavi staj karnesine kaydedilecektir. Staj karnesinde hasta tedavisi ile ilgili gerekli her aşamalarda sorumlu asistan/öğretim üyesi imza onayı alınması mecburidir. Onaysız aşaması bulunan işler iptal edilecektir.
9. Stajyer öğrenciler hasta ile görüşürken, klinik çalışma ortamında hemşire, yardımcı personel ve diğer hekimler ile diyaloglarında dikkatli davranmalı, hoş karşılanmayacak ciddiyeysiz davranışlar göstermemeli ve hitap ederken resmi ifadeler kullanmalıdır. Hasta ile yaşanan muhtemel problemlerde, konuyu klinik sorumlusuna bildirmelidir.
10. Klinikte saygısız ve seviyesiz şekilde davranan, özensiz hasta baktığı tespit edilen, hijyen kurallarına uymayan stajyer öğrenci; sorumlu asistan ve öğretim üyesi tarafından uyarı alır ve gerekli durumda disiplin işlemleri başlatılır.
11. Klinikte öğrenciye teslim edilen herhangi bir malzemenin klinik dışına çıkarılması kesinlikle yasaktır.
12. Klinikte cep telefonu sessizde olmalıdır, tablet, kulaklık vb benzeri elektronik araçların kullanılması yasaktır.
13. Stajyerler teşhis, tedavi seçenek ve işlem basamaklarına ait teorik bilgiye hakim olmakla sorumludur.

**14.** Aşağıda belirtilen sterilizasyon, dezenfeksiyon ve hijyen kurallarına uyulmalıdır.

- \* Tedavi öncesinde kullanılacak aletlerin temiz, steril ve iyi durumda olduğundan emin olunmalı, sterilizasyon indikatörleri kontrol edilmelidir.
- \* Ünit ve ışık cihazları gibi cihazların dezenfeksiyonu ve temizliği öğrenci tarafından yapılacaktır ve eldiven ile dokunulan yerleri alüminyum folyo yada streç film ile kaplanması gerekmektedir.
- \* Her hasta “**potansiyel infekte hasta**” olarak kabul edilmeli ve çapraz enfeksiyon riski oluşturacak temaslardan kaçınılmalı ve dezenfeksiyon kurallarına eksiksiz uyulmalıdır.
- \* İşlem öncesinde, sırasında veya sonrasında, hastanın ağzıyla temas eden eldivenli eller ile folyo veya streç film ile kaplanmış yüzeyler dışındaki hiçbir yüzey veya objeye dokunulmamalıdır (örn: hasta evrakları, bilgisayarlar, hekim tabureleri etajerler, kapı kolları, telefonlar, çekmeceler, kalemler vb.).
- Hepatit B, tüberküloz gibi bulaşıcı enfeksiyon hastalığı bulunan hastaların tedavisinden sonra kullanılan malzemeler ayrıca dezenfekte edilmelidir. Ünitin üzerine uyarıcı bir kâğıt yapıştırılıp, temizlenmesi için personele mutlaka haber vermelidir.
- \* Hasta ile kontamine tüm materyaller kırmızı renkli tıbbi atık amblemi taşıyan poşetli çöp kutularına atılmalıdır.
- \* Kurallara uygun şekilde her hastadan önce ve sonra eller iyice sabunlanıp yıkanmalıdır.

#### 4. ve 5. SINIF KLİNİK UYGULAMA

Yönergeye uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenci için istenecek puanlar formüle edilmiştir.

#### RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ

| DÖNEM | STAJ DERSİNİN ADI                       | PRATİK UYGULAMA               | UYGULAMA BARAJI (Adet Olarak) | Ölçme (Sınav) Yöntemi                                                |
|-------|-----------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 4     | RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ KLİNİK UYGULAMA | Anterior restorasyon          | 10                            | Hasta başında uygulama sınavı + sözlü sınav                          |
|       |                                         | Posterior restorasyon         | 30                            |                                                                      |
|       |                                         | <b>TOPLAM UYGULAMA BARAJI</b> | <b>40</b>                     |                                                                      |
| 5     | RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ KLİNİK UYGULAMA | Anterior restorasyon          | 30                            | Hasta başında uygulama sınavı + sözlü sınav + Staj sonu teorik sınav |
|       |                                         | Posterior restorasyon         | 40                            |                                                                      |
|       |                                         | <b>TOPLAM UYGULAMA BARAJI</b> | <b>70</b>                     |                                                                      |

**KLİNİK EĞİTİM RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ -STAJ İÇİ KLİNİK UYGULAMA  
ÇALIŞMALARI VE HASTA BAŞI UYGULAMA SINAVI - (PRATİK SINAV)  
(4. SINIF)**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                                                   | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                                                                  | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum(kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs) |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Anamnez                                                                                                          |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3              | Çürük temizleme ve kavite preparasyonu                                                                           |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 4              | İzolasyon (kanama kontrolü, tükürük izolasyonu, band yerleştirme)                                                |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 5              | Bitim-Polisaj                                                                                                    |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 6              | Teorik Sorular (Sözlü)                                                                                           |          |   |   |   |   | 40,00%                   |                |
| 7              | Seminer                                                                                                          |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                  |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**PRATİK VE TEORİK SINAVLAR 4. SINIF**

Teorik ders için iki vize bir final sınavı yapılır. Yönergeye uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenci için istenecek puanlar formüle edilmiştir. **Pratik uygulamalarını istenen sayıda ve kalitede tamamlayan öğrenci STAJ İÇİ KLİNİK UYGULAMA ÇALIŞMALARI VE HASTA BAŞI UYGULAMA SINAVI'na girmeye hak kazanır.**

**Staj içi klinik uygulama çalışmaları ve hasta başı uygulama sınavını geçen öğrenci finale girer .** Staj içi klinik uygulama çalışmaları ve hasta başı uygulama sınavı (Pratik sınav) değerlendirme kriterleri tabloda belirtildiği gibidir . Pratik sınavın bir puanlaması olsa da başarı sadece kaldı ve geçti olarak değerlendirilir. (yönergeye uygun olarak).

Teorik başarı notu vizelerin %40' ı ve finalin %60'ı olacak şekildedir ve final notu en az 50 olmak koşulu ile en az 60 olmalıdır.

**KLİNİK EĞİTİM RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ -STAJ İÇİ KLİNİK UYGULAMA  
ÇALIŞMALARI VE HASTA BAŞI UYGULAMA SINAVI - (PRATİK SINAV)  
(5. SINIF)**

| SIRA NO        | Öğrenim Hedefi                                                                                                   | Puanlama |   |   |   |   | Hedefin<br>%<br>Ağırlığı | Aldığı<br>Puan |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---|--------------------------|----------------|
|                |                                                                                                                  | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 |                          |                |
| 1              | Hastayı karşılama, iletişim, uygulama dersi kurallarına uyum(kılık/kıyafet, uygulama dersi saatlerine riayet vs) |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 2              | Anamnez                                                                                                          |          |   |   |   |   | 10,00%                   |                |
| 3              | Çürük temizleme ve kavite preparasyonu                                                                           |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 4              | İzolasyon (kanama kontrolü, tükürük izolasyonu, band yerleştirme)                                                |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 5              | Bitim-Polisaj                                                                                                    |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| 6              | Teorik sorular( Sözlü)                                                                                           |          |   |   |   |   | 20,00%                   |                |
| GENEL ORTALAMA |                                                                                                                  |          |   |   |   |   | 100,00%                  |                |

**PRATİK VE TEORİK SINAVLAR 5. SINIF**

Yönergeye uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenci için istenecek puanlar formüle edilmiştir. **Pratik uygulamalarını istenen sayıda ve kalitede tamamlayan öğrenci final sınavına girmeye hak kazanır.**

**STAJ İÇİ KLİNİK UYGULAMA ÇALIŞMALARI VE HASTA BAŞI UYGULAMA**

**SINAVI** sonucu alınan puan Final notuna %40 olarak etki edecektir. Staj içi klinik uygulama çalışmaları ve hasta başı uygulama sınavı değerlendirme kriterleri (Pratik sınav) tabloda belirtildiği gibidir.

Final sınavı staj sonunda teorik yazılı sınav olarak yapılır ve teorik basari notu en az 60 olmalıdır.

## **RESTORATİF DİŞ TEDAVİSİ 4. VE 5. SINIF STAJ DEĞERLENDİRME KRİTERLERİ**

- Staj dönemi boyunca yapılacak işlerin sayısı eğitim öğretim yılı öncesi klinik imkanlara göre belirlenir ve ilan edilir.
  - Öğrenci, belirlenen süre içerisinde istenilen tedavi uygulamalarını tamamlaması halinde klinik uygulama eğitiminin sonunda yapılan uygulama sınavına girmeye hak kazanır.
  - Bu sınavda başarılı olmak yıl sonu (final) sınavına girebilmek için ön koşuldur. Klinik uygulama sonu sınavından “Geçer” not alamayan öğrenci yıl sonu teorik (final) sınavına giremez.
  - Uygulamaların belirlenen staj süresinden erken tamamlandığı durumlarda öğrenci klinik akışa devam etmekle yükümlüdür.
  - Uygulamaların istenilen sürede tamamlan(a)madığı durumlarda, öğrencinin klinik uygulama sonu sınavına girebilme kararı sorumlu öğretim üyesine aittir.
  - Stajyer; işlerin niteliği, tutum-davranış, devamsızlık, endikasyon bilgisi, çalışma düzeni bakımından da ilgili öğretim üyeleri tarafından değerlendirilecek olup uygun görülürse staj sonu sınavına girmeye hak kazanacaktır.
  - Sınav hasta başında pratik-sözlü ve/veya yazılı olarak stajın son günü içinde yapılır. (Yönergeye uygun olarak)
  - Klinik uygulama sonu sınavına giremeyen öğrenci, anabilim dalı tarafından belirlenen gün/hafta içerisinde telafi stajını tamamlar, normal zamandaki klinik uygulama sonu sınavından başarısız olan diğer öğrencilerle birlikte bütünleme dönemindeki uygulama sınavına girmeye hak kazanırlar. Bu uygulama sınavı bütünleme sınavı için ön koşuldur.
- Telafi stajını tamamlamayan ve teorik başarı notu yetersiz öğrenci ilgili dersten kalır.

## DİŞ HASTALIKLARI VE TEDAVİSİ TEORİK DERS PROGRAMI

| 2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı 2. Sınıf Diş Hastalıkları Ve Tedavisi I Teorik Ders Programı |                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1. Hafta                                                                                   | Restoratif Diş Hekimliğine Giriş Ve Diş Yüzeyi Terminolojisi                |
| 2. Hafta                                                                                   | Restoratif Diş Hekimliğinde Kullanılan El Aletleri , Dinamik Aletler        |
| 3. Hafta                                                                                   | Restoratif Diş Hekimliğinde Kullanılan El Aletleri , Dinamik Aletler        |
| 4. Hafta                                                                                   | Kavite Sınıflandırması Ve Kavite Terminolojisi (Sınıf I, II, III Kaviteler) |
| 5. Hafta                                                                                   | Kavite Sınıflandırması Ve Kavite Terminolojisi (Sınıf IV, V, VI Kaviteler)  |
| 6. Hafta                                                                                   | Kavite Preparasyonunda Temel Prensipler                                     |
| 7. Hafta                                                                                   | Modern Kavite Kuralları                                                     |
| 8. Hafta                                                                                   | Mine Ve Dentin: Anatomik Yapı                                               |
| 9. Hafta                                                                                   | Mine Ve Dentin: Anatomik Yapı                                               |
| 10. Hafta                                                                                  | Mine Ve Dentin: Histolojik Yapı                                             |
| 11. Hafta                                                                                  | Mine Ve Dentin: Histolojik Yapı                                             |
| 12. Hafta                                                                                  | Sement Ve Pulpa: Anatomik Ve Histolojik Yapı                                |
| 13. Hafta                                                                                  | Gelişim Anomalileri (Mine Ve Dentin: Patoloji)                              |
| 14. Hafta                                                                                  | Gelişim Anomalileri (Mine Ve Dentin: Patoloji )                             |
| 15. Hafta                                                                                  | Arasınnav                                                                   |
| 16. Hafta                                                                                  | Arasınnav Değerlendirme                                                     |
|                                                                                            | Yarıyıl Tatili                                                              |
| 1. Hafta                                                                                   | Ergonomi, Hasta Pozisyonu                                                   |
| 2. Hafta                                                                                   | Kompozit Reçine (Yapısı, Özellikleri, Sınıflandırma Ve Endikasyonları)      |
| 3. Hafta                                                                                   | Kompozit Reçine (Yapısı, Özellikleri, Sınıflandırma Ve Endikasyonları)      |
| 4. Hafta                                                                                   | Amalgamın Yapısı, Özellikleri Ve Endikasyonları: Amalgam Restorasyon        |

|           |                                                                                                       |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5. Hafta  | Amalgamın Yapısı, Özellikleri Ve Endikasyonları: Amalgam Restorasyon                                  |
| 6. Hafta  | Kaide Materyalleri (Kalsiyum Hidroksit, Çinkooksit Öjenol, Fosfat Simanı, Reçine Siman, Cam Iyonomer) |
| 7. Hafta  | Kaide Materyalleri (Kalsiyum Hidroksit, Çinkooksit Öjenol, Fosfat Simanı, Reçine Siman, Cam Iyonomer) |
| 8. Hafta  | Güncel Matris Sistemleri                                                                              |
| 9. Hafta  | Anatomik Yapı, Kontur Ve Kontak                                                                       |
| 10. Hafta | Restoratif Uygulamalarda İzolasyon                                                                    |
| 11. Hafta | Kompozitlerin Polimerizasyonunda Kullanılan Işık Kaynakları                                           |
| 12. Hafta | Kompozit Dolgu Materyalleri Bitirme Ve Cila İşlemleri                                                 |
| 13. Hafta | Amalgam Restorasyonlarda Karşılaşılan Problemler                                                      |
| 14. Hafta | Kompozit Restorasyonlarda Başarısızlık Nedenleri                                                      |
| 15. Hafta | Preklinikte Ve Klinikte Enfeksiyon Ve Dezenfeksiyon                                                   |
| 16. Hafta | Sınav Değerlendirme                                                                                   |

