



DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

DÖNEM V DERS İÇERİKLERİ

TEMMUZ - 2023

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Kanuni Kampüsü
Diş Hekimliği Fakültesi, 61080 Ortahisar / Trabzon / TÜRKİYE
0462 377 4700
0462 377 3017
dis@ktu.edu.tr
www.ktu.edu.tr/dent

Adres

Telefon

Fax

E-posta

Web

DIS502	Çene Yüz Cerrahisi	1+0+0	AKTS:2
Dersin Amacı			
Çene yüz bölgesini ilgilendiren ve uzmanlık düzeyinde özel bilgi ve beceriyi gerektiren Orofasiyal Ağrı, Temporomandibuler Bozukluklar, Dentofasiyal Deformiteler, Dudak-Damak Yarıkları ve Obstrüktif Uyku Apnesinin etiyolojisi, epidemiyolojisi, teşhisi, ayırıcı tanısı, doğru tanı ve tedavi planlaması yapabilmek için hasta muayenesi yöntemlerinin ve basit ve ileri tedavi yöntemlerinin öğretilmesi, çene cerrahisine yönlendirilecek hasta grupları ve olgular konusunda öğrencilerin bilinçlendirilmesi amaçlamaktadır			
Dersin İçeriği			
Orofasiyal ağrı, , Temporomandibuler Bozukluklar ve Tedavileri, Ağız Bölgesi Gelişim Bozuklukları ve Tedavileri, Dudak Damak Yarıkları ve Tedavileri, Uyku Apnesi sendromu ve Tedavi Yaklaşımları, Ortognatik Cerrahi			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Orofasiyal Ağrı		
2. Hafta	Orofasiyal Ağrı		
3. Hafta	Temporomandibular Bozuklukların Tanımı, Epidemiyolojisi ve Etiyolojisi		
4. Hafta	TME İnternal Düzensizlikleri		
5. Hafta	TME İnternal Düzensizliklerinde tanı yöntemleri		
6. Hafta	TME İnternal Düzensizliklerinde Cerrahi Olmayan Tedavi Yöntemleri		
7. Hafta	Ağız Bölgesi Gelişim Bozuklukları ve Tedavileri		
8. Hafta	Dudak Damak Yarıklarının Tanımı ve Embriyolojik Özellikleri		
9. Hafta	Dudak Damak Yarıklarının Oluşum Sebepleri		
10. Hafta	Dudak Damak Yarıkları ile İlgili Sorunlar ve Çözümleri		
11. Hafta	Dudak Damak Yarıklarının Cerrahi Tedavi Yöntemleri		
12. Hafta	Obstrüktif Uyku Apnesinin Tanımı, Tanı yöntemleri ve Tedavi		
13. Hafta	Ortognatik Cerrahinin Tanımı, Cerrahi Planlaması		
14. Hafta	Ortognatik Cerrahi Yöntemleri, Endikasyonları, Kontrendikasyonları ve Komplikasyonları, Ortognatik Cerrahide Postoperatif Hasta Takibi		

DIS504	Çene Yüz Protezi	1+0+0	AKTS:2
Dersin Amacı			
Defektli çene yüz yapısına sahip hastalara uygulanacak protezler hakkında temel oluşturu bilgilerin verilmesi, yapım yöntemlerinin ve planlamalarının öğretilmesi			
Dersin İçeriği			
Çeneyi Açan Kapayan Kaslar , Konuşma ve Yutkunma Hareketlerinin Oluşumu, Çene-Yüz Protezlerinde Kullanılan Materyaller Genel Özellikleri , Defektlerin Sınıflandırılması, Maxiller ve Mandibuler Rezeksiyonlarda Protetik Tedaviler, Maksiller mandibuler rezeksiyonlarda tedavi ilkeleri, İmmediat obtüratörler, Radyoterapi protezleri, Radyoterapi protezleri, Obtüratörlerin Avantajları ve Yapım Maddelerine Göre Obtüratörler, Çene yüz protezleri için Ölçü alınması, Sert Damak Obtüratörleri, Yumuşak Damak Obtüratörleri, Kulak-Burun-Göz Protezleri, Epitezler ve epitezlerde İmplant tasarımı, Epitezler ve epitezlerde İmplant tasarımı, Dental implant materyalleri			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Çeneyi Açan Ve Kapanan Kaslar Konuşma Ve Yutkunma Hareketlerinin Oluşumu		
2. Hafta	Çene Yüz Protezinde Kullanılan Materyaller Ve Genel Özellikleri		
3. Hafta	Defektlerin Sınıflandırılması		
4. Hafta	Maksiller Ve Mandibular Rezeksiyonda Protetik Tedaviler		
5. Hafta	Maksiller Ve Mandibular Rezeksiyonlarda Tedavi İlkeleri		

