

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI

DÖNEM 5

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI ANABİLİM DALI DERS PROGRAMI

DERSİN ADI: DER 501- Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Stajı

DERSİN AMACI

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları (KBB) klinik dersinin sonunda dönem 5 öğrencileri; özellikle acil tanı ve tedavi gerektiren KBB hastalıkları başta olmak üzere sık görülen KBB hastalıklarının tanısı koyabilecek ve birinci basamak düzeyinde KBB hastalıklarının tedavisini yapabilecektir.

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları klinik dersinin sonunda dönem 5 öğrencileri;

1. KBB muayenesini yapabilecek, KBB görüntüleme yöntemlerini değerlendirebilecek ve akut otit, akut tonsillofarenjit ve akut sinüzit gibi üst solunum yolu enfeksiyonlarının tanısını koyup tedavi edebilecek komplikasyonlarını yorumlayabilecek,
2. Baş boyun tümörlerinin semptom ve bulgularını sayabilecek,
3. Baş boyun tümörlerinin ayırıcı tanısını yapabilecek,
4. Epistaksisli hastalarda ilk müdahaleyi yapabilecek,
5. Fasial travmalı hastalarda ilk müdahaleyi yapabilecek,
6. İntranazal tampon yapabilecek,
7. Non-enfeksiyöz baş boyun lezyonlarını tanıyabilecek,
8. Üst solunum yolunun acil obstrüksiyonlarını tanıyıp müdahaleler yapabilecek,
9. Tüberküloz gibi enfeksiyöz lenf bezi hastalıklarını tanıyabilecek,
10. Baş boyun konjenital anomalilerini tanıyabilecek,
11. Tükrük bezi hastalıklarını tanıyıp, konservatif tedavi yapabilecek,
12. Bening paroksizmal pozisyonel vertigo tanı ve tedavisini yapabilecek,
13. Alerjik rinit tanı ve tedavisini, korunma önlemlerini uygulayabilecek,
14. Meniere hastalığı, otoskleroz gibi kulak hastalıkları ve nazal septum deviasyonu gibi toplumda sık görülen nazal hastalıkları tanıyabilecek,
15. İşitme tarama programlarına hakim olarak, işitme kayıplarının iletim tipi ve sensörinöral ayrımını yapabilecektir.

Dersin veriliş şekli: Teorik dersler ve pratik dersler yüz yüze (YY) olacak şekilde düzenlenmiştir.

Staj Eğitim Sorumlusu Öğretim Üyesi: Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR

Öğretim üyelerinin isimleri

Prof. Dr. İsrail Orhan

Doç. Dr. Saime Sağıroğlu (**Olgu temelli oturum**)

Doç . Dr. Muhammed Gazi Yıldız

Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR

Staj süresi:3 hafta

AKTS kredisi: 5

Ders içerikleri	Saat
Teorik dersler	42
Pratik dersler	42
Serbest çalışma	36
Toplam	120

Teorik ders içerikleri	Öğrenme düzeyi	Dersi anlatacak öğretim üyesi	Saat
KBB uzmanlık alanına giriş	(Ön-T)	İsrail Orhan	1
KBB’de muayene yöntemleri	(Ön-T)	Muhammed Gazi Yıldız	1
İşitme bozukluğu ve tinnitus	(Ön-T-K)	Saime Sağıroğlu	2
Dış kulak yolu hastalıkları	(Ön-T)	Muhammed Gazi Yıldız	1
Orta kulak enfeksiyonları	(TT-K)	Muhammed Gazi Yıldız	1
Otitis media’nın komplikasyonları	(Ön-T)	Muhammed Gazi Yıldız	2
Vertigo	(BPPV TT)	Saime Sağıroğlu	2
Otoskleroz	(Ön-T)	Saime Sağıroğlu	1
Epistaksis	(T-A)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	1
Septum hastalıkları	(Ön-T)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Rinitler	(TT-K)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Sinüzit ve komplikasyonları	(TT-K)-(Ön-T)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Adenotonsillitler	(TT-K)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Uyku apne sendromu	(Ön-T)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	1
Boyun kitlelerine yaklaşım	(Ön-T)	Muhammed Gazi Yıldız	2
Dudak ve oral kavite tümörleri	(Ön-T-K)	Muhammed Gazi Yıldız	2
Tükrük bezi hastalıkları	(Ön-T)	İsrail Orhan	1
Larenks kanserleri	(ÖnT-K)	İsrail Orhan	2