| <b>2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı 3. Sınıf Diş Hastalıkları Ve Tedavisi II Teorik Ders Programı</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Hafta                                                                                           | Diş Çürüğü Etiyolojisi (Oral Biofilmin Yapısı Ve Mikroorganizmaları)                                                                                                                                                                                                      |
| 2. Hafta                                                                                           | Çürük Teorileri                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3. Hafta                                                                                           | Beslenme Ve Diş Çürükleri                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 4. Hafta                                                                                           | Tükürük Ve Diş Çürükleri                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5. Hafta                                                                                           | Çürük Sınıflandırması                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 6. Hafta                                                                                           | Çürük Sınıflandırması                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 7. Hafta                                                                                           | Modern Ve Geleneksel Çürük Teşhis Yöntemleri                                                                                                                                                                                                                              |
| 8. Hafta                                                                                           | Modern Ve Geleneksel Çürük Teşhis Yöntemleri                                                                                                                                                                                                                              |
| 9. Hafta                                                                                           | Modern Ve Geleneksel Çürük Uzaklaştırma Yöntemleri ;<br>Çürüğün Geleneksel Mekanik Yöntemler Ile Uzaklaştırılması (El Aletleri Ve Döner Aletler)<br>Çürüğün Alternatif Mekanik Yöntemler Ile Uzaklaştırılması (Air Abrazyon, Air Polishing, Ultrasonik, Sono Abrazyon Vb) |
| 10. Hafta                                                                                          | Modern Ve Geleneksel Çürük Uzaklaştırma Yöntemleri ;<br>Çürüğün Kemomekanik Yöntemler Ile Uzaklaştırılması Çürüğün Lazer Ile Uzaklaştırılması                                                                                                                             |
| 11. Hafta                                                                                          | Çürük Risk Değerlendirmesi Ve Çürük Aktivite Testleri                                                                                                                                                                                                                     |
| 12. Hafta                                                                                          | Çürük Profilaksisi                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 13. Hafta                                                                                          | Fissür Örtücü Uygulaması (Non-Invaziv), Fissür Örtücü Uygulaması (Invasiv)                                                                                                                                                                                                |
| 14. Hafta                                                                                          | Ağız Bakım Ürünleri, Diş Macunları Ve Gargaralar / Ağız Bakımı Düzeyinin Değerlendirilmesi Ve Ağız Bakım Eğitiminin Verilmesi                                                                                                                                             |
| 15. Hafta                                                                                          | Arasınav                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 16. Hafta                                                                                          | Ara Sınav Değerlendirme                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                                                    | Yarıyıl Tatili                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 1. Hafta                                                                                           | Pulpa Kaplaması(Direkt Kuafaj)                                                                                                                                                                                                                                            |
| 2. Hafta                                                                                           | Pulpa Kaplaması(İndirekt Kuafaj)                                                                                                                                                                                                                                          |
| 3. Hafta                                                                                           | Postoperatif Hassasiyet                                                                                                                                                                                                                                                   |

|           |                                                                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4. Hafta  | Postoperatif Hassasiyet                                                                                                 |
| 5. Hafta  | Kavite Dezenfektanları                                                                                                  |
| 6. Hafta  | Dentin Hassasiyeti Ve Tedavisi                                                                                          |
| 7. Hafta  | Dentin Hassasiyeti Ve Tedavisi                                                                                          |
| 8. Hafta  | Remineralizasyon (Florür Ve Çürük)                                                                                      |
| 9. Hafta  | Diğer Remineralizasyon Materyalleri (Florür, Arjinin, Novamin Preperatları, Rezin İnfiltrasyon Ve Lazer Yöntemleri )    |
| 10. Hafta | Diğer Remineralizasyon Materyalleri<br>(Florür, Arjinin, Novamin Preperatları, Rezin İnfiltrasyon Ve Lazer Yöntemleri ) |
| 11. Hafta | Çürüksüz Diş Sert Doku Kayıplarının Sınıflaması                                                                         |
| 12. Hafta | Çürüksüz Diş Sert Doku Kayıplarının Tedavisi                                                                            |
| 13. Hafta | Kök Çürükleri Ve Tedavisi                                                                                               |
| 14. Hafta | Kök Çürükleri Ve Tedavisi                                                                                               |
| 15. Hafta | Diş Çürüğünün Önlenmesinde Operatif Olmayan Yöntemler                                                                   |
| 16. Hafta | Sınav Değerlendirme                                                                                                     |

| 2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı 4. Sınıf Diş Hastalıkları Ve Tedavisi III Teorik Ders Programı |                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1. Hafta                                                                                     | Tanı Ve Tedavi Planlaması, Hasta Eğitimi Ve İletişimi |
| 2. Hafta                                                                                     | Temel Adezyon Prensipleri Ve Diş Hekimliğinde Adezyon |
| 3. Hafta                                                                                     | Temel Adezyon Prensipleri Ve Diş Hekimliğinde Adezyon |
| 4. Hafta                                                                                     | Adezyon Ve Adeziv Sistemler (Sınıflandırma, Yapısı)   |
| 5. Hafta                                                                                     | Adezyon Ve Adeziv Sistemler (Sınıflandırma, Yapısı)   |

|              |                                                                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.<br>Hafta  | Adezyonu Etkileyen Faktörler                                                                                                       |
| 7.<br>Hafta  | Fiberle Güçlendirilmiş Kompozitler                                                                                                 |
| 8.<br>Hafta  | Konvansiyonel Ve Rezin Modifiye Cam İyonomer Simanlar                                                                              |
| 9.<br>Hafta  | Cam İyonomer Restorasyonlar                                                                                                        |
| 10.<br>Hafta | Minimal Invaziv Kalite Preperasyonları, Minimal Invaziv Restorasyonlar"Tünel-Sandviç-Slot Kaviteler"                               |
| 11.<br>Hafta | İleri Derecede Madde Kaybına Uğramış Dişlerde Yapılabilecek Restoratif İşlemler<br>( Pinli Restorasyonlar,Post-Kor Restorasyonlar) |
| 12.<br>Hafta | İleri Derecede Madde Kaybına Uğramış Dişlerde Yapılabilecek Restoratif İşlemler<br>(Inley,Onley,Overlay)                           |
| 13.<br>Hafta | Diş Hastalıkları Ve Tedavisinde Geriatrik Hastalara Yaklaşım                                                                       |
| 14.<br>Hafta | Diastema Uygulamaları                                                                                                              |
| 15.<br>Hafta | Arasınav                                                                                                                           |
| 16.<br>Hafta | Arasınav Değerlendirme                                                                                                             |
|              | Yarıyıl Tatili                                                                                                                     |
| 1.<br>Hafta  | Cad/Cam Sistemler                                                                                                                  |
| 2.<br>Hafta  | İndirekt Kompozit Restorasyonlar (Inlay-Onlay)                                                                                     |
| 3.<br>Hafta  | Kompozit Ve Porselen Lamina Veneer Endikasyon Ve Tedavi                                                                            |
| 4.<br>Hafta  | Kompozit Ve Porselen Lamina Veneer Endikasyon Ve Tedavi                                                                            |
| 5.<br>Hafta  | Rezin Simanlar                                                                                                                     |

|              |                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------|
| 6.<br>Hafta  | Diş hekimliğinde Lazer Uygulamaları                           |
| 7.<br>Hafta  | Fiber Adeziv Köprü Uygulamaları                               |
| 8.<br>Hafta  | Periodontal Splint Ve Uygulamaları                            |
| 9.<br>Hafta  | Atravmatik Restoratif Tedavi                                  |
| 10.<br>Hafta | Restorasyon Tamiri (Amalgam)<br>Restorasyon Tamiri (Kompozit) |
| 11.<br>Hafta | Endodontik Tedavi Görmüş Dişlerin Tedavisi                    |
| 12.<br>Hafta | Stamp tekniği                                                 |
| 13.<br>Hafta | Diş Renklenmeleri Ve Etiyolojisi Ve Tedavisi                  |
| 14.<br>Hafta | Diş Hekimliğinde Beyazlatma Uygulamaları (Ev Ve Ofis Tipi)    |
| 15.<br>Hafta | Diş Hekimliğinde Beyazlatma Uygulamaları (Mikroabrazyon)      |
| 16.<br>Hafta | Sınav Değerlendirme                                           |

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ  
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ  
ORTODONTİ ANABİLİM DALI**

**ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

### **III. SINIF**

# Teorik ders konu başlıkları

1. Ortodontinin tanımlanması, Ortodontinin büyüme ve gelişim ile ilgisi, Normal kavramının tanımlanması, Ortodontinin hedefi.
2. Neden Büyüme ve Gelişim Öğrenilmeli Büyüme ve gelişimin tanımlanması İnsan hayatında prenatal ve postnatal büyüme
3. Baş ve Yüzün Embriyonal Büyüme ve Gelişimi (Organogenezis)
4. Kemik Oluşumu (kemikleşme, ossification). İntramembranöz Kemikleşme, Endokondral Kemikleşme Kemikleşme Merkezleri.
5. Kemik Büyümesi, Kemik Büyüme Merkezleri, Kemik Büyüme yerleri
6. Kemik Büyüme Yerleri, Periosteum ve Endosteum, Suturalar, Periodontal Membran, Processus Alveolaris
7. Kemik Büyüme ve Gelişim Mekanizmaları "V" Harfi Prensibi Yeniden Biçimlenme (remodelling), Kemik İçinde Yer Değiştirme (relocation), Kemiğin Bütünüyle Yer Değiştirmesi(translation veya displacement).
8. Maksillanın prenatal gelişimi
9. Mandibulanın prenatal gelişimi
10. Yüz İskeletinin Postnatal Büyüme ve Gelişimi
11. Maksillanın Yerel Büyüme ve Gelişimi
12. Mandibulanın Yerel Büyüme ve Gelişimi
13. Üst ve Alt Alveol Kemiği Kavislerinin Sagittal ve Transversal Yön Gelişimi, Üst Çene Translasyonu, Alt Çene Translasyonu.
14. Büyüme gelişimi tespit yöntemleri, Kemik yaşı, Diş yaşı, Servikal vertebra
15. Dentisyonun gelişimi, Süt Dentisyonu, Karma Dentisyon, Daimi dentisyon
16. Gnatostomatik Sistemin Fizyolojisi, Osteoloji Myoloji, Stomatognatik Sistemin Pozisyonları, a.Solunum b. Beslenme c. Yutkunma, Mandibulanın Fonksiyonel Hareketleri, Mandibulanın Pozisyonları, Temporomandibular Eklem
17. Okluzyon, Okluzyonun altı anahtarı
18. Ortodontide Kullanılan Terimler
19. Ortodontik Anomaliler, Dişsel Anomaliler. Transversal yöndeki dişsel anomaliler. Vertikal Ortodontik Anomaliler, Dişsel Anomaliler. Transversal yöndeki dişsel anomaliler. Vertikal yöndeki dişsel anomaliler. Sagittal yöndeki dişsel anomaliler.
20. Ortodontik Anomaliler, Dişsel Anomaliler. Transversal yöndeki dişsel anomaliler. Vertikal yöndeki dişsel anomaliler, Sagittal yöndeki dişsel anomaliler.
21. Malokluzyonların sagittal yön sınıflamaları. Angle sınıf I maloklüzyonlar. Angle sınıf II malokluzyonlar. Angle sınıf III malokluzyonlar
22. İskeletsel Anomaliler a. Transversal yöndeki iskeletsel anomaliler b. Sagittal yöndeki iskeletsel anomaliler c. Vertikal yöndeki iskeletsel anomaliler
23. İskeletsel kalıtsal anomaliler
24. Yumuşak doku anomalileri Etyolojilerine göre ortodontik anomaliler, Kalıtsal ortodontik anomaliler a. Dişsel kalıtsal anomaliler.
25. Konjenital ortodontik anomaliler.
26. Doğum sırasında ve sonrasındaki nedenlerle oluşan ortodontik anomaliler
27. Ortodontide teşhis metotları
28. Ortodonti kliniğine çıkmadan önce kliniğe yönelik konsantre bilgiler Endikasyon, hareketli apareyler, model maker.

## PRATİK DERS UYGULAMA

Yönergeye uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar hâlinde gelecek öğrenci için istenecek işler belirtilmiştir:

### LABORATUVARDA KULLANILACAK MALZEMELER

1. Bird beak ortodontik büküm pensesi
2. 0,5 ve 0,7 mm çapında tam yuvarlak ortodontik kroşe teli (1'er metre)
3. İki ucu sivri pergel
4. 10 cm'lik cetvel
5. 30 cm messing teli

#### *Laboratuvar Uygulamaları*

- Şekilli tel bükümü
- Dental alçı model üzerinde ortodontik kroşe bükümü: Vestibül ark, adams kroşe, damla kroşe, C kroşe, labio-lingual spring, mesio-distal spring

### 3. SINIF KLİNİK GÖZLEM REHBERİ

Sorumlu asistanlar, 3. sınıf öğrencilerine klinik gözlemciliği programı hakkında açıklama yapacaklardır.

#### **Gözlem Konusu**

Klinikte hasta karşılama ve hasta ile iletişim kurma becerilerinin aktarılması

Anamnez alma gözlemi

Ekstra-oral muayene gözlemi

İntra-oral muayene gözlemi

Radyolojik muayene gözlemi

Aktif ortodontik tedavi gören vakanın gözlemi

Klinik vaka gözlemi kaydı

3.Sınıfların belirlenen tarihlerde klinik yoklamaları yapılacak ve ilgili anabilim dalı sorumlularına teslim edilip değerlendirilecektir.