6. Hafta	İmmediate Obtüratörler	
7. Hafta	Radyoterapi Protezleri	
8. Hafta	Obturatorların Avantajları Ve Yapım Materyallerine Göre Sınıflandırılması	
9. Hafta	Çene Yüz Protezleri İçin Ölçü	
10. Hafta	Sert Damak Yumuşak Damak Obtüratörleri	
11. Hafta	Kulak Burun Göz Protezleri	
12. Hafta	Epitezlerde İmplant Tasarımı	
13. Hafta	Epitezlerde İmplant Tasarımı 2	
14. Hafta	Dental İmplant Materyalleri	

DIS508	Muayenehane Yönetimi ve Ergonomi	1+0+0	AKTS:1
Dersin Amacı			
Dersin amacı mezun olmak üzere olan diş hekimlerinin mesleğimizin klinik kurulum ve idaresine yönelik temel bilgilerle donatılmasıdır.			
Dersin İçeriği			
Diş Hekimliği ve diş hekimliğine dair ihtisas alanlarında klinik kurulması ve idaresi ile ilgili resmi işlemler, çalışma ortamı ile ilgili ergonomik prensipler, mesleğin icrası ile ilgili çok yönlü insan ilişkileri			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Muayenehane yönetimine giriş		
2. Hafta	Muayenehane açarken resmi işlemlerin yürütülmesi		
3. Hafta	Dişhekimliği muayenehanesinde temel yerleşim planı ve dizayn		
4. Hafta	Muayenehanede çalışma düzeni, personel eğitimi, hasta kayıtlarının tutulması ve önemi		
5. Hafta	Dental takım-yardımcı personel ve teknisyen ilişkileri		
6. Hafta	Kanuni ve etik konu ve sorumluluklar		
7. Hafta	Ergonominin tanımı ve temel prensipler		
8. Hafta	Dişhekimliğinde ergonomik prensipler		
9. Hafta	Dişhekimliğinde doğru oturma ve görme		
10. Hafta	Dişhekiminin hastasında çalışma pozisyonları		
11. Hafta	Dişhekimliğinde en sık görülen meslek hastalıkları		
12. Hafta	Muayenehanede kullanılan araç ve gereçler, teknik bakım		
13. Hafta	Dişhekimliğinde diğer kariyer olanakları		
14. Hafta	İşveren olmakla ilgili konular		

DIS510	Endodonti (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Endodontik tedavi pratiğini ve bilgisini artırması amaçlanmaktadır.			
Dersin İçeriği			
Öğrenci klinik uygulama yapmaktadır. Klinikte; hastalığın teşhisi, rubber dam uygulaması, kök kanal tedavisi, tekrarlayan endodontik tedaviler, post endodontik restorasyonların uygulamasını yapmaktadır			

Haftalık Detaylı Ders İçeriği		
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak
1. Hafta	Klinik uygulama	
2. Hafta	Klinik uygulama	
3. Hafta	Klinik uygulama	
4. Hafta	Klinik uygulama	
5. Hafta	Klinik uygulama	
6. Hafta	Klinik uygulama	
7. Hafta	Klinik uygulama	
8. Hafta	Klinik uygulama	
9. Hafta	Klinik uygulama	
10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS520	Protetik Diş Tedavisi (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:6
Dersin Amacı			
Klinikte hasta üzerinde protetik uygulamaların öğretilmesi ve yaptırılması			
Dersin İçeriği			
Tam protezler, Hareketli bölümlü protezler, Veneer kronlar, Post-kor, Köprü protezleri, Tamir			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		

3. Hafta	Klinik uygulama	
4. Hafta	Klinik uygulama	
5. Hafta	Klinik uygulama	
6. Hafta	Klinik uygulama	
7. Hafta	Klinik uygulama	
8. Hafta	Klinik uygulama	
9. Hafta	Klinik uygulama	
10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS530	Ortodonti (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
3. ve 4. sınıfta verilen teorik ortodonti eğitiminin klinik uygulaması			
Dersin İçeriği			
Model analizi, sefalometrik analizler, müteharrik ve fonksiyonel apareylerin klinikte uygulaması			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		
3. Hafta	Klinik uygulama		
4. Hafta	Klinik uygulama		
5. Hafta	Klinik uygulama		