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

Nazofarenks kanserleri	(ÖnT-K)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Tiroid hastalıkları ve cerrahisi	(ÖnT-K)	İsrafil Orhan	2
KBB acilleri	(T-A-K)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Fasial sinir hastalıkları	(T-A)	Saime Sağıroğlu	2
Larinksinbenign hastalıkları	(Ön-T)	Saime Sağıroğlu	2
Burun ve sinüs neoplazmları	(ÖnT-K)	Muhammed Gazi Yıldız	2
Derin boyun enfeksiyonları	(Ön-T-A)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
Pratik ders içerikleri			
KBB muayene pratiği	(3)	İsrafil Orhan	2
Trakeotomi bakım ve pratiği	(3)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	1
Hava yolundaki yabancı cismi çıkarmaya yönelik ilk yardım pratiği	(3)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	1
Epistaksis pratiği	(2)	Dr. Öğretim Üyesi Ö. Faruk ÇINAR	2
İşitme tarama programları ve denge pratiği	(4,3)	Saime Sağıroğlu	2
Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım pratiği	(3)	Muhammed Gazi Yıldız	2
Hasta başı viziti		Tüm öğretim üyeleri	3
Seminer saati	(3)	Tüm öğretim üyeleri	3
Poliklinik ziyareti		Poliklinik konsültan öğretim üyesi	10
Ameliyathane ziyareti		Ameliyathane konsültan öğretim üyesi	10
Odyoloji ve denge ünitesi ziyareti		Poliklinik konsültan öğretim üyesi	6

KBB HASTALIKLARI STAJI ÇALIŞMA PROGRAMI

Dönem 5 öğrencilerine stajın ilk günü stajın işleyişi, sınavların yapılış şekli, seminer saatlerine katılım gibi staj hakkında bilgiler verildikten sonra stajyerler üç gruba ayrılarak dönüşümlü olarak birer hafta boyunca poliklinik, ameliyathane ve odyoloji-denge ünitesini ziyaret ederler. Bu rotasyonlar sırasında stajyerler teorik derslerde öğrendikleri hasta hazırlama, fizik muayene yöntemleri ve hasta takibi konusundaki yetenek ve bilgilerini artırır. Öğrencilerin toplam 36 saat serbest çalışma saati mevcuttur. Staj süresince hergün 09:00-16:50 arası teorik ve pratik dersler mevcuttur. Her hafta Cuma günü saat 08:30-08:50 arası hasta başı viziti, 09:00-09:50 arası seminer yapılmaktadır. Staja devam zorunluluğu vardır, stajın teorik ve pratik uygulamalarının yoklamaları birlikte değerlendirilir. Öğrencilerin hasta başı ziyaret ve seminer

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

saatlerinin %80'ine katılımı zorunludur. Teorik ve pratik uygulamaların %80'ine devam etmek zorunludur. Devamsızlığı %20'yi geçen öğrenciler sınavlara alınmazlar ve stajı tekrar ederler.

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Stajı Haftalık Ders Programı

1. Hafta

Saat/gün	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.00-08.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Hasta başı vizit
09.00-09.50	KBB uzmanlık alanına giriş İ.Orhan	Tükrük bezi hastalıkları İ.Orhan	Adenotonsillitler Ömer Faruk Çınar	Larenks kanserleri İ.Orhan	Seminer saati
10.00-10.50	Nazofarenks kanserleri Ömer Faruk Çınar	İşitme bozukluğu ve tinnitus S.Sağiroğlu	Adenotonsillitler Ömer Faruk Çınar	Larenks kanserleri İ.Orhan	KBB acilleri Ömer Faruk Çınar
11.00-11.50	Nazofarenks kanserleri Ömer Faruk Çınar	İşitme bozukluğu ve tinnitus S.Sağiroğlu	Epistaksis Ömer Faruk Çınar	KBB'de muayene yöntemleri MG. Yıldız	KBB acilleri Ömer Faruk Çınar
Öğle arası					
13.00-13.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	KBB Muayene Pratiği İ.Orhan	Hava yolundaki yabancı cismi çıkarmaya yönelik ilk yardım pratiği Ömer Faruk Çınar	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği
14.00-14.50	Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım pratiği – MG. Yıldız	Vertigo S.Sağiroğlu (Olgu temelli oturum)	Epistaksis Pratiği Ömer Faruk Çınar	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği
15.00-15.50	Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım pratiği – MG. Yıldız	İşitme tarama programları ve denge pratiği S.Sağiroğlu	Trakeotomi bakım ve pratiği Ömer Faruk Çınar	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği
16.00-16.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma

2.hafta

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

Saat/gün	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.00-08.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Hasta başı vizit
09.00-09.50	Orta kulak Hastalıkları MG Yıldız	Otoskleroz S.Sağiroğlu	Septum hastalıkları Ömer Faruk Çınar	Boyun kitlelerine yaklaşım MG Yıldız	Seminer saati
10.00-10.50	Otitis medianın komplikasyonları MG Yıldız	Fasial sinir hastalıkları S.Sağiroğlu	Septum hastalıkları Ömer Faruk Çınar	Boyun kitlelerine yaklaşım MG Yıldız	Derin boyun enfeksiyonları Ömer Faruk Çınar
11.00-11.50	Otitis medianın komplikasyonları MG Yıldız	Fasial sinir hastalıkları S.Sağiroğlu	Uyku apne sendromu Ömer Faruk Çınar	Dudak ve oral kavite tümörleri MG Yıldız	Derin boyun enfeksiyonları Ömer Faruk Çınar
Öğle arası					
13.00-13.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği
14.00-14.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Dudak ve oral kavite tümörleri MG Yıldız	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği
15.00-15.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Burun ve sinüs neoplazmları MG Yıldız	Serbest çalışma
16.00-16.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma

3.hafta

Saat/gün	Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma
08.00-08.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Yazılı sınav
09.00-09.50	Tiroid hastalıkları ve cerrahisi İ.Orhan	Larinksin benign hastalıkları S.Sağiroğlu	Sinüzit-sinüzit komplikasyonu- Ömer Faruk Çınar	DKY Hastalıkları MG. Yıldız	Sözlü sınav
10.00-10.50	Tiroid hastalıkları ve cerrahisi İ.Orhan	Larinksin benign hastalıkları S.Sağiroğlu	Sinüzit-sinüzit komplikasyonu- Ömer Faruk Çınar	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Serbest çalışma
11.00-11.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Rinitler- Ömer Faruk Çınar	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Serbest çalışma
Öğle arası					
13.00-13.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Serbest çalışma
14.00-14.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Rinitler- Ömer Faruk Çınar	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Serbest çalışma
15.00-15.50	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Serbest çalışma	Serbest çalışma
16.00-16.50	Serbest çalışma	Serbest çalışma	Poliklinik-Ameliyathane-odyoloji Pratiği	Serbest çalışma	Serbest çalışma

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

KBB Hastalıkları Stajında Uygulanan Eğitim yöntemleri

Eğitim Yöntemi	Süre (saat)
Teorik dersler	42
Pratik (pratik dersler, hasta başı vizit, seminer saati)	42
Serbest çalışma	36
Toplam	120

KBB Hastalıkları Stajı Çalışma Alanları

KBB Hastalıkları Servisi:

Öğrenciler üç haftalık KBB Hastalıkları stajı boyunca KBB servisinde hasta görme imkanı bulurlar. Hasta başı vizitlerine katılırlar ve stajyerlere hasta hazırlama görevleri verilir. Fizik muayene yöntemleri, anamnez alma, elde ettiği verileri yorumlama ve uygun tetkik seçimi konusunda eğitim alırlar. Serviste yatan hastalar üzerinden elde ettikleri teorik bilgileri pratikte nasıl kullanacaklarını öğrenirler. Hasta ve yakınları ile temas kurarak iletişim konusunda becerilerini artırır.

KBB Hastalıkları Polikliniği:

Öğrenciler poliklinik muayenelerini izleyerek ve aktif katılarak sık görülen KBB hastalıklarına yaklaşım, tetkik ve tedavileri konusunda bilgilerini artırır. Fizik muayene yapma imkanı bulurlar. Ayrıca sık görülen KBB hastalıkları tedavisi ile ilgili reçete yazmayı öğrenirler.