*3. sınıf öğrencilerinin klinik devamlarının yanı sıra:*

- Kılık-kıyafet düzeni ve isim plaketi taşıma
- Klinik davranış şekli
- Hasta alımı ile ilgili bilgiler
- Klinikte kullanılan muayene ve tedavi aletlerinin tanıtımı
- Hastanın kliniğe davet edilmesinde kullanılacak dil ve hitap şekli

- Dezenfeksiyon ve sterilizasyon
- Ünit ve fotöylerin çalışma mekanizması ile ilgili bilgiler ve anabilim dalının belirleyeceği çalışma programı uygulanacaktır.

3. sınıf öğrencileri hiçbir şekilde hasta alıp tedavi etmeyecekler, ancak klinikte bulunan hoca ve asistanların aldıkları hastalar ile klinik hastalarını gözleyeceklerdir.

Sorumlu asistanlarının tedavi ettikleri bazı hastaların tanısı, tedavi şekli, tedavide kullanılan apareyler, tedavinin sonunda ne öngörüldüğüne dair sorular sorup, asistanlar da bu soruları cevaplayacaktır.

## Sınavlar ve Puanlama

1. Biri güz, diğeri bahar yarıyılında olmak üzere 2 adet ara sınav (vize) yapılacaktır.
2. 1. Ara sınavın %20'si alınacaktır. 2. Ara sınav notu uygulama dersi birlikte değerlendirilecektir. 2. Vizenin %16'sı ve uygulama ders notunun ise %4'ü alınarak toplam %40'lık vize notu ortalamasını oluşturacaktır.
3. Geçme notu, final puanının %60'ı ve %40'lık vize notu ortalaması alınarak hesaplanır. En az 60 olmalıdır.
4. ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi Sınav Yönetmeliği gereğince sınıf geçme için finalden 50 almak zorunludur.

## **IV. SINIF**

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**ORTODONTİ ANABİLİM DALI**

**ÖĞRENCİ AD SOYAD/NUMARA:**

## FOTOĞRAF

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>FULL KAYIT ALINMASI (3)</b>   | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
| <b>BAND/BRACKET TATBİKİ (2)</b>  | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
| <b>DEBONDİNG (3)</b>             | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
| <b>MODEL MAKER HAZIRLAMA (6)</b> | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
|                                  |                         |
| <b>STAJ NOTU</b>                 |                         |

## Teorik ders konu başlıkları

1. Ortodontik Tanı Araçları
2. Tanı Araçlarından Elde Edilen Bilgiler
3. Yumuşak Doku Analizleri
4. Anomalilerin Etiyolojileri
5. Süt Dentisyonundan Sürekli Dentisyona Geçiş
6. Diş Sürmesi Rehberliği
7. Koruyucu Ortodontik Tedavi
8. Durdurucu Ortodontik Tedavi
9. Ortodontide Kuvvet ve Biyomekanik
10. Yer Kazanma ve Kullanma Yöntemleri
11. Hareketli Apareyler
12. Ağız Dışı Kuvvet ve Ekstraoral Apareyler
13. Fonksiyonel Apareyler
14. Sabit Apareyler ve Edgewise Tekniği
15. Ortodontik Ankraj
16. Hızlı Üst Çene Genişletme
17. Fonksiyonel Ortodonti
18. Dudak Damak Yarıkları
19. Ortognatik Cerrahi
20. Distraksiyon Osteogenezisi
21. Konjenital Diş Eksikliği
22. Gömülü Dişlerin Tedavi Protokolü
23. Erişkin Ortodontisi
24. Ortodontik Tedavide Komplikasyonlar
25. Retansiyon ve relaps
26. Apne
27. İmplant ve Ortodonti
28. Protez ve Ortodonti

## 4. SINIF PRATİK DERS UYGULAMA

### KLİNİK UYGULAMA

Yönergeye uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar hâlinde gelecek öğrenci için istenecek işler belirtilmiştir:

#### *Klinik Uygulamalar*

- Klinikte hasta karşılama ve hasta ile iletişim kurma becerilerinin aktarılması
- Anamnez alma
- Alt ve üst çeneden alginat ile dental ölçü alınması
- Dental ölçülerden alçı model elde etme
- Ekstra-oral muayene
- İntra-oral muayene
- Radyolojik muayene
- Fotoğraf kaydı alma
- Ark telleri ve braketlerin sökümü, ölçü alınması ve model elde edilmesini içeren bitim prosedürü
- Klinik vaka gözlemi kaydı

#### *Laboratuvar Uygulamaları*

- Şekilli tel bükümü
- Dental alçı model üzerinde ortodontik kroşe bükümü: Vestibül ark, adams kroşe, damla kroşe, C kroşe, labio-lingual spring, mesio-distal spring

## KLİNİKTE KULLANILACAK MALZEMELER

1. Bir adet fotoğraf
2. Mikromotor, angldruva
3. Aerotor (hava yastıklı)
4. Siperlik

---

## LABORATUVARDA KULLANILACAK MALZEMELER

1. Bird beak ortodontik büküm pensesi
2. 0,5 ve 0,7 mm çapında tam yuvarlak ortodontik kroşe teli (1'er metre)
3. İki ucu sivri pergel
4. 10 cm'lik cetvel
5. 30 cm messing teli

## ORTODONTİ DÖNEM 4 STAJ SONU DEĞERLENDİRMESİ

| Staj sırasında değerlendirilen noktalar:                                                                                    | Geliştirilmesi Gerek(1p) | Kabul Edilebilir(4p) | Yetkin (7p) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|-------------|
| 1. Hasta ile iletişim becerisi                                                                                              |                          |                      |             |
| 2. Öğretim üyesi, asistanları, diğer klinik çalışanları ve staj arkadaşları ile iletişimi                                   |                          |                      |             |
| 3. Klinikte çalışan öğretim üyesi ve uzmanlık öğrencilerinin hasta ile ilgili yaptığı tüm işlemleri gözlemleme ve araştırma |                          |                      |             |
| 4. Klinik koruyucu ekipmanlarının kullanımına önem verme                                                                    |                          |                      |             |
| 5. Gösterilmesi ve onay alınması gereken işlem basamaklarına dikkat etme, vaktinde imza alma                                |                          |                      |             |
| 6. Ünitlerin, cihazların ve malzemelerin sterilizasyon ve dezenfeksiyonuna dikkat etme                                      |                          |                      |             |
| 7. Sarf malzemeleri israftan kaçınma ve atık yönetimine dikkat etme                                                         |                          |                      |             |
| 8. Öğretim üyesi ve uzmanlık öğrencilerinin hastalarından alınan ölçüleri zamanında eksiksiz teslim etme                    |                          |                      |             |
| 9. Kullanılan araç gereçleri klinik kurallarına göre alma, silme ve görevliye teslim etme                                   |                          |                      |             |
| 10. Klinik giriş ve çıkış saatlerine uyma                                                                                   |                          |                      |             |
| 11. Geçerli bir mazeret olmaksızın devamsızlık yapmama                                                                      |                          |                      |             |
| 12. Kişisel hijyenlerine, üniforma temizliğine ve düzenine dikkat etme                                                      |                          |                      |             |
| 13. Klinikte hasta muayene becerisi                                                                                         |                          |                      |             |
| 14. Staj süresince barajlarını gösteren gerekli formları doldurma ve fotoğraflı olarak teslim etme                          |                          |                      |             |
| <b>Değerlendirme Notu (%15)</b>                                                                                             |                          |                      |             |

| <b>Çekirdek Hastalıklar ve Durumlar</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Öğrenme 2016 (Performans) Düzeyi</b>                    | <b>Diş Hekimliği Uygulamaları</b>                                                                                     | <b>DUÇEP 2016 Öğrenme Düzeyi</b> | <b>Fakültemiz Öğrenme Düzeyi</b> | <b>Staj Sonu Değerlendirmesi</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Ağız hijyeni yetersizliği / Ağız solunumu/ Kronik hipertrofik tonsillitis                                                                                                                                                                                                                                            | <b>TT, K / T/ T</b>                                        | Ağız dışı ve ağız içi muayene                                                                                         | <b>4</b>                         | <b>4</b>                         | <b>*</b>                         |
| Adenoid vejetasyon                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>T, R / ÖnT</b>                                          | Ağız dışı ve ağız içi muayene                                                                                         | <b>4</b>                         | <b>4</b>                         | <b>*</b>                         |
| Anadonti                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>ÖnT</b>                                                 | Ağız içi muayene                                                                                                      | <b>4</b>                         | <b>4</b>                         | <b>*</b>                         |
| Angle sınıf I maloklüzyon / Angle sınıf II bölüm 1 maloklüzyon/ Angle sınıf II subdivizyon maloklüzyon/ Angle sınıf II bölüm 2 maloklüzyon/ Anormal dil postürü/ Dentoalveolar retrüzyon/protrüzyon/ Angle sınıf III maloklüzyon/ İskeletsel sınıf 1 anomali/ İskeletsel sınıf 2 anomali/ İskeletsel sınıf 3 anomali | <b>T, K / T, K/ T, K / T /T /T/ T, K/ ÖnT, K/ ÖnT/ ÖnT</b> | Genel ve soruna yönelik öykü alabilme /Ağız dışı ve ağız içi muayene / Ölçü alma / Sabit ortodontik tedavi uygulaması | <b>4 / 4 / 3 /1</b>              | <b>4 / 4 / 3 /1</b>              | <b>*</b>                         |
| Maksiller Darlık                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>ÖnT</b>                                                 | Ağız içi muayene / Ortodontik hızlı üst çene genişletmesi / Ortodontik hızlı üst çene genişletmesi                    | <b>4 / 1/ 1</b>                  | <b>4 / 1/ 1</b>                  | <b>*</b>                         |

|                                                                                                                   |                                                        |                                                                                                                             |                  |                  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---|
| Anormal yutkunma                                                                                                  | <b>T, K</b>                                            | Ağız içi<br>muayene /<br>Ortodontik<br>hareketli<br>aparey<br>uygulaması<br>(alışkanlık<br>kırıcı)                          | <b>4 / 3</b>     | <b>4 / 3</b>     | * |
| Açık kapanış / Çapraz<br>kapanış / Deplase diş /<br>Dudak, damak ve<br>alveol yarığı                              | <b>T, K, A / T,<br/>K, A / T, K, R<br/>/ T / T / T</b> | Ağız içi<br>muayene /<br>Erken teması<br>uzaklaştırma /<br>Okluzyon<br>kontrolü                                             | <b>4 / 3 / 3</b> | <b>4 / 3 / 3</b> | * |
| Derin kapanış (deep<br>bite)                                                                                      | <b>T</b>                                               | Ağız içi<br>muayene                                                                                                         | <b>4</b>         | <b>4</b>         | * |
| Persiste süt dişi /<br>Çapraşıklıklar (ark<br>boyu sapması) /<br>Büyüme ve gelişim<br>geriliği / Down<br>sendromu | <b>TT / T, K/<br/>ÖnT / ÖnT /</b>                      | Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene /<br>Ortodontik<br>model analizi                                                        | <b>4 / 2</b>     | <b>4 / 2</b>     | * |
| Dudak yetersizliği /<br>Gülme hattı<br>problemleri / Artmış<br>yüz yüksekliği                                     | <b>T / T / ÖnT</b>                                     | Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene /<br>Gülme hattının<br>analizi ve<br>düzenlenmesi                                       | <b>4 / 1</b>     | <b>4 / 1</b>     | * |
| Transpozisyon /<br>Çapraz kapanış (tek<br>ön diş)                                                                 | <b>ÖnT / TT, K</b>                                     | Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene /<br>Ortodontik<br>hareketli<br>aparey<br>uygulaması<br>(birden fazla<br>diş düzeltici) | <b>4 / 1</b>     | <b>4 / 1</b>     | * |
| Artmış overjet                                                                                                    | <b>T, K</b>                                            | Ağız içi<br>muayene                                                                                                         | <b>4</b>         | <b>4</b>         | * |
| Akromegali /<br>Laterognati / Anormal<br>frenilum bağlantısı                                                      | <b>ÖnT / ÖnT /<br/>T</b>                               | Genel ve<br>soruna yönelik<br>öykü alabilme<br>/ Ağız dışı ve                                                               | <b>4 / 4</b>     | <b>4 / 4</b>     | * |

|                                                                                                                                                     |             |                                                                                      |              |              |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|---|
|                                                                                                                                                     |             | ağız içi<br>muayene                                                                  |              |              |   |
| Makroglossi /<br>Makrognati /<br>Mikrognati / Prognati<br>/ Retrognati /<br>Hipotiroidizm /<br>Artmış yüz yüksekliği<br>/ Azalmış yüz<br>yüksekliği | <b>ÖnT</b>  | Genel ve<br>soruna yönelik<br>öykü alabilme<br>/ Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene | <b>4 / 4</b> | <b>4 / 4</b> | * |
| Parmak-dudak-dil<br>emme / Retrokline /<br>Prokline / Retrüzyon /<br>Protrüzyon / Retrüziv<br>Dudak / Tiping /                                      | <b>T, K</b> | Genel ve<br>soruna yönelik<br>öykü alabilme<br>/ Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene | <b>4 / 4</b> | <b>4 / 4</b> | * |

| <b>Değerlendirme<br/>Notu<br/>(%15)</b> | <b>Staj (Baraj)<br/>(%10)</b> | <b>Ara Sınav (Quiz)<br/>(%15)</b> | <b>Staj Sonu Sınavı<br/>(%60)</b> | <b>TOPLAMI<br/>(%100)</b> |
|-----------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
|                                         |                               |                                   |                                   |                           |

### Sınavlar ve Puanlama

- Klinik stajında alınan sonuç puanı 60'ın üzerinde olmalıdır.
- 4. Sınıflar için geçme notu 1. vizenin %16'sı, 2. Vizenin %16'sı, klinik staj notunun ise %8'i ve final puanının %60'ı alınarak hesaplanır. Geçme notu en az 60 olmalıdır.
- ALKÜ Dış Hekimliği Fakültesi Sınav Yönetmeliği** gereğince sınıf geçme için teorik dersler için finalden 50 almak zorunludur.

