



Tıpta Uzmanlık Kurulu

*Protetik Diş Tedavisi Uzmanlık Eğitimi
Çekirdek Eğitim Müfredatı*

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
TIPTA UZMANLIK KURULU

Protetik Diş Tedavisi Uzmanlık Eğitimi Müfredat Oluşturma ve
Standart Belirleme Komisyonu

Protetik Diş Tedavisi Uzmanlık Eğitimi Çekirdek Eğitim Müfredatı

2011 - Ankara



TUK Protetik Diş Tedavisi Uzmanlık Eğitimi Komisyonu Üyeleri

Ad Soyad	Adres
Prof.Dr.Atilla User	Ege Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Prof.Dr.Bedri Beydemir	Gülhane Askeri Tıp Akademisi Komutanlığı, Etlik
Dr.Burak Gökdeniz	75. Yıl Ağız Diş Sağlığı Merkezi, Altındağ
Prof.Dr.Bülent Uludağ	Ankara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Prof.Dr.Erman Tuncer	İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Prof.Dr.Gürcan Eskitaşçıoğlu	Yüzüncü Yıl Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Doç.Dr.Mehmet Ali Kılıçaslan	Balgat Ağız Diş Sağlığı Merkezi
Prof.Dr.Sabire Değer	İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Prof.Dr.Şenay Canay	Hacettepe Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi
Doç.Dr.Tennure Yazanel	İzmir Eğitim Diş Hastanesi
Prof.Dr.Yasemin Kulak Özkan	Marmara Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi



Teorik Eğitim Faaliyetleri

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
Teorik Eğitim Faaliyetleri	Literatür araştırması yapar	Literatür bilgisi toplar ve değerlendirir Bilimsel veri tabanlarını, ulusal ve uluslar arası yayınları tarar ve kullanır
	Seminer hazırlar	İlgili konu hakkında seminer hazırlar ve sunum yapar
	Vaka sunumu yapar	Konuyla ilgili vakaları hazırlar ve sunar Bir araştırma yapabilmek için gereken kriterleri bilir ve uygular
	Araştırma yapar ve yürütür	Artikülatorleri tanımlar ve kullanır
	Artikülator ve yüz arklarını kullanır	Yüz arkı kullanır

Özel Durumlu Hastalar

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
Geriatric hasta yönetimi	Geriatric hastalar ile ilgili temel bilgileri tanımlar	Yaşlılık ve yaşlılık ilmini tanıır Yaşlı hastalara yaklaşımı değerlendirir Yaşlı hastalarda yaşlanma ile ilgili sistemik ve oral değişiklikleri tanımlar



Yaşlı hastaların protetik yönden sınıflandırmasını yapar
Yaşlı hastaların protetik teşhis ve tedavi planlamasını yapar

Gerekli protetik tedaviyi uygular
Hastayı protezini temiz ve uygun kullanımı ile ilgili bilgilendirir ve hasta takibini yapar
Gereken durumlarda evde, hastanede gereken bakımı yapar

Materyal Bilgisi

Görev

Görev Analizi 1

Öğrenim Hedefi

Materyallerin kullanımı ve uygulanması

Materyaller hakkında detaylı bilgi edinir

Bütün protetik uygulamalarda kullanılan klinik ve laboratuvar materyal - cihazları tanır, kullanır, uygular

Materyallerin biyouyumluluğunu yorumlar
Materyallerin olumsuz etkilerinden kaynaklı problemleri tanır gerekli önlemleri alır ve sorunların giderilmesi yönünde gerekli yönlendirmeleri yapar

Branşıyla ilgili teknolojik gelişmeleri takip eder



Klinik Uygulamalar

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
Hareketli protetik uygulamalar	Hareketli bölümlü protez, hassas bağlantılı protez ve kombine protez uygulaması yapar	Radyolojik ve klinik bulguları değerlendirir Tanı modeli elde eder, paralelometre kullanarak model analizi ve planlama yapar
	Teşhis ve tedavi planlaması yapar	Planlamaya uygun ağız hazırlıkları yapar Vakaya uygun ölçü tekniklerini kullanır ve uygular Çene ilişkilerinin kayıtlarını alır laboratuvara taşır
	Hareketli bölümlü protez yapar	Biomekanik prensipleri vakalara göre uygular Laboratuvar aşamalarını uygular, yorumlar ve yönlendirir Gerekli aşamalarda klinikte hasta ağızındaki provaları yapar
	Laboratuvar çalışması yapar	Laboratuvar aşamaları tamamlanan protezleri hasta ağızına uyumlar, kullanımı ile ilgili gerekli önerileri hastaya verir ve takip eder Hareketli bölümlü protezlerde tamir, besleme işlemlerini yapar
Protezin hastaya teslimini yapar		
İmplant destekli protetik uygulamalar	Teşhis ve tedavi planlaması yapar	Radyolojik, sistemik ve ağız bulgularını değerlendirir Hastadan tanı modeli alarak protetik planlamasını