6. Hafta	Klinik uygulama	
7. Hafta	Klinik uygulama	
8. Hafta	Klinik uygulama	
9. Hafta	Klinik uygulama	
10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS540	Oral Diagnoz ve Radyoloji (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Öğrenciye klinikte karşılaştığı oral kavite içerisinde oluşmuş sert ve yumuşak doku hastalıklarını öğretmektir			
Dersin İçeriği			
Klinik uygulama şeklindedir. Ağız kavitesi içerisinde bulunan çürük, periodontal hastalık, diş çapraşıklığı, diş eksikliği ve bunların yol açtığı şikayetlerin değerlendirilmesi, görüntülenmesi ve tedavi planlamasının yapılmasıdır. Bu planlamada sistemik hastalıkların belirlenmesi ve oral komplikasyonlarının değerlendirilmesi yapılır. Bunun dışında öğrencinin klinik içerisinde bulunduğu sürede karşılaşılan, oral bölgenin gelişim anomalileri, odontojenik kistler, non-odontojenik kistler, odontojenik tümörler, non-odontojenik tümörler, vesikülobülloz hastalıklar, ülseratif lezyonlar, beyaz lezyonlar, kırmızı lezyonlar, pigmente lezyonlar, verrucal-papiller lezyonlar, bağ dokusu lezyonları, tükrük bezi hastalıkları, lenfoid lezyonlar, çenelerin malign lezyonları gibi konularını içerir.			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		
3. Hafta	Klinik uygulama		
4. Hafta	Klinik uygulama		
5. Hafta	Klinik uygulama		

6. Hafta	Klinik uygulama	
7. Hafta	Klinik uygulama	
8. Hafta	Klinik uygulama	
9. Hafta	Klinik uygulama	
10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS550	Periodontoloji (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Teorik derslerde öğrenilen teşhis ve tedavi yöntemlerinin hasta tedavisinde doğrudan kullanılarak pekiştirilmesi yanında periodontal alet kullanımının ve el yeteneğinin geliştirilmesi.			
Dersin İçeriği			
Periodontoloji tedavi pratiğini ve klinik yaklaşımlarını pekiştirmesi sağlanmaktadır.			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		
3. Hafta	Klinik uygulama		
4. Hafta	Klinik uygulama		
5. Hafta	Klinik uygulama		
6. Hafta	Klinik uygulama		
7. Hafta	Klinik uygulama		

8. Hafta	Klinik uygulama	
9. Hafta	Klinik uygulama	
10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS560	Restoratif Diş Tedavisi (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Amalgam, kompozit inley, onley, pin ve post gibi restorasyon tekniklerini uygulamalı olarak öğretmektir. Seminer hazırlamayı öğretmektir.			
Dersin İçeriği			
Teşhis, amalgam restorasyonlar, kompozit restorasyonlar, inley ve onley restorasyon uygulamaları, dişlere pin ve post uygulamaları. seminer hazırlama			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		
3. Hafta	Klinik uygulama		
4. Hafta	Klinik uygulama		
5. Hafta	Klinik uygulama		
6. Hafta	Klinik uygulama		
7. Hafta	Klinik uygulama		
8. Hafta	Klinik uygulama		
9. Hafta	Klinik uygulama		

10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS570	Ağız Dış Çene Hastalıkları ve Cerrahisi (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:6
Dersin Amacı			
Öğrencilerin uygulamaları en az belirtilen sayılarda tamamlaması ve pratik beceri ve bilgiye sahip olması hedeflenmektedir.			
Dersin İçeriği			
Daimi diş çekimi, süt dişi çekimi, komplikasyonlu diş çekimi ve diğer oral cerrahi tekniklerinin pratiği, ameliyat asistanlığı.			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		
3. Hafta	Klinik uygulama		
4. Hafta	Klinik uygulama		
5. Hafta	Klinik uygulama		
6. Hafta	Klinik uygulama		
7. Hafta	Klinik uygulama		
8. Hafta	Klinik uygulama		
9. Hafta	Klinik uygulama		
10. Hafta	Klinik uygulama		
11. Hafta	Klinik uygulama		
12. Hafta	Klinik uygulama		