# V. SINIF

## ORTODONTİ ANABİLİM DALI

**ÖĞRENCİ AD SOYAD/NUMARA:**

## FOTOĞRAF

|                                  |  |                         |  |
|----------------------------------|--|-------------------------|--|
| <b>FULL KAYIT ALINMASI x5</b>    |  | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
| <b>BAND/BRACKET TATBİKİ x3</b>   |  | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
| <b>DEBONDİNG x3</b>              |  | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
| <b>MODEL MAKER HAZIRLAMA x10</b> |  | <b>ASİSTAN ADI-İMZA</b> |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
|                                  |  |                         |  |
| <b>STAJ NOTU</b>                 |  |                         |  |

## 5. SINIF KLİNİK UYGULAMA – STAJ

Yönergeye uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenci için istenecek işler belirtilmiştir.

### Klinik Uygulamalar

- Klinikte hasta karşılama ve hasta ile iletişim kurma becerilerinin aktarılması
- Anamnez alma
- Alt ve üst çeneden alginat ile dental ölçü alınması
- Dental ölçülerden alçı model elde etme
- Ekstra-oral muayene
- İntra-oral muayene
- Radyolojik muayene
- Fotoğraf kaydı alma
- Ark telleri ve braketlerin sökümü, ölçü alınması ve model elde edilmesini içeren bitim prosedürü
- Klinik vaka gözlemi kaydı

### Laboratuvar uygulamaları

Alçı model üzerinde yapılan ortodontik model analizleri

Bolton model analizi

Hays Nance model analizi

Moyers model analizi anlatımı

İskeletsel yaş belirleme için kullanılan yöntemler: El bilek grafisi, Servikal vertebra yöntemi

## KLİNİKTE KULLANILACAK MALZEMELER

1. Bir adet fotoğraf
2. Mikromotor, angl'druva
3. Aerotor (hava yastıklı)
4. Siperlik

---

## LABORATUVARDA KULLANILACAK MALZEMELER

1. Bird beak ortodontik büküm pensesi
2. 0,5 ve 0,7 mm çapında tam yuvarlak ortodontik kroşe teli (1'er metre)
3. İki ucu sivri pergel
4. 10 cm'lik cetvel
5. 30 cm messing teli

## ORTODONTİ DÖNEM 5 STAJ SONU DEĞERLENDİRMESİ

| Staj sırasında değerlendirilen noktalar:                                                                                    | Geliştirilmesi Gerek(1p) | Kabul Edilebilir(4p) | Yetkin (7p) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|-------------|
| 1. Hasta ile iletişim becerisi                                                                                              |                          |                      |             |
| 2. Öğretim üyesi, asistanları, diğer klinik çalışanları ve staj arkadaşları ile iletişimi                                   |                          |                      |             |
| 3. Klinikte çalışan öğretim üyesi ve uzmanlık öğrencilerinin hasta ile ilgili yaptığı tüm işlemleri gözlemleme ve araştırma |                          |                      |             |
| 4. Klinik koruyucu ekipmanlarının kullanımına önem verme                                                                    |                          |                      |             |
| 5. Gösterilmesi ve onay alınması gereken işlem basamaklarına dikkat etme, vaktinde imza alma                                |                          |                      |             |
| 6. Ünitlerin, cihazların ve malzemelerin sterilizasyon ve dezenfeksiyonuna dikkat etme                                      |                          |                      |             |
| 7. Sarf malzemeleri israftan kaçınma ve atık yönetimine dikkat etme                                                         |                          |                      |             |
| 8. Öğretim üyesi ve uzmanlık öğrencilerinin hastalarından alınan ölçüleri zamanında eksiksiz teslim etme                    |                          |                      |             |
| 9. Kullanılan araç gereçleri klinik kurallarına göre alma, silme ve görevliye teslim etme                                   |                          |                      |             |
| 10. Klinik giriş ve çıkış saatlerine uyma                                                                                   |                          |                      |             |
| 11. Geçerli bir mazeret olmaksızın devamsızlık yapmama                                                                      |                          |                      |             |
| 12. Kişisel hijyenlerine, üniforma temizliğine ve düzenine dikkat etme                                                      |                          |                      |             |
| 13. Klinikte hasta muayene becerisi                                                                                         |                          |                      |             |
| 14. Staj süresince barajlarını gösteren gerekli formları doldurma ve fotoğraflı olarak teslim etme                          |                          |                      |             |
| <b>Değerlendirme Notu (%15)</b>                                                                                             |                          |                      |             |

| <b>Çekirdek Hastalıklar ve Durumlar</b>                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Öğrenme 2016 (Performans) Düzeyi</b>                    | <b>Diş Hekimliği Uygulamaları</b>                                                                                     | <b>DUÇEP 2016 Öğrenme Düzeyi</b> | <b>Fakültemiz Öğrenme Düzeyi</b> | <b>Staj Sonu Değerlendirmesi</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Ağız hijyeni yetersizliği / Ağız solunumu/ Kronik hipertrofik tonsillitis                                                                                                                                                                                                                                            | <b>TT, K / T/ T</b>                                        | Ağız dışı ve ağız içi muayene                                                                                         | <b>4</b>                         | <b>4</b>                         | <b>*</b>                         |
| Adenoid vejetasyon                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>T, R / ÖnT</b>                                          | Ağız dışı ve ağız içi muayene                                                                                         | <b>4</b>                         | <b>4</b>                         | <b>*</b>                         |
| Anadonti                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>ÖnT</b>                                                 | Ağız içi muayene                                                                                                      | <b>4</b>                         | <b>4</b>                         | <b>*</b>                         |
| Angle sınıf I maloklüzyon / Angle sınıf II bölüm 1 maloklüzyon/ Angle sınıf II subdivizyon maloklüzyon/ Angle sınıf II bölüm 2 maloklüzyon/ Anormal dil postürü/ Dentoalveolar retrüzyon/protrüzyon/ Angle sınıf III maloklüzyon/ İskeletsel sınıf 1 anomali/ İskeletsel sınıf 2 anomali/ İskeletsel sınıf 3 anomali | <b>T, K / T, K/ T, K / T /T /T/ T, K/ ÖnT, K/ ÖnT/ ÖnT</b> | Genel ve soruna yönelik öykü alabilme /Ağız dışı ve ağız içi muayene / Ölçü alma / Sabit ortodontik tedavi uygulaması | <b>4 / 4 / 3 /1</b>              | <b>4 / 4 / 3 /1</b>              | <b>*</b>                         |
| Maksiller Darlık                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>ÖnT</b>                                                 | Ağız içi muayene / Ortodontik hızlı üst çene genişletmesi / Ortodontik hızlı üst çene genişletmesi                    | <b>4 / 1/ 1</b>                  | <b>4 / 1/ 1</b>                  | <b>*</b>                         |

|                                                                                                                   |                                                        |                                                                                                                             |                  |                  |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---|
| Anormal yutkunma                                                                                                  | <b>T, K</b>                                            | Ağız içi<br>muayene /<br>Ortodontik<br>hareketli<br>aparey<br>uygulaması<br>(alışkanlık<br>kırıcı)                          | <b>4 / 3</b>     | <b>4 / 3</b>     | * |
| Açık kapanış / Çapraz<br>kapanış / Deplase diş /<br>Dudak, damak ve<br>alveol yarığı                              | <b>T, K, A / T,<br/>K, A / T, K, R<br/>/ T / T / T</b> | Ağız içi<br>muayene /<br>Erken teması<br>uzaklaştırma /<br>Okluzyon<br>kontrolü                                             | <b>4 / 3 / 3</b> | <b>4 / 3 / 3</b> | * |
| Derin kapanış (deep<br>bite)                                                                                      | <b>T</b>                                               | Ağız içi<br>muayene                                                                                                         | <b>4</b>         | <b>4</b>         | * |
| Persiste süt dişi /<br>Çapraşıklıklar (ark<br>boyu sapması) /<br>Büyüme ve gelişim<br>geriliği / Down<br>sendromu | <b>TT / T, K/<br/>ÖnT / ÖnT /</b>                      | Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene /<br>Ortodontik<br>model analizi                                                        | <b>4 / 2</b>     | <b>4 / 2</b>     | * |
| Dudak yetersizliği /<br>Gülme hattı<br>problemleri / Artmış<br>yüz yüksekliği                                     | <b>T / T / ÖnT</b>                                     | Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene /<br>Gülme hattının<br>analizi ve<br>düzenlenmesi                                       | <b>4 / 1</b>     | <b>4 / 1</b>     | * |
| Transpozisyon /<br>Çapraz kapanış (tek<br>ön diş)                                                                 | <b>ÖnT / TT, K</b>                                     | Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene /<br>Ortodontik<br>hareketli<br>aparey<br>uygulaması<br>(birden fazla<br>diş düzeltici) | <b>4 / 1</b>     | <b>4 / 1</b>     | * |
| Artmış overjet                                                                                                    | <b>T, K</b>                                            | Ağız içi<br>muayene                                                                                                         | <b>4</b>         | <b>4</b>         | * |
| Akromegali /<br>Laterognati / Anormal<br>frenilum bağlantısı                                                      | <b>ÖnT / ÖnT /<br/>T</b>                               | Genel ve<br>soruna yönelik<br>öykü alabilme<br>/ Ağız dışı ve                                                               | <b>4 / 4</b>     | <b>4 / 4</b>     | * |

|                                                                                                                                                     |             |                                                                                      |              |              |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|---|
|                                                                                                                                                     |             | ağız içi<br>muayene                                                                  |              |              |   |
| Makroglossi /<br>Makrognati /<br>Mikrognati / Prognati<br>/ Retrognati /<br>Hipotiroidizm /<br>Artmış yüz yüksekliği<br>/ Azalmış yüz<br>yüksekliği | <b>ÖnT</b>  | Genel ve<br>soruna yönelik<br>öykü alabilme<br>/ Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene | <b>4 / 4</b> | <b>4 / 4</b> | * |
| Parmak-dudak-dil<br>emme / Retrokline /<br>Prokline / Retrüzyon /<br>Protrüzyon / Retrüziv<br>Dudak / Tiping /                                      | <b>T, K</b> | Genel ve<br>soruna yönelik<br>öykü alabilme<br>/ Ağız dışı ve<br>ağız içi<br>muayene | <b>4 / 4</b> | <b>4 / 4</b> | * |

| <b>Değerlendirme<br/>Notu<br/>(%15)</b> | <b>Staj (Baraj)<br/>(%10)</b> | <b>Ara Sınav (Quiz)<br/>(%15)</b> | <b>Staj Sonu Sınavı<br/>(%60)</b> | <b>TOPLAMI<br/>(%100)</b> |
|-----------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
|                                         |                               |                                   |                                   |                           |

## Sınavlar ve Puanlama

- Staj sonu sınavı en az 60 olmalıdır.
- 5. Sınıflar için klinik staj notu; değerlendirme notunun %15'i, baraj notunun %10'u, ara sınavın (quiz) %15'i ve staj sonu sınavının %60'ı alınarak hesaplanır. Klinik staj notu en az 60 olmalıdır.

## ENFEKSİYON KONTROLÜ

1. Ortodonti kliniğinde kullanılan tüm aletler steril olmalıdır.
2. **Fakültemiz (ALKÜ Diş Hekimliği Fakültesi)** Enfeksiyon Komitesinin belirlediği enfeksiyon zincirine uygun davranılmalıdır.
  - a. Evsel atıklar (kâğıt, sterilizasyon kâğıtları) ve **Tıbbi Atıklar** (hasta ile kontamine olmuş tüm malzemeler), ayrılan çöp kutularına atılmalıdır.
  - b. Hasta önlüğü, eldiven, maske enfeksiyondan korunmak için önemlidir.
  - c. Eldiven ile hasta ve ünit dışında hiçbir yere kesinlikle temas edilmemelidir.
  - d. Sterilizasyondan malzeme alışverişi klinik hemşiresince yapılacaktır.
3. Hepatit B, tüberküloz gibi bulaşıcı enfeksiyon hastalığı bulunan hastaların tedavisinden sonra kullanılan malzemeler ayrıca dezenfekte edilmelidir. Ünitenin üzerine uyarıcı bir kâğıt yapıştırılıp, temizlenmesi için hemşireye mutlaka haber verilmelidir.

## ALKÜ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ ORTODONTİ STAJI – KLİNİK DÜZENİ

1. Çalışma saatlerine riayet edilmesi, mazereti olanların sorumlu asistan(lar)dan izin alması gerekmektedir. Kliniğe 15 dakikadan fazla geç gelen stajyer öğrenci o gün **yok** sayılır.
2. Kliniğe gelirken klinik takım kıyafeti giyilmeli, isimlik takılmalıdır.
  - o Erkek öğrenciler traşlı,
  - o Kız öğrenciler ise yüzük, bilezik gibi aksesuar takmadan, saçları toplu şekilde kliniğe gelmelidir.
3. Hasta dağıtımı, ilgili sorumlu asistan tarafından yapılacaktır.
4. Her öğrenciye ait bir staj dosyası olacaktır. Staj süresince yapılan işlemler bu dosyada imzalanarak kayıt altına alınacaktır.
5. Hastalara uygulanacak işlemler, sorumlu asistan tarafından belirlenecektir. İşlem bitiminde mutlaka ilgili asistanın onayı ve imzası alınmalıdır. Haftalık yapılan işlemler, her cuma günü ilgili öğretim üyesine ya da asistan hekime staj karnesine işletilerek teslim edilmelidir.
6. İşlem gören ve işlemi tamamlanan hasta, sorumlu asistanın bilgisi dışında klinikten ayrılamaz.
7. Alçı odası ve ölçü alımı düzeni ile ilgili işlemler, klinik hemşiresi tarafından öğrencilere açıklanacaktır.
8. Klinik çalışanlarıyla saygı çerçevesinde iletişim kurulmalı, hitap ve malzeme isteme şekline özen gösterilmeli; hekime yakışır bir tutum sergilenmelidir. Stajyer öğrencilerin bu konudaki davranışları, kanaat notuna doğrudan etki eder.