	<p>tamamlar ve gerekli konsültasyonlarda bulunur</p> <p>Cerrahi uygulamalar için gerekli stentleri hazırlar Gerekli durumlarda cerrahi müdahale sırasında hazır bulunur</p>
İmplant üstü protezleri yapar	<p>Uygun durumlarda gerekli geçici protezleri yapar Vakaya uygun ölçü tekniklerini uygular İmplantların ağızdaki konumunun doğru şekilde modele transferini sağlar</p>
Laboratuvar çalışmalarını takip eder	<p>Çene ilişkilerinin kayıtlarını alır laboratuvara taşır Hastaya uygun dayanak seçimini yapar Planlanan protezin türüne göre gerekli laboratuvar aşamalarını tamamlar ve takip eder Gerekli aşamalarda klinikte hasta ağızındaki provaları yapar</p>
Prova ve bitim aşamalarını uygular	<p>Laboratuvar aşamaları tamamlanan protezleri hasta ağızına uyumlar, kullanımı ile ilgili gerekli önerileri hastaya verir</p> <p>Hastanın radyolojik ve klinik takiplerini yapar</p> <p>Olası protetik komplikasyonları giderir İmplant uygulaması ile ilgili oluşan komplikasyonları yönlendirir</p>

Temporomandibular eklem disfonksiyon tedavisi

Baş boyun bölgesinin anatomisi, fizyolojisi ve patolojisini öğrenir	<p>Stomatognatik sistemi tanımlar</p> <p>TME anatomisi ve fizyolojisini analiz eder</p>
---	---



TME rahatsızlıklarında karşılaşılan semptomları değerlendirir

TME rahatsızlıklarının sınıflandırılmasını yapar

Ekleme ait yapıların hastalıklarını tanımlar
Kassal problemleri tanımlar

Konjenital-gelişimsel hastalıkları tanımlar

TME rahatsızlıkları ile karışabilen diğer hastalıkları tanımlar

TME rahatsızlıkları etyolojini analiz eder

TME ve ilişkili yapıların detaylı muayenesini yapar

TME rahatsızlıklarında teşhis yöntemlerini uygular

Hastanın sistemik muayenesini yapar, anamnez alır

Ağız içi muayene yapar

İlgili kasların ve eklemin muayenesini yapar

Radyolojik tetkikleri değerlendirir

Gerekli konsültasyonları sağlar ve değerlendirir

TME rahatsızlıklarının ve disfonksiyonlarının tedavi yöntemlerini uygular

TME rahatsızlıklarında tedavi protokolleri analiz eder
TME rahatsızlıklarında non-invaziv ve protetik tedavileri yapar

Koruyucu önlemleri uygular



Davranış yönlendirmesi yapar
Manüplasyon ve egzersizleri uygular ve uygulatır
Oklüzal splint tedavisi yapar
Farmakolojik tedavi yapar
Psikolojik, nörolojik, cerrahi ve fizik destek tedavileri için yönlendirir

Tam Protezler

Teşhis ve tedavi planlaması yapar

Tam protez uygulamalarında teşhis ve tedavi planlaması yapar
Alt ve üst dişsiz çenelerde görülen belirleyici anatomik oluşumları yorumlar
Protez destek dokularını basınç açısından analiz eder
Tam protezlerde retansiyon ve stabilizasyon kavramlarını analiz eder

Çene ilişkileri, oklüzyon ve artikülasyon analizini yapar

Çeneler arası ilişkileri tanımlar
Alt çene hareketlerini tanımlar
Artikülasyon kanunlarını yorumlar
Oklüzyon kavramı ve çeşitlerini analiz eder ve uygular

Tam protez yapım aşamalarını uygular

Tam protezlerde ölçü teorileri ve ölçü yöntemlerini kullanır
Model, kaide ve şablonları hazırlar



Vakaya uygun ölçü tekniklerinden hangisinin kullanılması gerektiğini bilir ve uygular.
Tam protezlerde dikey çene kayıt yöntemlerini uygular

Tam protezlerde yatay çene kayıtlarını alır
Tam protezlerde vakaya göre diş seçimi - dizimi kurallarını uygular ve laboratuvar işlemlerini yönetir
Gerekli aşamalarda klinikte hasta ağızındaki provaları yapar
Laboratuvar aşamaları tamamlanan protezleri hasta ağızına uyumlar, kullanımı ile ilgili gerekli önerileri hastaya verir ve takip eder

Tam protezlerde tamir, besleme işlemlerini yapar

Tam protezlerde yumuşak astar materyali uygular
Diş destekli overdenture uygulamaları yapar

Overdenture için destek dişleri hazırlar
Vakaya uygun ölçü tekniklerinden hangisinin kullanılması gerektiğini bilir ve uygular.