13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS547	Ağız Diş Çene Hastalıkları ve Cerrahisi	1+0+0	AKTS:2
Dersin Amacı			
Öğrencilerin maksillofasiyal kırıklar üzerinde teorik açıdan beceri ve bilgiye sahip olması hedeflenmektedir.			
Dersin İçeriği			
Oral ve Maksillofasiyal Travma'ya giriş, Maksiller, Mandibular, Alveol, Kondil, Zigoma, Blow-out kırıklarının sınıflandırması ve tedavileri, Çocuklarda ve geriyatrik bireylerde oluşan fraktürlerin tanı ve tedavisi, Pre-operatif Değerlendirme ve Post-op Bakım			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Oral ve Maksillofasiyal Travmaya giriş, Epidemiyoloji, Acil ilk Yardım		
2. Hafta	Fraktür Sebepleri ve Sınıflandırma		
3. Hafta	Fraktürlerin Radyolojik Tetkikleri ve Değerlendirme		
4. Hafta	Mandibula Kırıkları, Semptomları ve Deplasman		
5. Hafta	Kondil Fraktürleri , Sınıflandırma, Radyolojik Değerlendirme, Semptomlar ve Tedavi		
6. Hafta	Kondil Fraktürleri , Sınıflandırma, Radyolojik Değerlendirme, Semptomlar ve Tedavi		
7. Hafta	Dentoalveoler Fraktürler, Yumuşak Doku Yaralanmaları ve Tedavileri		
8. Hafta	Çocuklarda Oluşan Fraktürlerin Sebepleri, Kliniği ve Tedavi Yöntemleri		
9. Hafta	Geriyatrik Hastalarda Oluşan Fraktürlerin Sebepleri, Kliniği ve Tedavi Yöntemleri		
10. Hafta	Maksiller Fraktürler ve Tedavi Yöntemleri, Blow Out Fraktürleri		
11. Hafta	Zigoma Fraktürleri, Etiyolojisi, Sınıflandırma ve Tedavi Yöntemleri		
12. Hafta	Fraktür Tedavisi ve Tedavi Sonrası Kemik İyileşmesi		
13. Hafta	Bilimsel Veri Tarama Yöntemleri		
14. Hafta	Preoperatif Değerlendirme ve Postoperatif Bakım		

15. Hafta	Tükürük Bezi Hastalıklarının Tanı Yöntemleri ve Sınıflandırılması	
16. Hafta	Tükürük Bezi Hastalıklarının Tanı Yöntemleri ve Sınıflandırılması	
17. Hafta	Tükürük Bezi Hastalıklarında Erken Teşhis ve Doğru Yönlendirme	
18. Hafta	Hastane Dişhekimliği	
19. Hafta	Epitelyal Displazi, Karsinoma İnsitü, Premalignite Kavramlarının İncelenmesi	
20. Hafta	Epitelyal Displazi, Karsinoma İnsitü, Premalignite Lezyonlarının Klinik Görünümleri	
21. Hafta	Displazik-Premalign Lezyonların Klinik Görünümleri ile İlgili Örneklerin Tartışması	
22. Hafta	Değerlendirme Dersi	
23. Hafta	Ağız ve Çevre Dokuların Malignansileri ve Predispozan Faktörler	
24. Hafta	Değerlendirme Dersi	
25. Hafta	Dudak, Dil, Ağız Tabanı ve Ağız Mukozası Malignansilerinin Klinik Görünümleri	
26. Hafta	Malignanside Tedavi Yaklaşımları ve Kanser Tedavilerinin Komplikasyonları	
27. Hafta	Malignanside Tedavi Yaklaşımları ve Kanser Tedavilerinin Komplikasyonları	
28. Hafta	Değerlendirme Dersi	

DIS549	Toplum Ağız Diş Sağlığı	1+3+0	AKTS:5
Dersin Amacı			
Toplum ağız diş sağlığının önemini belirtmek; Ülkemiz çocuklarında çürük prevalansı, koruyucu diş hekimliğinin önemi ve tedavi yöntemlerinin topluma öğretilmesi, diş çürüğünden korunmada anne ve çocuk beslenmesinin etkisi, hipoplazi yaygınlığı ve korunması, çocukta diş renklenmelerinden korunmanın aktarılması, Ortodontik tedavilerin gereği ve öneminin topluma anlatılması, Periodontal hastalıklardan korunmak için bireysel ve toplumsal düzeyde yapılması gereken işlemler, epidemiyolojik bir çalışmayı planlama bilgileri, periodontal hastalıklar ile genel sağlık ilişkisinin öğretilmesi, Sağlık çalışanlarının klinik ve sosyal becerilerinin entegrasyonunu sağlamak ve çalışanların toplum ve bireyler için önemine onları motive etmektir. Okulumuzda farklı bilim dallarından personel desteği ile multidisipliner birlikte çalışma içerisinde çalışmaktadır. Sabit protetik restorasyonların ağız ortamında neden olduğu değişimler ve önlemler hakkında bilgilendirmek. Bölümlü ve total protezlerin ağız ortamında ve dişlerde oluşturduğu kötü sonuçların nedenleri ve protezlerin bakımı, temizliği. Diş hekimliği öğrencilerini geriatri konusunda bilgilendirmek. Diş Hekimliği öğrencilerine oral kanser nedir, erken teşhis yöntemleri ve toplumda oral kanser görülme sıklığı hakkında bilgilendirmek			
Dersin İçeriği			
Ülkemiz Çocuklarında Çürük Prevelansı; Ağız Hijyeni Motivasyonu ağız sağlığı programları, bireysel florid uygulamaları ve florid reçeteleri; florid toksikolojisi; diş çürüğünden ve hipoplaziler ve korunma yolları dersin içeriğini oluşturmaktadır. Toplum ağız ve diş sağlığı ile ortodontinin ilişkisi. Büyük popülasyonlarda periodontal değerlendirme için kullanılan indeks sistemleri, toplumda periodontal sağlık için yapılması gereken işlemler, periodontal hastalıklardan korunma yöntemleri, diş hekimliğinde epidemiyoloji, ağız diş sağlığı ile genel sağlık arasındaki ilişki Sabit protetik restorasyonların taşınması gereken temel nitelikler; ağız mikroflorasına etkileri; protez öncesi, sonrası ve yapım aşamalarında periodontal sağlığa etkileri. Protezlerin bakım ve temizliği, ağız hijyeni, ağızda kalan dişlerin planlama yönünden önemi. Protez kullanımı ve geriatri, protezlerin temizliği ve hijyenin korunması, yaşlı hastada beslenmenin önemi. Oral kanser nedir, teşhis yöntemleri, farklı toplumlarda görülme sıklığı, en çok rastlanılan tipleri.			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Toplum Ağız Diş Bakım Alışkanlıklarına Ve Tedavi Hizmet Kullanımına İlişkin Tutum Ve Davranışların İncelenmesi		
2. Hafta	Sağlığın Yönetilmesi Kavramı/ Modern Çağın Diş Hekimliği Hizmeti/Değişen Paradigma Ve Bileşenleri		
3. Hafta	Sağlığın İyileştirilmesi (Health Promotion) İlk Aşama Sağlık Eğitim- Sağlık Eğitimi Teori Ve Modelleri		
4. Hafta	Sağlık Eğitimi-İletişim Becerileri (Alan Çalışması 1)		
5. Hafta	Diş Çürüğünün Epidemiyolojisi		
6. Hafta	Ağız Diş Sağlığı Taramaları 1		