## ORTODONTİ PRATİĞİNDE ÖĞRENCİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

Asistan ve öğretim üyesi öğrencinin klinik başarısını değerlendirirken aşağıdaki kriterleri göz önünde bulunduracaktır:

### 1. Ölçü alımı için değerlendirme:

Kaşık seçimi doğru yapılmış olmalıdır. Hastadan ölçü alırken hastanın ünite oturma pozisyonu düzgün olmalıdır. Ölçü alındıktan sonra ölçünün tüm anatomik oluşumları yansıtmış, kaşıқта aljinatsız bir alan kalmamış olması gerekmektedir.

### 2. Alçı model teslimi için değerlendirme:

Alçı modelde kırık, çatlak, alçıda hava kabarcıkları olmamalıdır. Alçı düzgünce trimlenmiş olmalıdır. Alt çene ölçülerinde dilin bulunmuş olduğu alan açık olmalıdır.

(Alçı dökmeden önce alt ölçüde dil alanı aljinat ve ıslak peçete yardımıyla doldurulmuş ve daha sonra alçı dökülmüş olmalıdır.)

Alt ve üst model alçısı beraber teslim edilecekse mutlaka kapanış mumu ile teslim edilmelidir.

### 3. Sabit ortodontik tedavi bitimi için değerlendirme:

Sabit ortodontik tedavi bitimi sonrası hiçbir dişin üzerinde adeziv artığı kalmamış olmalı, dişler polisaj yapılmış olmalıdır. Ardından alt ve üst ölçüler ve kapanış mumu alınmış olmalıdır. Hastadan elde edilen kapanış mumlu alçı modellerin hekime teslim edilmesi gerekir.

### 4. Braket yapıştırma için değerlendirme:

Braket etrafında adeziv kalmayacak şekilde dişin tam ortasında olacak şekilde düzgün pozisyonda yapıştırılmış olmalıdır.

### 5. Ark değiştirme için değerlendirme:

Hastanın braketleri kopmadan ark teli arka yerleştirilmiş ve ligatüre edilmiş olmalıdır. Ark telinin molar tüplerden geçmesi önemlidir.

## Ünitelerin hazırlanması ve toplanması:

- 1- Hasta oturtulmadan önce ünit dezenfektanla silinmelidir.
- 2- Daha sonra ünitenin hava-su vanaları ve elektrik bağlantısı açılmalıdır. Hasta oturtulduktan sonra uygun çalışma pozisyonu hazırlanmalıdır.
- 3- Gerekli değilse reflektör açık tutulmamalıdır.
- 4- İşlem sonrası ünit başlangıç konumuna getirilip, hasta kaldırılır. Dezenfeksiyon işlemi yapılır.
- 5- Klinik çalışma bitiminde ünitler "0" konumuna getirilip, hava-su, elektrik bağlantısı kapatılır.
- 6- Her hastadan sonra aeratör, anguldruva, ışın tabancasının ucu, hava su spreyi gibi cihazlar dezenfekte edilmelidir (örn: glutaraldehitli şpanç ile).
- 7- Hasta ağzında çalışan kişi eldivenle etrafı kontamine etmeyecek, aljinat karma, alçı karma gibi işlerden belirlenen nöbetçi öğrenciler sorumlu olacaktır.

---

## Klinik çalışanlarıyla ilişkiler:

- 1- Klinikte huzurlu bir ortamda çalışmak iş kalitemizi de artıracaktır. Bu nedenle yüksek sesle konuşmak, çalışan kişilere uzaktan seslenmek, dikkatsizce davranıp malzemeleri dökmek, yüksek sesli müzik açmak gibi davranışlardan kaçınılmalıdır. Sorumlu asistan çağrılacağı zaman yanına gidilmelidir. Hemşirelerimizle davranışlara özen gösterilmeli, isimle seslenmek yerine "hemşire hanım" hitap şekli kullanılmalıdır.
- 2- Hastalara yapılacak gerekli açıklamalarda mutlaka klinik asistanlarına danışılmalıdır.
- 3- Hastalarla tartışmaya girilmemeli, gerekli durumlarda danışılmalıdır.

## ALJİNAT İLE ÖLÇÜ ALIMI, DÜZENİ, İŞLEYİŞİ

*Aljinat karıştırma nöbetçi öğrencisi;*

Aljinat karıştırma nöbetçi öğrencisi numara sırasına göre her gün 1 kişi olacak şekilde belirlenir. Bu öğrencinin görevi klinikte ölçü alan öğrencileri asiste ederek, işlemleri hızlandırmak, en önemlisi sterilizasyon ve dezenfeksiyon kurallarına uyulmasını sağlamaktır. Bu amaçla,

1. Nöbetçi öğrenci klinikteki aljinat hazırlama tezgahından gün boyu ayrılmaz. Nöbetçi öğrenci, ölçü alınacak hastaya uygun ölçü kaşığının belirlenmesinin ardından bu kaşıkları ölçü alacak öğrenciye verir. Aljinat her bir çene için ayrı ayrı karıştırılır. Karışımı ölçü alacak öğrenciye bol içerisinde götürerek bol kaşığı ile ölçü kaşığına yerleştirir. Ölçü alma işlemi bittikten sonra kapanış kaydı için pembe plakaya mumu ısıtır ve ölçü alan öğrenciye bu mumu verir. Ölçü ve kapanış kaydı mumu hazır hale geldikten sonra ölçüler, ölçü alan öğrenci tarafından aljinat tezgahına konur. Ölçülere ve kapanış mumuna aljinat nöbetçi öğrencisi dezenfektan sıkarak ve alt çeneden alınan ölçüye ıslak peçete ve ek karıştırılan aljinat ile dil yapar. Aljinatla alınan ölçü ve kapanış mumunu ölçü alan öğrenciye, **PEÇETEYE SARARAK** laboratuvara götürmek üzere teslim eder. Kullandığı bol ve bol kaşığını tamamen temizler ve dezenfektan sıkarak işlemi bitirir.
2. Gün sonunda aljinat hazırlama tezgahını, kullanılan tüm malzemeleri temizler ve dezenfekte eder, tezgahdaki steril örtüleri yenisi ile değiştirir.
3. Ayrıca hasta ağzında çalışan öğrencinin ihtiyacı olduğunda, sorumlu asistana haber verme görevi asistan öğrencinin görevidir.
4. Klinikte olası yaralanma, teknik arıza gibi durumlar **ACİL OLARAK** klinik sorumlu hemşiresine bildirilmelidir. Aljinat karıştırma nöbetçi öğrencisi bu gibi durumlardan birebir sorumludur.

## ÖĞRENCİYE ÖNERİLEN KAYNAK KİTAPLAR

1. Ülgen, M.: **Ortodontik Tedavi Prensipleri**, Ankara, 2005.
2. Ülgen, M.: **Ortodonti (Anomaliler, Sefalometri, Etiyoloji, Büyüme ve Gelişim, Tanı)**, Ankara, 2007.
3. Proffit, William; Fields, Henry Brent; Sarver, David Larson: **Contemporary Orthodontics**

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT  
ÜNİVERSİTESİ  
DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ  
PERİODONTOLOJİ ANABİLİM DALI  
  
2026-2027 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI  
ÖĞRENCİ BİLGİLENDİRME REHBERİ**

Bu rehber Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 3. 4. ve 5. sınıf öğrencilerinin Periodontoloji AnaBilim Dalı'nda 2026-2027 Eğitim-Öğretim yılı içerisindeki öğrenimlerinin ve değerlendirilmelerinin doğru ve standardize bir şekilde yapılması amacıyla Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönergesi'ne ve akreditasyon şartlarına uygun bir şekilde oluşturulmuştur.

**III. SINIF**  
**Periodontoloji**  
**(2026-2027 Eğitim-Öğretim)**

## **Periodontoloji Teorik Ders Konu Başlıkları**

| ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ<br>DERS BİLGİ FORMU       |                                                                                                                                      |              |                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| SINIF                                                                                   | 3. SINIF                                                                                                                             |              |                 |
| DERSİN/UYGULAMANIN ADI                                                                  | PERİODONTOLOJİ                                                                                                                       |              |                 |
| DERSİN/UYGULAMANIN KODU                                                                 | DHF319                                                                                                                               |              |                 |
| DERSİN/UYGULAMANIN VERİLDİĞİ YARIYIL                                                    | YILLIK                                                                                                                               |              |                 |
| DERSİN KREDİSİ                                                                          | 5                                                                                                                                    |              |                 |
| DERSİN VERİLDİĞİ ANABİLİM DALI                                                          | PERİODONTOLOJİ                                                                                                                       |              |                 |
| DERSİN YÜRÜTÜCÜSÜ                                                                       | Doç. Dr. Bilge Karcı                                                                                                                 |              |                 |
| DERSİ VEREN ÖĞRETİM ÜYE/ÜYELERİ                                                         | Doç. Dr. Bilge Karcı<br>Dr. Öğretim Üyesi Kevser Sökmen                                                                              |              |                 |
| SINAV DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ<br>(Pratik, teorik, sözlü, test, ödev, laboratuvar gibi...) | 1. Arasınava                                                                                                                         | 2. Arasınava | Yıl Sonu Sınavı |
|                                                                                         | Teorik                                                                                                                               | Teorik       | Teorik          |
| Hafta                                                                                   | Konu Başlıkları                                                                                                                      |              |                 |
| 1. Hafta                                                                                | Periodontolojiye giriş, periodonsiyuma genel bakış ve terminolojisi                                                                  |              |                 |
| 2. Hafta                                                                                | Dişeti (morfoloji, histoloji, biyokimya, fizyoloji)                                                                                  |              |                 |
| 3. Hafta                                                                                | Periodontal ligament                                                                                                                 |              |                 |
| 4. Hafta                                                                                | Sement                                                                                                                               |              |                 |
| 5. Hafta                                                                                | Alveolar kemik                                                                                                                       |              |                 |
| 6. Hafta                                                                                | Periodontal dokuların embriyolojisi                                                                                                  |              |                 |
| 7. Hafta                                                                                | Salya, DOS ve periodontal hastalıkların biyokimyası                                                                                  |              |                 |
| 8. Hafta                                                                                | Salya, DOS ve periodontal hastalıkların biyokimyası                                                                                  |              |                 |
| 9. Hafta                                                                                | Periodontal dokuların immünolojisi ve patogenezi                                                                                     |              |                 |
| 10. Hafta                                                                               | Periodontal dokuların immünolojisi ve patogenezi                                                                                     |              |                 |
| 11. Hafta                                                                               | Periodontal dokuların immünolojisi ve patogenezi                                                                                     |              |                 |
| 12. Hafta                                                                               | Periodontal dokuların immünolojisi ve patogenezi                                                                                     |              |                 |
| 13. Hafta                                                                               | Periodontal patogeneizde doku yıkım mekanizmaları                                                                                    |              |                 |
| 14. Hafta                                                                               | Periodontal patogeneizde doku yıkım mekanizmaları                                                                                    |              |                 |
| 15. Hafta                                                                               | Dişler üzerinde biriken eklentiler, dental plak (biyofilm), diştaşı                                                                  |              |                 |
| 16. Hafta                                                                               | Dişler üzerinde biriken eklentiler, dental plak (biyofilm), diştaşı                                                                  |              |                 |
| 17. Hafta                                                                               | Dişler üzerinde biriken eklentiler, dental plak (biyofilm), diştaşı, periodontal hastalık patogenezinde bakteriyel eklentilerin rolü |              |                 |
| 18. Hafta                                                                               | Sistemik faktörler                                                                                                                   |              |                 |
| 19. Hafta                                                                               | Sistemik faktörler                                                                                                                   |              |                 |
| 20. Hafta                                                                               | Sistemik faktörler                                                                                                                   |              |                 |
| 21. Hafta                                                                               | Periodontal hastalığın etiyolojisi, predispozan faktörler                                                                            |              |                 |

|                  |                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------|
| <b>22. Hafta</b> | Okluzyon ve okluzal travma                           |
| <b>23. Hafta</b> | Periodontal anamnez, periodontal muayene ve kayıtlar |
| <b>24. Hafta</b> | Periodontal anamnez, periodontal muayene ve kayıtlar |
| <b>25. Hafta</b> | Prognoz                                              |
| <b>26. Hafta</b> | Oral hijyen metotları                                |
| <b>27. Hafta</b> | Periodontal hastalıklara genel bakış ve sınıflama    |
| <b>28. Hafta</b> | Vize değerlendirmesi                                 |

### **III.Sınıf Periodontoloji Dersi Öğrenme Çıktıları**

|             |                                                                           |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| <b>ÖÇ01</b> | <b>Normal periodontal doku kriterlerini değerlendirir.</b>                |
| <b>ÖÇ02</b> | <b>Periodontal doku anatomisi ve histolojisini tanımlar.</b>              |
| <b>ÖÇ03</b> | <b>Periodontal hastalığın etiyolojik faktörlerini listeler.</b>           |
| <b>ÖÇ04</b> | <b>Periodontal hastalığın mikrobiyolojisini anımsar.</b>                  |
| <b>ÖÇ05</b> | <b>Periodontal hastalıkların immünolojisi ve patogenezi anlatır.</b>      |
| <b>ÖÇ06</b> | <b>Sistemik faktörlerin periodontal dokulara etkisini anlar.</b>          |
| <b>ÖÇ07</b> | <b>Periodontal anamnez, muayene ve kayıtların nasıl alındığını bilir.</b> |
| <b>ÖÇ08</b> | <b>Periodontal hastalık sınıflamasını anlatır.</b>                        |

### **Teorik Sınav Değerlendirme Kriterleri**

- Periodontoloji dersinin sınav değerlendirme kriterleri Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi' ne uygun olarak belirlenmiştir.
- 3. sınıfta sadece gözlem yapılması istenecektir.
- Öğrencilerimiz Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi 18/A. Madde, 6. Fıkrasında belirtilen şartlara göre final sınavına girmeye hak kazanırlar.
- Periodontoloji III teorik dersinden biri güz, diğeri bahar döneminde olmak üzere, 2 ara sınav yapılacaktır. Her bir ara sınav % 20 etkili olacak şekilde puanlanacaktır.
- Ders başarı notu; ara sınav not ortalamasının % 40'ı ile yarıyıl/yıl sonu sınav notunun % 60'ının toplanması sonucunda elde edilir.
- Öğrencilerin başarılı olabilmeleri için yarıyıl/yıl sonu veya bütünleme sınavlarından en az 50 (elli) puan alma zorunluluğu vardır.
- Öğrencilerin o eğitim yılında başarılı sayılmaları için hesaplanan ders başarı not ortalamasının en az 60 (altmış) CC olması gereklidir.

