

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
PERİODONTOLOJİDE İMPLANT UYGULAMALARI	PRDD1284250	Bahar Dönemi	2+8	6	12
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Doktora				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Nur BALCI				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Hilal TOYGAR, Prof.Dr. Ayşe Ezel BERKER, Doç.Dr. Nur BALCI, Dr.Öğr.Üye. Nurcan AKSAKA, Dr.Öğr.Üye. Emrah TÜRKMEN, Dr.Öğr.Üye. Caner ATALAY, Dr.Öğr.Üye. Meltem ÇAKIR, Dr.Öğr.Üye. Deniz ARSLAN				
Dersin Yardımcıları	Dental implantlarla ilgili güncel yayınlar				
Dersin Amacı	<p>Dersin amacı: Bu dersin amacı doktora eğitiminde implant tedavisine ihtiyaç duyan hastaların uygun implant tedavi planlamasını ve uygulamasını doktora öğrencisine öğretmektir. Doktora öğrencisi implant özelliklerini ve biyolojiyi ilişkilendirip uygun tedavi yaklaşımını sunabilir.Dersin içeriği: Bu ders implant hastalarının klinik değerlendirilmesi, tedavi planlaması, basit ve ileri implant cerrahilerini içermektedir. Ayrıca intraoperatif ve postoperatif komplikasyonlar ve yönetimi, destekleyici implant tedavisi, implant çevresi yumuşak doku yönetimi, periimplantitis tanı, tedavi ve sınıflandırması gibi konulardan oluşur.1. İmplant sistemleri ve biyomekaniği hakkında bilgi sahibi olur.2. İmplant uygulamalarında tanı ve tedavi planlaması yapar.3. İmplant endikasyon ve kontrendikasyonlarını yorumlar.4. İmplant dizaynı, yüzey özellikleri ve implant-abutment bağlantı çeşitlerini öğrenir.5. İmplantın çevre dokularla ilişkisi ve yüzey özelliklerini öğrenir.6. Dişsiz sahanın yumuşak ve sert doku özellikleri, oklüzyon ilişkisi gibi durumları göz önünde bulundurarak uygun implant seçimini yapar.7. Adım adım implant operasyon aşamaları anlatılır ve uygulama üstünden öğrenme fırsatı bulur.8. Posterior ve anterior bölgeye uygulanacak implantların farklarını ve özelliklerini öğrenir.9. Dental implantlarda kemiğin rolü ve biyolojisini yorumlar.10. Şiddetli periodontal hastalık durumlarında implant tedavisi ve süreci hakkında bilgi sahibi olur.11. Alveolar kemiğin durumuna göre implantasyon zamanlarını tartışır.12. İmplant uygulamalarında ileri cerrahi (sinüs yükseltme, alveolar kret ayırma, sert doku ogmentasyonu) yöntemleri öğrenir.13. İmplant çevresi yumuşak doku özelliklerini bilir ve yumuşak doku yönetimini yapar.14. İntrooperatif ve postoperatif komplikasyonlar ve yönetimi hakkında bilgi sahibi olur.15. Estetik bölge implantasyon uygulamaları ve komplikasyonlarını öğrenir.16. Soket koruma uygulamanın gerekçe ve yöntemlerini tartışır.17. İmplant destekli protetik sistemlerin farkları, özelliklerini ve yapısını öğrenerek tedavi planlaması yapılabilir.18. Periimplantitis etiolojisini, histopatolojisini, sınıflamasını, etkileyen faktörleri tanımlar.19. Periimplantitis durumunda klinik ve radyolojik muayene bulgularını birleştirerek doğru teşhis ile doğru tedaviyi uygular</p>				
Dersin İçeriği	Bu ders; ; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
Değerlendirme Yöntemleri			Sınava Katkısı		
Ara Sınav			50		
Genel Sınav			50		

Kaynaklar	
Lindhe's Clinical Periodontology and Implant Dentistry, 2 Volume Set, 7th Edition Niklaus P. Lang (Editor), Tord Berglundh (Editor), William V. Giannobile (Editor), Mariano Sanz (Editor)Misch's Contemporary Implant Dentistry 4th EditionYayınevi: Elsevier	