7. Hafta	Ağız Diş Sağlığı Taramaları 2 (Alan Çalışması 2)	
8. Hafta	Türkiye Ağız Diş Sağlığı Profili 1	
9. Hafta	Türkiye Ağız Diş Sağlığı Profili 2	
10. Hafta	Engelli Çocuklarda Koruyucu Hekimlik (Alan Çalışması 3)	
11. Hafta	Hipoplazi Oluşumu Ve Nedenleri	
12. Hafta	Hipoplazi Yaygınlığı Ve Korunması	
13. Hafta	Erken Çocukluk Çağı Çürükleri	
14. Hafta	Diş Çürüğünden Korunmada Anne Ve Çocuk Beslenmesi	
15. Hafta	Periodontal Sağlık Ve Hastalıkları Alanında Yapılacak Çalışmalar İle İlgili Uygulama Bilgileri	
16. Hafta	Periodontolojinin Toplum Sağlığındaki Yeri-Bireysel Ve Kitlesele Eğitim Programları (Alan Çalışması 4)	
17. Hafta	Periodontal Hastalıklarda Halk Sağlığı Yaklaşımları-Oral Hijyen Pratiğine Uygulanan Davranış Bilimleri	
18. Hafta	Periodontal Hastalıkların Epidemiyolojisi	
19. Hafta	Hastalık Değerlendirmesinde Kullanılan İndeksler	
20. Hafta	Ağız Ve Diş Sağlığı İle Genel Sağlık İlişkisi (Alan Çalışması 5)	
21. Hafta	Toplumda Periodontal Sağlığın Devamı İçin Alınması Gereken Önlemler	
22. Hafta	Ülkemizde Periodontal Hastalıkların Dağılımını İrdeleyen Epidemiyolojik Çalışmalar Ve Bunlarla İlgili Öneriler	
23. Hafta	Dünya Sağlık Örgütünün Uluslararası Yapılacak Çalışmalar İle İlgili Önerileri-Standart Araştırma Formlarının Tanıtılması Ptns Ve Cptn Sistemler	
24. Hafta	Çocuklarda Ve Ailede Ağız Hijyeni Motivasyonu	
25. Hafta	Bireysel Fluorid Uygulamaları	
26. Hafta	Fluorid Reçeteleri	
27. Hafta	Fluorid Toksikolojisi	
28. Hafta	Toplum Ağız Diş Sağlığında Bölümlü Protezler, Overdenture Ve Total Protezler, Protetik Diş Hekimliğinde Geriatrik Hastalar Ve Beslenmeleri	