**IV. SINIF**  
**Periodontoloji**  
**(2026-2027 Eğitim-Öğretim)**

## **Teorik Ders Konu Başlıkları**

**ALANYA ALAADDİN KEYKUBAT ÜNİVERSİTESİ DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

|                                                                                                |                                                                                                 |              |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|
| <b>SINIF</b>                                                                                   | <b>4. SINIF</b>                                                                                 |              |                 |
| <b>DERSİN/UYGULAMANIN ADI</b>                                                                  | <b>PERİODONTOLOJİ</b>                                                                           |              |                 |
| <b>DERSİN/UYGULAMANIN KODU</b>                                                                 | <b>DHF418</b>                                                                                   |              |                 |
| <b>DERSİN/UYGULAMANIN VERİLDİĞİ YARIYIL</b>                                                    | <b>YILLIK</b>                                                                                   |              |                 |
| <b>DERSİN KREDİSİ</b>                                                                          | <b>5</b>                                                                                        |              |                 |
| <b>DERSİN VERİLDİĞİ ANABİLİM DALI</b>                                                          | <b>PERİODONTOLOJİ</b>                                                                           |              |                 |
| <b>DERSİN YÜRÜTÜCÜSÜ</b>                                                                       | <b>Dr. Öğretim Üyesi Kevser Sökmen</b>                                                          |              |                 |
| <b>DERSİ VEREN ÖĞRETİM ÜYE/ÜYELERİ</b>                                                         | <b>Prof. Dr. Mustafa Özay Uslu<br/>Doç. Dr. Bilge Karcı<br/>Dr. Öğretim Üyesi Kevser Sökmen</b> |              |                 |
| <b>SINAV DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ</b><br>(Pratik, teorik, sözlü, test, ödev, laboratuvar gibi...) | 1. Arasınava                                                                                    | 2. Arasınava | Yıl Sonu Sınavı |
|                                                                                                | Teorik                                                                                          | Teorik       | Teorik          |
| <b>Hafta</b>                                                                                   | <b>Konu Başlıkları</b>                                                                          |              |                 |
| <b>1. Hafta</b>                                                                                | Periodontal hastalıklara genel bakış ve sınıflama                                               |              |                 |
| <b>2. Hafta</b>                                                                                | Gingivitis ve Periodontitis                                                                     |              |                 |
| <b>3. Hafta</b>                                                                                | Akut Periodontal Hastalıklar                                                                    |              |                 |
| <b>4. Hafta</b>                                                                                | Desquamatif Gingivitis                                                                          |              |                 |
| <b>5. Hafta</b>                                                                                | Dişetin morfolojik değişimleri                                                                  |              |                 |
| <b>6. Hafta</b>                                                                                | Destekleyici periodontal tedavi                                                                 |              |                 |
| <b>7. Hafta</b>                                                                                | Cerrahi olmayan periodontal tedavi                                                              |              |                 |
| <b>8. Hafta</b>                                                                                | Periodontolojide antibiyotik kullanımı (sistemik)                                               |              |                 |
| <b>9. Hafta</b>                                                                                | Periodontolojide antibiyotik kullanımı (lokal)                                                  |              |                 |
| <b>10. Hafta</b>                                                                               | Diş macunları ve Gargaralar                                                                     |              |                 |
| <b>11. Hafta</b>                                                                               | Konak Modülasyonu                                                                               |              |                 |
| <b>12. Hafta</b>                                                                               | Periodontal cep                                                                                 |              |                 |
| <b>13. Hafta</b>                                                                               | Periodontal Cerrahinin Temel Prensipleri                                                        |              |                 |
| <b>14. Hafta</b>                                                                               | Gingivektomi, Frenektomi                                                                        |              |                 |
| <b>15. Hafta</b>                                                                               | Flep                                                                                            |              |                 |
| <b>16. Hafta</b>                                                                               | Mukogingival Cerrahi                                                                            |              |                 |
| <b>17. Hafta</b>                                                                               | Rezektif Kemik Cerrahisi                                                                        |              |                 |
| <b>18. Hafta</b>                                                                               | Rejeneratif Cerrahi Teknikler                                                                   |              |                 |
| <b>19. Hafta</b>                                                                               | Periodontal rejenerasyonda biyomateryaller                                                      |              |                 |
| <b>20. Hafta</b>                                                                               | Furkasyon problemleri ve Tedavisi                                                               |              |                 |
| <b>21. Hafta</b>                                                                               | İdame tedavisi ve İleri diagnostik tetkikler                                                    |              |                 |
| <b>22. Hafta</b>                                                                               | Ağız kokusu                                                                                     |              |                 |

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| <b>23. Hafta</b> | Yaşlanma ve periodonsiyum                          |
| <b>24. Hafta</b> | Kadın hastalarda periodontal tedavi                |
| <b>25. Hafta</b> | Periodontoloji Endodonti-Ortodonti-Protez İlişkisi |
| <b>26. Hafta</b> | Splintler                                          |
| <b>27. Hafta</b> | Vize Değerlendirmesi                               |

#### IV.Sınıf Periodontoloji Dersi Öğrenme Çıktıları

|                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Sağlıklı dişetin klinik özelliklerini bilir. Periodontal hastalık varlığını belirler, periodontal hastalıkların ayırıcı tanısını ve sınıflandırılmasını yapar.                                                                               |
| 2. Gingivitis ve periodontitis tiplerini, histopatolojisini, patogenezi, klinik özelliklerini ve tedavisini bilir ve sağlıklı dişetinden ayırt edebilir.                                                                                        |
| 3. Akut periodontal lezyonların (periodontal apse, gingival apse, perikoronit) ve desquamatif gingivitisin klinik özelliklerini bilir.                                                                                                          |
| 4. Periodontal hastalıkta ceplerin patolojisini, tiplerini, kemik kaybı ve kemik yıkım modellerini bilir.                                                                                                                                       |
| 5. Destekleyici periodontal tedavi yapabilir. Periodontal hastalıkların tedavisinde diş taşı temizliği ve kök yüzeyi düzleştirme işlemlerinin prosedürlerini bilir. Plak kontrolü hakkında hastayı motive ederek oral hijyen eğitimi verebilir. |
| 6. Periodontal tedavide kullanılan diş macunları ve gargaraların özelliklerini ve endikasyonlarını bilir. Hastaya uygun lokal ve sistemik antimikrobiyal tedavi verebilir. İleri diagnostik tetkikler konusunda bilgi sahibidir.                |
| 7. Periodontal cerrahide kullanılan aletleri bilir. Gingivektomi, flep operasyonu, furkasyon tutulum tedavisi, rezektif kemik cerrahisi ve rejeneratif periodontal tedavilerin endikasyonlarını koyabilir.                                      |
| 8. Diş eti çekilmeleri ve mukogingival operasyonları endikasyonları, pansuman ve dikiş tekniklerini bilir.                                                                                                                                      |
| 9. Ağız kokusunu ayırt edebilir, teşhis ve tedavi yöntemlerini bilir.                                                                                                                                                                           |
| 10. Yaşlanmanın ve hormonal değişikliklerin periodonsiyum üzerindeki etkisini öğrenir. Kadın hastalara tedavi yaklaşımını bilir.                                                                                                                |
| 11. Periodontolojinin, endodonti, ortodonti ve protezle ilişkisini bilir. Periodontal hastalık tedavisinde multidisipliner yaklaşımla uygulamalar yapar.                                                                                        |
| 12. Periodontal splint tiplerini ve endikasyonlarını bilir.                                                                                                                                                                                     |

#### **IV. SINIF PERİODONTOLOJİ STAJI**

Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav

Yönergesi' ne uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenciler için istenecek işlemler belirlenmiştir.

IV. sınıf Periodontoloji stajında, her öğrenci aktif çalıştığı bir staj gününde 8 adet Detartraj ve polisaj hastasının işlemini tamamlamak zorundadır. Staj boyunca tedavisine başladığı 1 periodontitis hastasında subgingival küretaj işlemlerini tamamlamalı ve 1 periodontitis hastasının başlangıç tedavisini tamamlayarak vaka sunumunu yapması gerekmektedir. Her öğrenciye bir ünit düşmemesi durumunda asisteli çalışma yapılacaktır. Tüm öğrencilerin klinikte eşit sürede çalışmalarına özen gösterilecektir.

Pratik uygulamalarını istenen sayıda ve kalitede tamamlayan öğrenci staj sonu sınavına girmeye hak kazanır.

#### **Klinikte kullanılacak malzeme listesi:**

1. Koruyucu ekipman (siperlik, eldiven, maske, bone)
2. Ağız içi aynası
3. Periodontal sond
4. Kretuar
5. Gracey küret seti (No:1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10, 11-12, 13-14)
6. Gode
7. Pomza
8. Polisaj lastiği
9. Hasta önlüğü
10. Spanç
11. Kavitrone cihazı ve uçları

# Öğrenciler, çalıştıkları her ünite 1 kavitrone cihazı, her hastaya yetecek kadar kavitrone ucu ve diğer malzemeleri temin etmelidir. (Öğrenciler marka konusunda serbest olup, satın alımından önce Periodontoloji anabilim dalı öğretim üyelerine danışılması tavsiye olunur. Öğrenciler Kavitrone

cihazının takip ve bakımından sorumludur. Uyumlu uçların takılmasından ve sterilizasyonundan öğrenci sorumludur.)

# Küret setinin temizliği, sterilizasyonu ve bilenlenmesinden öğrenci sorumludur.

# Mikromotor, Angldruva, Kavitrone cihazı ve uçları, Gracey küret seti ve siperlik öğrenciler tarafından getirilecektir.

# Öğrencilere her hasta için gerekli olan sarf malzemesi klinik tarafından verilecektir, fazlası öğrenci tarafından temin edilecektir.

# Staj boyunca öğrencilerin sorumluluğundaki malzemelerden kaynaklı aksaklıklar staj sonu değerlendirmesinde mazeret olarak kabul edilmeyecektir.

### **Klinikteki Demirbaş Malzemelerin Kullanımı:**

Fakültemizce sağlanan malzemelerin özenli kullanılması gerekmektedir, tüm öğrencilere

fırsat eşitliği sağlanmaya çalışılacaktır. Ünitler, mikromotor ve angldruva gibi cihazların kullanımı konusunda dikkatli olunmalıdır, kullanım esnasında bozulma, dikkatsizlik sonucu düşme veya zarar görme durumunda tutanak ile kayıt altına alınacak ve hasarın karşılanması talep edilebilecektir.

**2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI IV. SINIF KLİNİK UYGULAMA**

**KARNESİ**

FOTOĞRAF

**Adı** \_\_\_\_\_ **Soyadı:**

**Numarası:**

**Grubu:**

**2026-2027 Eğitim Öğretim Yılı 4. Sınıf Değerlendirme Kriterleri ve Ders Notuna Etki**

**Değerleri**

- a) Ara sınav: vize notuna %20 etkili x2
- b) Staj başındaki ilk kısa sınav: staj notuna %20 etkili
- c) Genel klinik kurallarına uyum: Staj notuna %10 etkili
- d) Vaka sunumu: Staj notuna %10 etkili
- e) Teorik klinik uygulama bitirme sınavı: Staj notuna %60 etkili
- f) Klinik Uygulama (Klinik süresince yapılması gereken İşler; 8 Detartraj ve polisaj hastası/Aktif çalışılan gün, 1 periodontitis hastasında subgingival küretaj işlemlerini tamamlamak ve 1 periodontitis hastasının başlangıç tedavisinin tamamlanarak vaka sunumunun yapılması olarak belirlenmiştir)
- g) Telafile gelen öğrenciler stajda yapılması gereken iş yükünün 2 (iki) katını yapmakla yükümlüdür. Ayrıca stajda iş yükünün en az % 60'ını tamamlayan öğrenciler, eksik kalan işlerin 2 (iki) katını ilave yapacaklardır.
- h) Staj tekrarı gerektirecek durumlar:
  - Öğrencinin vaka sunumu olmaması
  - Öğrencinin küretaj hastası sayısını tamamlamamış olması
  - Öğrencinin detartraj ve polisaj iş yükünün % 60' ından azını yapması
  - Öğrencinin telafi stajından başarısız olması
- i) Staj tekrarı olan öğrenci tek ders sınavından yararlanamaz.

