

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KRANİOFASİYAL ANOMİLLER VE ETİYOLOJİ	ORTD1146710	Güz Dönemi	2+0	2	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler	ORTD2146870	ORTOGNATİK CERRAHİ			
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Doktora				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Mehmet Alp TAVAS				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Mehmet Alp TAVAS				
Dersin Yardımcıları	-Sunumlar-Hasta Baş Uygulamaları-Grup Çalışması				
Dersin Amacı	Bu dersin amacı; ortodontide karşılaşılan kraniyofasiyal anomalileri teşhis edebilmek, tedavi planı hazırlayabilmek ve bu tedavileri etkili bir şekilde uygulayabilmektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Kraniyofasiyal yapının embriyolojik gelişimi,İskeletsel deformitelerin tanımı ve etiyojileri,Ortodontik açıdan kraniyofasiyal anomaliler,Dudak-damak yarıkları,Nazoalveolar Şekillendirme,Kraniyofasiyal anomalilerin ortodontik tedavisi,Ortognatik Cerrahi,Apert Sendromu; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Kraniyofasiyal anomalilerin tanımı ve sınıflandırılması.			18, 9	A	
Kraniyofasiyal anomalilerin etiyojisinin değerlendirilmesi			10, 16, 18, 9	A	
Kraniyofasiyal anomalilerin ortodontik tedavileri			10, 16, 9	A	
Tedavi sonrası retansiyon			10, 16, 9	A	
Öğretim Yöntemleri	10: Tartışma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 18: Mikro Öğretim Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Kraniyofasiyal yapının embriyolojik gelişimi	ders ait notların okunması			
2	İskeletsel deformitelerin tanımı ve etiyojileri	ders ait notların okunması			
3	Ortodontik açıdan kraniyofasiyal anomaliler	ders ait notların okunması			
4	Dudak-damak yarıkları	ders ait notların okunması			
5	Nazoalveolar Şekillendirme	ders ait notların okunması			
6	Kraniyofasiyal anomalilerin ortodontik tedavisi	ders ait notların okunması			
7	Ortognatik Cerrahi	ders ait notların okunması			
8	Apert Sendromu	ders ait notların okunması			
Değerlendirme Yöntemleri			Sınava Katkısı		
Ara Sınav			50		
Genel Sınav			50		

Kaynaklar

Craniofacial and Dental Developmental Defects
Diagnosis and Management
Editors: Wright, John Timothy (Ed.)Textbook of Craniofacial Growth
Sridhar Premkumar