Çene ilişkilerinin kayıtlarını alır
Laboratuvar aşamalarının uygun şekilde yapılmasını sağlar
Laboratuvar aşamaları tamamlanan protezleri hasta ağızına uyumlar, kullanımı ile ilgili gerekli önerileri hastaya verir ve takip eder

Olası protetik komplikasyonları giderir
Gereken durumlarda immediate protez uygulaması

Overdenture uygulamaları yapar

İmmediyat protez yapar



yapar

Çene Yüz Protezleri

Çene yüz bölgesindeki defektlerin protetik rekonstrüksiyonunu yapar

Çene yüz defektleri ve defektlerin etyolojisini analiz eder

Çene ve ilgili dokulara ait defektlerin rekonstrüksiyonu için gerekli protezleri yapar

Çene yüz defektli hastalarda radyoterapi protezleri yapar

Dudak damak yarıklı hastalarda cerrahi ve ortodontik endikasyonu yorumlar ve protetik rekonstrüksiyonunu yapar

Yüz epitezi, burun, kulak ve göz protezlerinin yapım aşamalarını öğrenir, gerektiğinde uygular

Cerrahi işlemlere yardımcı olacak splint ve stent hazırlar

Gerekli hastalarda apne protezi uygular

Sabit protetik uygulamalar

Teşhis ve tedavi planlaması yapar

Hastanın sistemik ve ağız bulgularını değerlendirir. Ağızdaki mevcut destek dişleri ve radyolojik bulguları değerlendirir

Çene ilişkilerinin kayıtlarını alır ve artülatöre aktarır

Model analizi ve tedavi planlaması yapar

Biomekanik prensipleri tanımlar ve vakalara göre uygular



Kron-köprü protezleri uygular

Bölümlü kronları uygular

Porselen laminate restorasyonları uygular

Adeziv köprüleri uygular

Fiber destekli köprüleri uygular

Metal destekli veya porselen inley-onlay restorasyonları uygular

Post-core uygulamalarını yapar

Destek dişleri endikasyona uygun olarak hazırlar

Destek dişleri; gereken biyolojik, mekanik ve estetik faktörlere uygun olarak hazırlar
Endikasyona uygun hangi tür preparasyon yapacağını yorumlar ve uygular
Destek dişlere yapılacak protetik uygulama öncesi yapılması gereken tedavileri tanımlar ve uygular.

Geçici kron-köprü yapım tekniklerini uygular.

Vakaya uygun ölçü tekniklerinden hangisinin kullanılmasını gerektiğini yorumlar ve uygular.

Sabit protezlerde ölçü alır

Laboratuvar çalışmaları

Dental seramik tiplerini tanıır ve uygular

Metal alt yapının hazırlanmasını ve porselen uygulamalarının yapılmasını sağlar

Metal desteksiz porselen yapım sistemlerini uygular

Porselen aşamasında oluşabilecek hataları yorumlar ve giderilmesini sağlar

Metal-kompozit sistemleri uygular



Sabit protetik restorasyonların prova ve bitim aşamalarını uygular

Renk alma yöntemlerini uygular.
Sabit protetik restorasyonların destek dişlere uyumlandırma tekniklerini uygular.

Oklüzal uyumlandırma tekniklerini uygular.

Sabit protetik restorasyonların simantasyonunu yapar
Simantasyon sonrası hastaya protezin kullanım ve bakımı ile ilgili eğitimi verir ve takibini yapar

İletişim

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
İletişim becerileri	Hasta ile iletişim kurar	Hasta ile doğru ve düzeyli iletişim kurar Hastanın ve kendinin sorumluluklarını değerlendirir

İletişim

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
İletişim becerileri	Hasta ile iletişim kurar	Hasta ile doğru ve düzeyli iletişim kurar Hastanın ve kendinin sorumluluklarını değerlendirir



Etik Kurallar

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
Etik Kurallar	Etik kuralları uygular	Etik kurallar çerçevesinde genel kabul görmüş uygulamaları yapar

Yasal Sorumluluklar

Görev	Görev Analizi 1	Öğrenim Hedefi
Yasal Sorumluluklar	Hukuksal sorumluluklara uyar	Tedavi öncesi hastalara yapılacak uygulamaları açıklar Mevcut yasal düzenlemeleri göz önünde bulundurarak hastalara bilgilendirilmiş onam formunu onaylatır