DIS580	Periodonti (Klinik Uygulama)	0+20+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Klinikte periodontide yapılan uygulamaların pekiştirilmesi.			
Dersin İçeriği			
Klinikte endikasyon hastası bitirmek, oral hijyen eğitimi,, fluor jel uygulama, fissür örtücü, fluor reçete, reçete yazımı, amalgam restorasyon, cam iyo,omer restorasyon, kompozit restorasyon, amputasyon, süt kanal tedavisi, daimi kanal			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Klinik uygulama		
2. Hafta	Klinik uygulama		
3. Hafta	Klinik uygulama		
4. Hafta	Klinik uygulama		
5. Hafta	Klinik uygulama		
6. Hafta	Klinik uygulama		
7. Hafta	Klinik uygulama		

8. Hafta	Klinik uygulama	
9. Hafta	Klinik uygulama	
10. Hafta	Klinik uygulama	
11. Hafta	Klinik uygulama	
12. Hafta	Klinik uygulama	
13. Hafta	Klinik uygulama	
14. Hafta	Klinik uygulama	
15. Hafta	Klinik uygulama	
16. Hafta	Klinik uygulama	
17. Hafta	Klinik uygulama	
18. Hafta	Klinik uygulama	
19. Hafta	Klinik uygulama	
20. Hafta	Klinik uygulama	
21. Hafta	Klinik uygulama	
22. Hafta	Klinik uygulama	
23. Hafta	Klinik uygulama	
24. Hafta	Klinik uygulama	
25. Hafta	Klinik uygulama	
26. Hafta	Klinik uygulama	
27. Hafta	Klinik uygulama	
28. Hafta	Klinik uygulama	

DIS575	Klinik Tıp Bilimleri-I	5+0+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Diş hekimlerinin karşılaşılabilecekleri KBB hastalıklarının anlatılması. Adli odontolojinin temel prensipleri ve bir diş hekiminin yasal ve etik sorumlulukları Diş hekimliği pratiğinde karşılaşılabilecek deri hastalıklarının genel özellikleri ve tedavilerinin anlatılması			
Dersin İçeriği			
Diş hekimliği pratiğinde karşılaşılabilecek kulak burun boğaz (KBB) hastalıklarının genel özellikleri, bu hastalıkların medikal ve cerrahi tedavisi Adli odontolojinin temel prensipleri ve uğraşı alanları konusunda temel bilgiler vermek, Bir diş hekiminin, mesleki			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Adli Tıp'a giriş ve adli tıbbın tarihçesi - Boyun kitleleri tanı ve tedavi -Cerrahide anamnez alma		
2. Hafta	Hekimlerin yasal sorumlulukları -Tükrük bezleri hastalıkları - Asepsi, antisepsi, sterilizasyon, dezenfeksiyon		
3. Hafta	Yaraların tanımlanması ve sınıflandırılması -Tükrük bezleri hastalıkları - Asepsi, antisepsi, sterilizasyon, dezenfeksiyon		
4. Hafta	Asfiksi, suda boğulma, karbonmonoksit zehirlenmesi, Ası, elle boğma, bağla boğma Asepsi, antisepsi, sterilizasyon, dezenfeksiyon -Üst solunum yolu enfeksiyonları		
5. Hafta	Yenidoğan ölümleri, ani ve beklenmedik ölümler- Paranasal sinüs hastalıkları - Cerrahi enfeksiyonlar İntraoral lezyonlar (Benign)		
6. Hafta	Otopsi ve feth-i kabir, ölü muayenesi ve olay yeri inceleme ve rapor düzenlenmesi - Cerrahi enfeksiyonlar İntraoral lezyonlar (Malign)		
7. Hafta	Adli rapor düzenlenmesi ve rapor örneklerinin tartışılması -Hemostaz Derin boyun enfeksiyonları		

8. Hafta	Adli toksikoloji - Derin boyun enfeksiyonları - Hemostaz	
9. Hafta	Ateşli silah yaralanmaları, elektrik çarpmaları - İlaç reaksiyonları ve ekzemalar-Yara iyileşmesi -Dispne	
10. Hafta	Adli psikiyatri - Obstrüktif uyku apnesi - Enfeksiyöz hastalıklar -Yara iyileşmesi	
11. Hafta	Ölüm ve postmortem değişiklikler - Obstrüktif uyku apnesi -2 - Yara iyileşmesi	
12. Hafta	Organ transplantasyonu, ötanazi ve malpraktis İntraoral lezyonlar (Benign) -2 - Sütür malzemeleri	
13. Hafta	Tıbbi etik ve uluslararası sözleşmeler ve uluslararası anlaşmalar - İnflamatuvar hastalıklar Sütür malzemeleri	
14. Hafta	Cinsel istismar ve kadına yönelik şiddet, istismar ve işkence- Neoplastik hastalıklar	

