DERS TANIMLAMA FORMU	
Dersin Kodu ve Adı	DHF5100 Çene Yüz Cerrahisi
Dersin Yarıyılı	9- ,
Dersin Katalog Tanımı *(İçeriği)*	Çene Yüz Cerrahisi Uygulamalarında klinik bilgi ve becerinin kazanılması. Komplike olan tedavilerde uzmana yönlendirilmesi.
Temel Ders Kitabı	Posnick, J. C. (2013). Principles and Practice of Orthognathic Surgery. Elsevier Health Sciences. Taub, P. J., Patel, P. K., Buchman, S. R., & Cohen, M. N. (Eds.). (2014).
Yardımcı Ders Kitapları	Ferraro's Fundamentals of Maxillofacial Surgery. Springer. Kademani, D., & Tiwana, P. (2015). Atlas of oral and maxillofacial surgery. Elsevier Health Sciences.
Dersin Kredisi *(AKTS)*	1
Dersin Önkoşulları *(Ders devam zorunlulukları, bu maddede belirtilmelidir.)*	DHF-440 Ağız, Diş ve Çene cerrahisi, DHF- 4020 Ağız hastalıkları derslerinden geçmiş olmak.
Dersin Türü	Mesleki / Teknik Zorunlu Ders
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Dersin Amacı ve Hedefi	Çene Yüz Cerrahisi uygulamaları hakkında bilgi sahibi olma Çene ve Yüz Bölgesi gelişimsel bozukluklarını öğrenme Çene yüz bölgesi travmalarında tedavileri ve iyileşme aşamalarını öğrenme
Dersin Öğrenim Çıktıları	1- Çene-yüz bölgesindeki travmaların etyolojilerini sıklıklarını ve tedavilerini öğrenebilir. 2- Çene yüz bölgesi kırıklarının iyileşme aşamalarını bilir. 3- TME ve çene yüz bölgesi rekonstrüksiyonu hakkında bilgi sahibi olur. 4- Hastanın bir uzmana yönlendirilmesi gereken durumların bilir ve bilincini kazanır. 5- Dentofasiyal deformiteleri, dudak-damak yarıklarını, uyku apnesi sendromunu tanır ve hastaların doğru şekilde yönlendirilmesini sağlar. 6- Ortognatik cerrahi ile dentofasiyal gelişim bozukluklarının tedavisi hakkında bilgi sahibi olur ve ortognatik cerrahi prosedürleri teorik anlamda öğrenir.
Dersin Veriliş Biçimi *(Yüz yüze, Uzaktan vb.)*	Yüzyüze eğitim, soru-yanıt
Dersin Haftalık Dağılımı	1. Hafta: Mandibula fraktürleri ve semptomlar 2. Mandibula fraktürlerinin tedavisi 3. Hafta: Dentoalveoler fraktürler, yumuşak doku yaralanmaları, diş-alveol kemik travmatik hasarları, semptomlar, radyografik değerlendirme ve tedavi 4. Hafta: Çocuklarda ve geriatrik hastalarda oluşan fraktürlerin sebepleri, kliniği ve tedavi yöntemleri 5. Hafta: Maksiller fraktürler: etiyoloji, sınıflandırma ve

	semptomlar 6. Hafta: Maksiller fraktürlerin tedavi yöntemleri ve blow-out fraktürler 7. Hafta: Zigoma fraktürleri, etiyoloji, sınıflandırma ve tedavi yöntemleri 8. Hafta :Obstrüktif uyku apnesinin tanımı, tanı yöntemleri ve uygulanan tedavi yaklaşımları 9. Hafta :Ağız bölgesi gelişim bozuklukları ve tedavi yöntemleri 10. Hafta: Dudak-Damak yarıklarının tanımı ve embriyolojik özellikleri, oluşum sebepleri 11. Hafta: Dudak-damak yarıklarının cerrahi tedavi yöntemleri 12. Hafta: Ortognatik cerrahinin tanımı, ortognatik cerrahi yöntemleri, endikasyonlar ve kontrendikasyonlar 13. Hafta: Komplikasyonlar 14. Hafta: Distraksiyon osteogenezi
Öğretim Faaliyetleri *(Burada belirtilen faaliyetler için harcanan zaman krediyi belirleyecektir. Dikkatli doldurulması gerekmektedir.)*	Haftalık teorik ders saati: 1 saat/hafta (14 hafta) Haftalık uygulamalı ders saati Okuma faaliyetleri: 1 saat/hafta (4 hafta) İnternetten tarama, kütüphane çalışması: 1 saat/hafta (4 hafta) Materyal tasarlama, uygulama Rapor hazırlama Sunu hazırlama ve sunum Ara sınav ve ara sınava hazırlık:1 saat/hafta (3 hafta) Yarıyıl sonu sınavı ve yarıyıl sonu sınavına hazırlık: 1 saat/hafta (3 hafta)

Değerlendirme Ölçütleri
(Toplam katkı yüzdesi 100 olacak şekilde ayarlanmalıdır.)