**Yukarıdaki uygulama (a) dersin vizelerini belirtmektedir, (b-f) staj toplam puanını oluşturup dersin geçme notuna toplam etkisi %30 olarak kabul edilir. Klinik uygulama işlerinin tamamını tamamlayanlar dersin finaline girmeye hak kazanırlar. Eksik kalan işler ve telafi stajı için Alanva Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi 19. Madde hükümleri uygulanır. Final dersinin etkisi %30 olarak belirlenmiştir. Öğrencilerin başarılı sayılmaları için hesaplanan ders başarı not ortalamasının en az 60 (altmış) CC olması gereklidir.**

**İlgili Öğrencinin:**

**Ara sınav notları:**

**Staj başında kısa sınav notu:**

**Genel klinik kurallarına uyum notu:**

**Vaka sunumu notu:**

**Teorik klinik uygulama bitirme sınavı notu:**

**Detartraj & polisaj hasta sayısı:**

**Subgingival küretaj hasta sayısı:**

=====

**VİZE:**

**KLİNİK UYGULAMA:**

**FİNAL:**

**GEÇME NOTU:**

**\*Bu karne klinik uygulama sırasında tedavi edilen hastaların klinik formları ile beraber klinik uygulama bitiminde teslim edilir.**

## **Değerlendirme Kriterleri**

- Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi' ne uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenci için istenecek işlemler belirlenmiştir.
- IV. sınıf Periodontoloji stajında, her öğrenci aktif çalıştığı bir staj gününde 8 adet Detartraj ve polisaj hastasının işlemini tamamlamak zorundadır. Staj boyunca tedavisine başladığı 1 periodontitis hastasında subgingival küretaj işlemlerini tamamlamalı ve 1 periodontitis hastasının başlangıç tedavisini tamamlayarak vaka sunumunu yapması gerekmektedir. Her öğrenciye bir ünit düşmemesi durumunda asisteli çalışma yapılacaktır ve tüm öğrencilerin klinikte eşit sürede çalışmalarına özen gösterilecektir. Pratik uygulamalarını istenen sayıda ve kalitede tamamlayan ve anamnez formlarına imzalarını alan öğrenciler Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi'nde belirtilen şartlara göre final sınavına girmeye hak kazanır.
- Periodontoloji IV. Sınıf teorik dersinden biri güz, diğeri bahar döneminde olmak üzere, 2 ara sınav (Her bir ara sınav %20 etkili olacaktır) yapılacaktır. Klinik uygulama bitiminde sınav yapılacaktır ve dersin geçme notunda %30 etkili olacaktır. Dersin finali geçme notunda %30 etkili olacaktır. Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır. Sınıf geçme için tüm bu puanların toplamı en az 60 (CC) olmalıdır.
- Derslere ve staja devam konusunda Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi hükümleri uygulanır. Madde 20- (1) (Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 Senato kararı) Öğrencilerin ilk defa alınan veya başarısız olunup tekrar edilen teorik derslerin %70' ine, teorik ve preklinik/klinik uygulaması birlikte olan dersler ile klinik uygulamalar (klinik dersler) gibi bağımsız uygulamalı derslerin ise % 80'ine devam zorunluluğu vardır.
- Telifi: (3) (Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 Senato kararı) Herhangi bir klinik uygulamadan devamsız veya başarısız olan öğrenciler, bir sonraki eğitim öğretim yılında bu klinik uygulamalarını tekrar ederler. Herhangi bir klinik uygulamanın devamını sağlamış, ancak klinik uygulama süresince yükümlülüklerini tamamlayamamış öğrencilere en fazla dört klinik uygulama için, Dekanlık tarafından belirlenen program dahilinde, yıl sonunda telifi yaptırılır. Telifi süresi normal klinik uygulama süresinin en fazla yarısı kadardır. Öğrenciler telifi süresince tamamlayamadıkları işlerin 2 katını yapacaklar, ayrıca stajda iş yükünün en az % 60'ını tamamlayan öğrenciler, eksik kalan işlerin 2 (iki) katını ilave yapacaklar ve ardından tekrar teorik klinik uygulama bitirme sınavına gireceklerdir. Telifi stajını başarıyla bitiren öğrenci IV. sınıf Periodontoloji dersinin bütünleme sınavına girmeye hak kazanırlar. Bütünleme sınav notunun %50'si ile telifi teorik klinik uygulama bitirme sınavının %50'si ders geçme notu olarak uygulanacaktır. Öğrencinin dörtten fazla klinik uygulama telifisi olması veya klinik uygulama telifisinden başarısız olması durumunda, öğrenci bir sonraki yıl klinik uygulama/klinik uygulamalarını tekrarlar ve dördüncü sınıftan bir üst sınıfa geçemez.

**DHF418 Periodontoloji Teorik Sınavları**

| Değerlendirme Kriteri              | Yüzde (%) | Açıklama                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ara Sınav(lar)                     | %40       | 2 ara sınav yapılacaktır. Ara sınavlar; açık uçlu, çoktan seçmeli, boşluk doldurma, doğru-yanlış, eşleştirme veya şematik çizim şeklinde çeşitli ölçme-değerlendirme araçlarıyla yapılabilir. Dönem içi teorik başarıyı ölçer.                                                                                  |
| Staj                               | %30       | Staj süresince alınacak 100 puan üzerinden aşağıdaki dağılımla puanlama yapılır;<br>1)Staj başında kısa sınav: staj notuna %20 etkili<br>2) Genel klinik kurallarına uyum: Staj notuna %10 etkili<br>3) Vaka sunumu: Staj notuna %10 etkili<br>4) Teorik klinik uygulama bitirme sınavı: Staj notuna %60 etkili |
| Yıl Sonu Sınavı / Final            | %30       | Dönem sonunda yapılan teorik sınavdır.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler) | -         | En az %70 devam şartı vardır (Madde 20).                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Başarı Koşulu- (Final/Bütünleme)   | -         | Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                      |   |                                                                                                   |
|--------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Geçme Notu (Ders Başarı Notu)</b> | - | <b>Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.</b>                                                  |
| <b>Tek Ders Sınav Hakkı</b>          | - | <b>Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu <math>\geq</math> CC olmalı.</b> |

**V. SINIF**  
**Periodontoloji**  
**(2026-2027 Eğitim-Öğretim)**

## V. SINIF PERİODONTOLOJİ STAJI

Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav

Yönergesi' ne uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenciler için istenecek işlemler belirlenmiştir.

5. sınıf Periodontoloji stajında, her öğrenci aktif çalıştığı bir staj gününde 10 adet Detartraj ve polisaj hastasının işlemini tamamlamak zorundadır. Staj boyunca tedavisine başladığı 2 periodontitis hastasında subgingival küretaj işlemlerini tamamlamalı ve 1 periodontitis hastasının başlangıç tedavisini tamamlayarak vaka sunumunu yapması gerekmektedir. Her öğrenciye bir ünit düşmemesi durumunda asisteli çalışma yapılacaktır. Tüm öğrencilerin klinikte eşit sürede çalışmalarına özen gösterilecektir.

Pratik uygulamalarını istenen sayıda ve kalitede tamamlayan öğrenci staj sonu sınavına (Teorik klinik uygulama bitirme sınavı) girmeye hak kazanır.

### **Klinikte kullanılacak malzeme listesi:**

12. Koruyucu ekipman (siperlik, eldiven, maske, bone)
13. Ağız içi aynası
14. Periodontal sond
15. Kretuar
16. Gracey küret seti (No:1-2, 3-4, 5-6, 7-8, 9-10, 11-12, 13-14)
17. Gode
18. Pomza
19. Polisaj lastiği
20. Hasta önlüğü
21. Spanç
22. Kavitrone cihazı ve uçları

# Öğrenciler, çalıştıkları her ünitte 1 kavitrone cihazı, her hastaya yetecek kadar kavitrone ucu ve diğer malzemeleri temin etmelidir. (Öğrenciler marka konusunda serbest olup, satın alımından önce Periodontoloji anabilim dalı öğretim üyelerine danışılması tavsiye olunur. Öğrenciler Kavitrone cihazının takip ve bakımından sorumludur. Uyumlu uçların takılmasından ve sterilizasyonundan öğrenci sorumludur.)

# Küret setinin temizliği, sterilizasyonu ve bilenmesinden öğrenci sorumludur.

# Mikromotor, Angldruva, Kavitron cihazı ve uçları, Gracey küret seti ve siperlik öğrenciler tarafından getirilecektir.

# Öğrencilere her hasta için gerekli olan sarf malzemesi klinik tarafından verilecektir, fazlası öğrenci tarafından temin edilecektir.

# Staj boyunca öğrencilerin sorumluluğundaki malzemelerden kaynaklı aksaklıklar staj sonu değerlendirmesinde mazeret olarak kabul edilmeyecektir.

### **Klinikteki Demirbaş Malzemelerin Kullanımı:**

Fakültemizce sağlanan malzemelerin özenli kullanılması gerekmektedir, tüm öğrencilere

fırsat eşitliği sağlanmaya çalışılacaktır. Ünitler, mikromotor ve angldruva gibi cihazların kullanımı konusunda dikkatli olunmalıdır, kullanım esnasında bozulma, dikkatsizlik sonucu düşme veya zarar görme durumunda tutanak ile kayıt altına alınacak ve hasarın karşılanması talep edilebilecektir.

**2026-2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI V. SINIF KLİNİK UYGULAMA**  
**KARNESİ**

FOTOĞRAF

**Adı**      **Soyadı:**

**Numarası:**

**Grubu:**

**2026-2027 Eğitim Öğretim Yılı V. Sınıf Değerlendirme Kriterleri ve Ders Notuna Etki**  
**Değerleri**

- a) Staj başında ilk kısa sınav: staj notuna %20 etkili
- b) Genel klinik kurallarına uyum: Staj notuna %10 etkili
- c) Vaka sunumu: Staj notuna %10 etkili
- d) Teorik klinik uygulama bitirme sınavı: Staj notuna %60 etkili
- e) Klinik Uygulama (Klinik süresince yapılması gereken İşler; 10 Detarraj ve polisaj hastası/Aktif çalışılan gün, 2 periodontitis hastasında subgingival küretaj işlemlerini tamamlamak ve 1 periodontitis hastasının başlangıç tedavisinin tamamlanarak vaka sunumunun yapılması olarak belirlenmiştir)
- f) Telafige gelen öğrenciler stajda yapılması gereken iş yükünün 2 (iki) katını yapmakla yükümlüdür. Ayrıca stajda iş yükünün en az % 60'ını tamamlayan öğrenciler, eksik kalan işlerin 2 (iki) katını ilave yapacaklardır.
- g) Staj tekrarı gerektirecek durumlar:
  - Öğrencinin vaka sunumu olmaması
  - Öğrencinin küretaj hastası sayısını tamamlamamış olması
  - Öğrencinin detarraj ve polisaj iş yükünün % 60' ından azını yapması
  - Öğrencinin telafi stajından başarısız olması
- h) Staj tekrarı olan öğrenci tek ders sınavından yararlanamaz.

**Yukarıdaki uygulama (a-d) staj toplam puanını oluşturmaktadır. Klinik uygulama işlerinin tamamını tamamlayanlar dersin teorik klinik uygulama bitirme sınavına girmeye hak kazanırlar. Eksik kalan işler ve telafi stajı için Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi 19. Madde**

**hükümleri uygulanır. Öğrencilerin başarılı sayılmaları için hesaplanan ders başarı not ortalamasının en az 60 (altmış) CC olması gereklidir.**

**İlgili Öğrencinin:**

**Staj başında kısa sınav notu:**

**Genel klinik kurallarına uyum notu:**

**Vaka sunumu notu:**

**Teorik klinik uygulama bitirme sınavı notu:**

**Detartraj & polisaj hasta sayısı:**

**Subgingival küretaj hasta sayısı:**

---

---

**KLİNİK UYGULAMA NOTU:**

**\*Bu karne klinik uygulama sırasında tedavi edilen hastaların klinik formları ile beraber klinik uygulama bitiminde teslim edilir.**

## **Değerlendirme Kriterleri**

- Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi' ne uygun olarak ve klinik koşulların izin verdiği doğrultuda gruplar halinde gelecek öğrenci için istenecek işlemler belirlenmiştir.
- V. sınıf Periodontoloji stajında, her öğrenci aktif çalıştığı bir staj gününde 10 adet Detartaj ve polisaj hastasının işlemini tamamlamak zorundadır. Staj boyunca tedavisine başladığı 2 periodontitis hastasında subgingival küretaj işlemlerini tamamlamalı ve 1 periodontitis hastasının başlangıç tedavisini tamamlayarak vaka sunumunu yapması gerekmektedir. Her öğrenciye bir ünit düşmemesi durumunda asisteli çalışma yapılacaktır ve tüm öğrencilerin klinikte eşit sürede çalışmalarına özen gösterilecektir. Pratik uygulamalarını istenen sayıda ve kalitede tamamlayan ve anamnez formlarına imzalarını alan öğrenciler Teorik klinik uygulama bitirme sınavına girmeye hak kazanır.
- Teorik klinik uygulama bitirme sınavı dersin geçme notunda %60 etkili olacaktır. Bu sınavdan en az 60 puan alınmalıdır. Sınıf geçme için klinik uygulama karnesindeki tüm puanların toplamı en az 60 (CC) olmalıdır.
- Derslere ve staja devam konusunda Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Eğitim Öğretim ve Sınav Yönergesi hükümleri uygulanır. Madde 20- (1) (Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 Senato kararı) Öğrencilerin ilk defa alınan veya başarısız olunup tekrar edilen teorik derslerin %70' ine, teorik ve preklinik/klinik uygulaması birlikte olan dersler ile klinik uygulamalar (klinik dersler) gibi bağımsız uygulamalı derslerin ise % 80'ine devam zorunluluğu vardır.
- Telifi: (3) (Değişik; 05.07.2024 tarih ve 13/82 Senato kararı) Herhangi bir klinik uygulamadan devamsız veya başarısız olan öğrenciler, bir sonraki eğitim öğretim yılında bu klinik uygulamalarını tekrar ederler. Herhangi bir klinik uygulamanın devamını sağlamış, ancak klinik uygulama süresince yükümlülüklerini tamamlayamamış öğrencilere en fazla dört klinik uygulama için, Dekanlık tarafından belirlenen program dahilinde, yıl sonunda telifi yaptırılır. Telifi süresi normal klinik uygulama süresinin en fazla yarısı kadardır. Öğrenciler telifi süresince tamamlayamadıkları işlerin 2 katını yapacaklar, ayrıca stajda iş yükünün en az % 60'ını tamamlayan öğrenciler, eksik kalan işlerin 2 (iki) katını ilave yapacaklardır ve ardından tekrar teorik klinik uygulama bitirme sınavına gireceklerdir. Bu sınavın staj notuna etkisi %60 olarak belirlenmiştir. Öğrencinin dörtten fazla klinik uygulama telifisi olması veya klinik uygulama telifisinden başarısız olması durumunda, öğrenci bir sonraki yıl klinik uygulama/klinik uygulamalarını tekrarlar.