DIS576	Klinik Tıp Bilimleri-II	4+0+0	AKTS:4
Dersin Amacı			
Ruhsal sorunlar ve nörolojik hastalıkların belirtilerini tanımlar, tedavilerinde kullanılan ilaçları ve olası yan etkilerini kavrar İlk yardım ve acil tedavi gereken durumların teşhis edilmesi, uygun tedavi yaklaşımlarının bilinmesi, uygulama becerilerinin kazandırılması Dis Hekimlerinin bilmesi gereken asgari düzeyde İç Hastalıkları ilişkili konuların aktarılması			
Dersin İçeriği			
Serebrovasküler hastalıklar, myastenia gravis, trigeminal nevralji, epilepsi, migren ve santral sinir sistemi enfeksiyonları,diş hekimliğinde davranış bilimleri ve psikiyatri, duyu durum bozuklukları ve psikiyatrik bozukluklar, anksiyete, somatoform bozukluklar, yeme bozuklukları ve ağız sağlığı ilişkisi, bilişsel bozukluklar, ilaç tedavileri. İlk yardım, acil tedavinin tanımı, terminolojisi, ilk yardım ve acil tedavi gereken durumların tanınması, uygun tedavi ve yaklaşımlar. İç Hastalıkları eğitimi içerisinde yer alan Diş Hekimlerinin pratik uygulamada ve gerektiğinde acil müdahaleler sırasında sahip olmaları gereken kanama, şok, akut koroner sendrom, hipertansiyon veya hipotansiyon, hepatitli hastaya yaklaşım gibi konularda temel bilgilerin verilmesi			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Ruhsal Bozukluklarda Belirti Ve Bulgular, Anemili Hastaya Yaklaşım, Pediatrik Retarde Hastaya Anestezik Yaklaşım		
2. Hafta	Psikiyatri Ve Etik, Nötropenili Hastaya Yaklaşım, Postoperatif Ağrı Tedavisi, Kanama Eğilimi, Primer Hemostaz Ve Koagülasyon Bozuklukları Sedo-Analjezi Uygulamaları Bilinci Kapalı		
3. Hafta	Alkol İle İlişkili Bozukluklar, Koagülopatili Hastaya Yaklaşım, Havayolu Açma Ve Endotrakeal Entübasyon (Uygulama 2)		
4. Hafta	Organik Beyin Sendromu, Hemostaz,Anestezi Tarihçesi Ve Anestezi Donanımı, Anestezide Monitorizasyon		
5. Hafta	Duygudurum Bozuklukları, Yaygın Damar İçi Pıhtılaşma, Erken Ve Geç Dönem Anestezi Komplikasyonlar		
6. Hafta	Somatoform Bozukluklar, Hemofili, Preoperatif Değerlendirme Ve Premedikasyon		
7. Hafta	Şizofreni Ve Diğer Psikotik Bozukluklar, Von Willwbrand Hastalığı, Lokal Anestezikler Ve Toksisitesi		
8. Hafta	Kan Komponentleri Kullanımı, Nörolojik Semiyoloji, Hemostaz Fizyoloji Ameliyathane Ve Ameliyathane Dışı Girişimlerde Monitorizasyon Göğüs Ağrılı Hastaya İlk yardım		
9. Hafta	Hiper Tansiyon, Kranial Sinirler, Genel Anestezi Temel Prensipler + İnhalasyon Anestezikleri+ İntravenöz Anestezikler+ Kas Gevşeticiler		
10. Hafta	İlaç Allerjileri, Nöro Farmakoloji, Hipoksi Ve O2 Tedavisi		
11. Hafta	Anafilaktik Şok, Noromüsküler Hastalıklar, Havayolu Açma Ve Endotrakeal Entübasyon		
12. Hafta	Anaflaksi Ve Yaşlı, Riskli Hastaya Anestezik Yaklaşım		
13. Hafta	Havayolu Açma Ve Endotrakeal Entübasyon (Uygulama 1), Transfüzyon Havayolu Açma Ve Endotrakeal Entübasyon-2 Yabancı Cisim Aspirasyonunda İlk yardım		
14. Hafta	Sedo-Analjezi Uygulamaları, Hepatitler Havayolu Açma Ve Endotrakeal Entübasyon-1 Hipertansif Aciller		