	Sayısı	Katkısı (%)
Ara sınav	1	60
Ödev		
Uygulama		
Projeler		
Pratik		
Kısa Sınav		
Yarıyıl sonu sınavı	1	40
Toplam	2	100

Dersin İş Yükü

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Dönem Sonu Toplam İş Yükü
Haftalık teorik ders saati	14	1	14
Haftalık uygulamalı ders saati			
Okuma Faaliyetleri	4	1	4
İnternetten tarama, kütüphane çalışması	4	1	4
Materyal tasarlama, uygulama			
Rapor hazırlama			
Sunu hazırlama			
Sunum			
Ara sınav ve ara sınava hazırlık	3	1	3

Final sınavı ve final sınavına hazırlık	3	1	3	
Toplam iş yükü			28	
Toplam iş yükü/25			1,12	
Dersin AKTS Kredisi			1	

Ders Çıktıları ile Program Çıktıları Arasındaki Katkı Düzeyi

No	Program Çıktıları	1	2	3	4	5
1	İnsan vücudunun ve spesifik olarak ağız bölgesindeki yapıların ve dişlerin hücre, doku, organ ve sistem bazında normal yapı ve işlevlerini, birbirleri ile olan etkileşimlerini bilir.					X
2	Ağız, diş, ve çene hastalıklarının nedenlerini ve oluşum mekanizmalarını, sebep olduğu bulguları, yapı ve fonksiyon bozukluklarını ve organizmayı nasıl etkilediğini tanımlar.					X
3	Diş, hekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş, Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş, Eğitim Programındaki belirti ve bulgularla, hastalıklar ve durumları ve mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir, kavrar, ilişkilendirir, değerlendirir.					X
4	Kişisel öğrenme gereksinimleri doğrultusunda güncel en iyi bilimsel kanıtlara ulaşmayı, güvenirliliğini ve geçerliliğini değerlendirmeyi bilir.					X
5	Mesleki hukuki sorumlulukları konusundaki mevzuatı, deontolojiyi ve etik ilkeleri bilir.					X
6	Diş, hekimliği ulusal çekirdek eğitim programında ve Gazi Üniversitesi Diş, Hekimliği Fakültesi Genişletilmiş, Eğitim Programındaki mesleki uygulamaları belirlenen düzeyde bilir ve yapar.					X
7	Tanı, tedavi ve takip süreçlerini kanıta dayalı uygulama, eleştirel düşünce ve etik prensipleri önceleyerek yürütür.					X
8	Kısıtlılıklarının farkındadır, profesyonel gelişimini destekleyecek şekilde kişisel öğrenme hedefleri koyar, gerektiği durumlarda hastayı uygun merkeze yönlendirir.					X
9	Ağız, diş, ve çenelerdeki hastalıkların toplumda görülme sıklığını bilir, önleme ve azaltılmasına katkıda bulunur.					X
10	Bağımsız olarak kendi başına mesleğini uygularken görev ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuat ve etik ilkelere uygun davranır.					X
11	Takım çalışması ve liderlik becerilerine sahiptir, meslektaşlarına ve topluma rol model olur.					X
12	Kişisel profesyonel gelişimini planlar, yaşam boyu öğrenme ilkesi ile gerçekleştirir.					X
13	Hasta, hasta yakınları, diğer sağlık personeli, toplum, ilgili sektörler ve medya ile etkili yazılı ve sözlü iletişim kurar.					X
14	Yabancı dil ve bilgi iletişim teknolojilerini kullanarak mesleğindeki yenilikleri izler.					X

Dersi Verecek Öğretim Eleman(lar)ı ve İletişim Bilgileri	Prof. Dr Barış Şimşek, Prof. Dr. Mustafa Sancar Ataç E-mail address::mbaris@gazi.edu.tr, msatac@gazi.edu.tr	