**DHF521 Periodontoloji Teorik Sınavlar**

| <b>Değerlendirme Kriteri</b>              | <b>Yüzde (%)</b> | <b>Açıklama</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Staj</b>                               | <b>%100</b>      | <b>Staj süresince alınacak 100 puan üzerinden aşağıdaki dağılımla puanlama yapılır;</b><br><b>1)Staj başında kısa sınav: staj notuna %20 etkili</b><br><b>2) Genel klinik kurallarına uyum: Staj notuna %10 etkili</b><br><b>3) Vaka sunumu: Staj notuna %10 etkili</b><br><b>4) Teorik klinik uygulama bitirme sınavı: Staj notuna %60 etkili</b> |
| <b>Devam Zorunluluğu (Teorik Dersler)</b> | -                | <b>En az %70 devam şartı vardır (Madde 20).</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Başarı Koşulu (Final/Bütünleme)</b>    | -                | <b>Final ya da bütünleme sınavından en az 50 puan alınmalıdır.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Geçme Notu (Ders Başarı Notu)</b>      | -                | <b>Ders başarı notu en az 60 (CC) olmalıdır.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Tek Ders Sınav Hakkı</b>               | -                | <b>Sadece 1 teorik dersten kalmış öğrenciye verilir. Başarı notu <math>\geq</math> CC olmalı.</b>                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## **Klinik Uygulamalar IV. ve V. Sınıf**

### **1-Eğitim Hedefleri**

- **Etkili iletişim kurma:** Hastayla ve klinik ekibiyle doğru ve empatik iletişim sağlama, tedavi sürecini açıklayabilme
- **Tedavi prosedürlerinin mantığını kavrama:** Periodontal işlemler için kullanılan alet, malzeme ve yöntemlerin bilimsel temellerini anlama ve uygulama
- **Atık yönetimi ve güvenlik uygulamaları:** Tehlikeli atıkları tanıma, cihaz ve şartlara uygun güvenli uygulama yapabilme
- **Teorik ile pratik arasındaki bağı kurma:** Öğrenilen teoriyi klinik uygulamalara yansıtma ve aralarındaki ilişkiyi kavrama
- **Etiyoloji ve mikrobiyoloji bilgisi:** Lokal etiyolojik faktörleri, oral florayı ve periodontopatolojiyi değerlendirme
- **Koruyucu diş hekimliği ve hasta eğitimi:** Oral hijyenin ve koruyucu uygulamaların önemini kavrayıp hastaya temel eğitim verebilme
- **Tanı ve tedavi planlaması:** Hastanın medikal ve dental öyküsünü analiz ederek doğru tanı koyma, prognoz belirleme ve tedavi planı oluşturma
- **Temel periodontal işlemleri gerçekleştirme:** Subgingival ve supragingival diş taşı temizliği (scaling) ile polisaj uygulayabilme
- **Radyografik değerlendirme:** Radyografik inceleme ile periodontal dokuları analiz edebilme (kemik yıkımı durumu)
- **Periodontal kayıt tutma ve anatomiye öğrenme:** Periodontal parametreleri düzenli ölçme, kaydetme ve yumuşak dokuları sistemli şekilde değerlendirme yetkinliği
- **Anatomi ve patoloji bilgisini klinikte kullanma:** Periodontal anatomiye tanıyarak, hastalık patolojisini klinik uygulamalarda dikkate alma
- **Klinik deneyim kazanma:** Belirli sayıda hasta üzerinde uygulamalı deneyim

### **2-Enfeksiyon Kontrolü**

- Periodontoloji kliniğinde kullanılan tüm aletler steril olmalıdır.
- Fakültemiz Enfeksiyon Komitesinin belirlediği enfeksiyon zincirine uygun davranılmalıdır.
- Evsel atıklar (Kâğıt, sterilizasyon kâğıtları) ve Tıbbi Atıklar (Hasta ile kontamine olmuş tüm malzemeler) ayrılan çöplere atılmalıdır.
- Hasta önlüğü, eldiven, maske, enfeksiyondan korunmak için önemlidir. Eldiven ile hasta ve ünit dışında hiçbir yere kesinlikle temas olmamalıdır.
- Sterilizasyona verilecek el aletleri artıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Sterilizasyondan malzeme alışverişi klinik hemşiresince yapılacaktır.
- Öğrencinin temin etmesi gereken malzemelerin (Kavitron ve uçları ile subgingival küretajda kullanılmak üzere alınan küret setleri) dezenfeksiyon, sterilizasyon ve takibinden öğrenci sorumludur.

- Alet seti numarasıyla öğrenciye teslim edilir ve alınır.
- Eksik ve zarar gören malzemeden öğrenci sorumludur.
- Hepatit B, tüberküloz gibi bulaşıcı enfeksiyon hastalığı bulunan hastaların tedavisinden sonra kullanılan malzemeler ayrıca dezenfekte edilmelidir. Ünitin üzerine uyarıcı bir kâğıt yapıştırılıp, temizlenmesi için temizlik personeline mutlaka haber vermelidir.

### **3-Ünitlerin Hazırlanması ve Toplanması**

- Hasta oturtulmadan önce ünit dezenfektanla silinmelidir. Daha sonra hastanın ve hekimin temas ettiği tetiyer, kolçaklar, kumanda tablası, reflektör düğme ve saplar, tükürük emicinin 20 cm'lik hortum başı, hekim taburesinin yükseklik ayar kolu ve sırt kısmı streç film ile kaplanmalıdır.
- Hasta oturtulduktan sonra uygun çalışma pozisyonu hazırlanmalıdır. Tekerlekli yardımcı ünite ve kullanılacak ekipman hekimin solunda olacak şekilde hazırlanmalıdır. Bu aşama tamamlandıktan sonra sorumlu asistandan endikasyon alınmalıdır.
- Gerekli değilse reflektör açık tutulmamalıdır.
- Seans sonrası ünit başlangıç konumuna getirilip, hasta kaldırılır. Streçler sökülüp dezenfeksiyon işlemi yapılır.
- Klinik çalışma bitiminde ünitlerde herhangi bir arızanın olup olmadığı kontrol edilir, varsa tutanak ile kayıt altına alınır, arıza yoksa ünitlerde hava-su, elektrik bağlantısı kapatılır.

### **4-Anamnez Formlarının Doldurulması**

- Anamnez formları eksiksiz olarak doldurulmalıdır. Tek öğrenci çalışırken; Anamnez formu doldururken ayrı eldiven giyilmeli, kullanılan kalem her hastada streçlenmeli ve tedaviye başlarken bu eldiven atılarak, eller yıkanıp yenisi giyilmelidir. Yardımcı bir öğrencinin bulunması halinde bu işlemler onun tarafından yapılacaktır. Hastaların sistemik hastalıkları ve kullandıkları ilaçlar hakkında yeterli bilgi alınması, bulaşıcı hastalık varlığını sorumlu asistan hekime bildirilmesi, ekstraoral muayene, intraoral muayene ve radyografik değerlendirmenin detaylı yapılması konularında öğrenciler gerekli özeni göstermelidirler. Hastadan anamnez alındıktan sonra klinik muayenesi yapılmalı, radyografik muayene sonrasında klinik muayene bulgularıyla birleştirilmeli ve bu bulgular analiz edilip periodontal tanı, güncel sınıflamaya uygun olarak, konulduktan sonra sorumlu asistana sunulmalıdır. Ayrıca ön teşhis ve tedavi planlaması mutlaka yazılmalıdır. Bu teşhis, gerekli görüldüğü takdirde sorumlu asistan tarafından değiştirilebilir.

### **5-Periodontoloji Klinik Düzeni**

- Klinik çalışma saatleri sabah 08:20-12:00, öğleden sonra 13:00-17:00 arasındadır. Klinikte hasta alınmadan önceki hazırlıkların yapılması için klinik başlamadan 15 dk önce klinikte olunmalıdır. Çalışma saatlerine uyulması, mazereti olanların sorumlu asistandan izin alması gerekmektedir.
- Uygulamalı derslerde %80 devam şartını sağlamış olmak ve uygulamaları eksiksiz tamamlamak şarttır.
- Kliniğe gelirken forma giyilmesi gerekmektedir. Erkek öğrencilerin tıraşlı, kız öğrencilerin yüzük, bilezik gibi aksesuar takmadan, tırnakları kısa, saçları toplu şekilde kliniğe gelmeleri gerekmektedir.
- Hasta dağıtımı sorumlu asistan tarafından yapılacaktır.
- Ücretli hastalara gerekli bilgi verilmeden işleme başlanmamalı ve o seansta yapılacak tedavinin kesin olan kısmına ait ücret tedavi öncesi hasta tarafından vezneye yatırılmalıdır.
- Hastaların kesin yapılacak olan tedavileri kullanılan hastane bilgi yönetim sistemine kaydedilip onayları alındıktan sonra hasta tedavisine başlanmalıdır.
- İlk hasta sabah 08.30'da, öğleden sonra ise 13.00'da çağrılacaktır.
- Hekim koruyucu ekipmanları doğru sıra ile giyilerek hasta muayene işlemine ondan sonra başlanmalıdır.
- Hasta ünite oturtulduktan sonra hasta önlüğü bağlanacak, asepti ve antisepsi kurallarına dikkat edilerek, periodontoloji tedavi seti steril paketinden hastanın gözü önünde çıkarılacaktır.
- Hastaların anamnezi eksiksiz olarak alınıp anamnez formu doldurulacaktır. Hastaya yapılacak tedavi ayrıntılı olarak anlatılmalıdır. Ayrıca hasta onam formu da doldurulacak ve hasta ya da vasisi tarafından imzalanması sağlanacaktır. Ön teşhis konulduktan sonra sorumlu klinik asistanına anamnez verilerek, endikasyon alınmadan işleme başlanmamalıdır. Diğer tüm aşamaların onayı da sorumlu asistandan alınacaktır.
- Hastalara konulan endikasyon doğrultusunda yapılan tedavi tamamlandıktan sonra, nöbetçi asistana gösterilerek, onay alındıktan sonra hasta kaldırılacaktır.
- Hastaların yorulmadan tedavi edilebilmeleri için ideal süre göz önüne alınarak her hasta için maksimum 1 saat çalışma süresi verilecektir.
- Hasta ünitiden kaldırıldıktan sonra eldivenler çıkarılmadan tedavi seti kutusu kapatılıp, kirli alet depolama alanına konacak, üniten streçleri sökülüp, ünit temizlenecektir.
- Önlük, spanç, eldiven, maske gibi enfekte atıkların mutlaka kırmızı renkli tıbbi atık kutusuna atılması, kağıt ve evsel atıkların ayrılarak uygun kutulara atılması zorunludur.
- Eldiven ve koruyucu ekipmanlar, asepti kurallarına uyularak çıkarılarak hasta randevu işlemleri yapılmadan önce eller iyice yıkanmalıdır.
- Üniten dezenfeksiyonu tamamlandıktan sonra üniten tablası, tabla tutamakları, kumanda paneli, reflektör tutamakları, hava-su spreyi, angldruva gibi el değen kısımları tekrar streçlenecektir.

- Hasta için 2. seans tedavi ya da kontrol randevusu gerekli ise hasta gönderilmeden randevusu verilmelidir. Bir sonraki seans yapılacak işlem için hasta bilgilendirilmelidir.
- Hastaya gereksinimlerine uygun oral hijyen eğitimi her seansta muhakkak verilmeli ve yanlış ya da eksik uygulamaları düzeltilmelidir. Hastadan bir sonraki seansa gelirken mevcut ve önerilen oral hijyen gereçlerini getirmesi gerektiği belirtilmelidir.

### **Öğrenciye Önerilen Kaynak Kitaplar**

1. Periodontoloji ve İmplantoloji (Cilt 1 ve 2) Prof. Dr. Gürhan Çağlayan (Quintessence Yayınevi)
2. Newman and Carranza's Clinical Periodontology and Implantology (Newman, Klokkevold, Elangovan & Kapila. Elsevier)
3. Clinical Periodontology and Implant Dentistry (Jan Lindhe, Thorkild Karring, Niklaus P Lang. Wiley Blackwell)
4. Klinik Periodontoloji ve Diş Hekimliğinde İmplant Uygulamaları (Jan Lindhe, Niklaus P. Lang. Çeviri Editörü: Prof. Dr. Deniz Özbay Çetiner, Prof. Dr. Nurdan Özmeriç Kurtuluş. Yayınevi: Ankara Nobel Tıp Kitabevleri)