SEC502	İmplantoloji	1+0+0	AKTS:2
Dersin Amacı			
Protez uygulaması öncesi uygun bir implant alt yapısı oluşturabilmek, endikasyonlar, kontraendikasyonlar ve kullanılan materyallerin bilgi ve uygulama becerisinin verilmesi. Dental ve maksillofasiyal implant uygulamalarında tedavi planlamasını, dikkat edilmesi			
Dersin İçeriği			
İmplantolojiye giriş, endikasyonları, kontraendikasyonları, implant cerrahisi, periimplantitis, implant üst yapıları			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	İmplantın tanımı , tarihçesi ,implant türleri ve Periimplant dokuların anatomik ve histolojik özellikleri		
2. Hafta	Periimplant- periodontal dokuların karşılaştırılması		
3. Hafta	Hasta değerlendirme , endikasyon ve kontraendikasyonları		
4. Hafta	Tam dişsizlik vakalarında implant uygulamaları ve implant üst yapıları		
5. Hafta	Kısmi dişsizlik vakalarında implant uygulamaları		
6. Hafta	Tam Dişsizlik vakalarında ve kısmi dişsiz ağızlarda cerrahi uygulamalar, tedavi planlaması		
7. Hafta	İmplantın üst yapı statüğü planlama prensipleri ve okluzyon		
8. Hafta	Cerrahi komplikasyonlar ve tedavileri		
9. Hafta	Lokal kemik yetersizliklerinde çözümler		
10. Hafta	Rejeneratif işlemler		
11. Hafta	Periimplant dokuların sağlığının korunması ve destekleyici tedavi		
12. Hafta	İmplant üst yapısı ile ilgili komplikasyonlar ve tedavileri		
13. Hafta	Değerlendirme Dersi		
14. Hafta	Değerlendirme Dersi		

SEC503	Sağlık Hukuku	1+0+0	AKTS:1
Dersin Amacı			
Sağlık hukuku ile ilgili hasta hekim hak ve yükümlülükleri ile ilgili bilgilendirme yapmak gereken kuralları, ileri cerrahi teknikler ve implant başarı kriterlerini bilme ve uygulama yetisini kazandırma			
Dersin İçeriği			
Sağlık Hukukunun Temel Kavramları, Hekim İle Hasta Arasındaki İlişkinin Hukuki Niteliği, Hasta Hakları, Hekim ile Sağlık Çalışanı Hakları ve İlgili Kanuni Düzenlemeler, Sağlık Çalışanlarına Yönelik Güncel Değişiklikler			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Sağlık Hukukunun Temel Kavramları		
2. Hafta	Hekim İle Hasta Arasındaki İlişkinin Hukuki Niteliği		
3. Hafta	Hasta Hakları		
4. Hafta	Hekim ile Sağlık Çalışanı Hakları ve İlgili Kanuni Düzenlemeler		
5. Hafta	Tıbbi Uygulama Hatası		
6. Hafta	Tıbbi Müdahalenin Hukuka Uygunluğu		
7. Hafta	Hekimin Aydınlatma Yükümlülüğü		
8. Hafta	Tıp Hukukunda Zorunluluk Hali		
9. Hafta	Özellik Arz Eden Tıbbi Müdahaleler		

10. Hafta	Hekimler Tarafından İşlenebilecek Suçlar ve Kabahatler	
11. Hafta	Tıbbi Müdahaleden Doğan Ceza Hukuku Sorumluluğu	
12. Hafta	Tıbbi Müdahaleden Doğan Tazminat Sorumluluğu	
13. Hafta	Tıbbi Müdahaleden Doğan İdare Hukuku Sorumluluğu	
14. Hafta	Sağlık Çalışanlarına Yönelik Güncel Değişiklikler	

SEC504	Kanıtı Dayalı Diş Hekimliği	1+0+0	AKTS:1
Dersin Amacı			
Kanıtı dayalı diş hekimliği kavramı ve gerekliliği, literatürden faydalanma yöntemleri, metodolojinin değerlendirilmesi, türlerine göre araştırmalar, kanıtların uygulamaya sokulması			
Dersin İçeriği			
Hekim adayının meslek hayatında bilgi ve becerilerini güncel tutabilmesi ve klinik uygulamalarında karşısına çıkabilecek sorunların çözümü için kanıtı dayalı bilgiyi hayata geçirebilme becerisinin kazandırılmasıdır.			
Haftalık Detaylı Ders İçeriği			
Hafta	Detaylı İçerik	Önerilen Kaynak	
1. Hafta	Kanıtı dayalı diş hekimliği safhaları ve çalışmaların şekline göre yayın türleri nelerdir?		
2. Hafta	Literatür taraması nasıl yapılır?		
3. Hafta	Literatür taraması nasıl yapılır?		
4. Hafta	Metodolojinin kalitesinin değerlendirilmesi		
5. Hafta	Metodolojinin kalitesinin değerlendirilmesi		
6. Hafta	İstatistik yöntemlere genel bakış		
7. Hafta	Uygulama grup1		
8. Hafta	Uygulama grup2		
9. Hafta	Uygulama grup3		
10. Hafta	Uygulama grup4		
11. Hafta	Uygulama grup5		
12. Hafta	Uygulama grup6		
13. Hafta	Uygulama grup7		
14. Hafta	Uygulama grup8		