Derslikler:

Öğrenciler haftanın 5 günü teorik dersleri slaytlar eşliğinde dinlerler. Ayrıca Cuma günleri seminer saatinde makale sunumunu dinlerler ve vaka tartışmalarına katılırlar.

Odyoloji ve Denge Ünitesi:

Öğrenciler bu ünite de işitme testinin nasıl yapıldığını, otoakustik emisyon, timpanometri ve BERA işlemlerini gözlemleyecektir. Ayrıca denge ünitesinde vertigolu hastada tanı ve tedaviye yönelik test ve manevraları (Dix-halpike, Epley gibi) izleyip uygulama imkanı bulacaktır.

KBB Hastalıkları Stajında Kullanılan Ölçme Değerlendirme Metodları

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

Staj sınavı stajın son günü yapılır. Saat 08:00-9:00 arası teorik yazılı sınav (bu sınavın %60'ı alınır), 9:00-10:00 arası sözlü sınav (bu sınavın %40'ı alınır) yapılır. Teorik sözlü ve yazılı sınavda 2020-2021 eğitim öğretim döneminden itibaren yapılandırılmış sınav sistemi uygulanacaktır. Anlatılan derslerin ağırlığına göre belirlenen çoktan seçmeli, boşluk doldurma veya klasik sorulardan oluşan yazılı sınav yapılır. Yazılı sınavda yanlış cevaplar doğru cevabı götürmez. Yazılı sınavdan en az 60 puan alınmalıdır. Yazılı sınavdan 60 ve üzeri puan alan öğrenciler pratik sınava girmeye hak kazanacaktır. Teorik ve pratik sınav sonucu 60 puan ve üzeri olan adaylar KBB Hastalıkları stajından başarılı olmuş sayılır.

Pratik sınav:

Öğrenciler en az bir öğretim üyesin oluşan sözlü gruplarından sınava girerler. Sınavda verilen hasta senaryoları üzerinden teorik bilgi yeterlilik düzeyi ve bilgiyi kullanabilme becerisi test edilir.

Teorik sınav:

Sayırs ders ağırlığına göre belirlenen klasik, boşluk doldurma ve çoktan seçmeli sorulardan oluşan teorik sınav yapılır. Teorik sınavda yanlış cevaplar doğruyu götürmez. Bu sınavdan en az 60 puan alınmalıdır.

Geçme notu: Teorik sınavda alınan notun %60'ı ve sözlü sınavda alınan notun %40'ı toplanır, 60 puan ve üzeri alan öğrenci stajdan başarılı olmuş sayılır.

Yazılı sınavdan alınan puanın %60'ı ve sözlü sınavdan alınan puanın %40'ı öğrencinin not ortalamasını oluşturur. Geçme notu en az 60 puandır. Yazılı sınavda 60 puan ve üzeri alınmalıdır.

Teorik Derslerin Öğrenim Hedefleri:

KBB uzmanlık alanına giriş	Prof. Dr. İsrail ORHAN
-KBB uzmanlık alanının sınırlarını ana hatlarıyla bilir -Ders programını ve klinik işleyiş hakkında bilgi sahibi olur - Hasta başı vizit ve seminer saatlerini öğrenir - Poliklinik, ameliyathane ve odyoloji-denge ünitesi rotasyonları hakkında bilgi alır -Staj boyunca öğrenmesi gereken hastalıklar hakkında ön bilgi edinir.	
KBB'de muayene yöntemleri	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
- KBB muayenesinde en sık kullanılan muayene aletlerini bilir - Temel muayene aletleri ile hastaları muayene eder - Normal dış kulak yolu, kulak zarı anatomisini bilir - Normal orofarenks ve oral kavite anatomisini bilir -Diapozon kullanarak Rinne ve Weber testlerini yapar ve yorumlar	
İşitme bozukluğu ve tinnitus	Doç.Dr.Saime SAĞIROĞLU
-İşitme kaybı yapan nedenleri bilir - Tinnitusyapan nedenleri bilir -İşitme kaybı ve tinnitus yapan nedenlerden acil olanları saptar ve uzmana sevkeder -İşitme kaybı yapan nedenlerden nasıl korunulacağını bilir ve önlem için önerilerde bulunur -İşitme kaybı saptanan bireylerde hangi testlerin yapılacağını bilir ve sonuçları yorumlar	

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

Dış kulak yolu hastalıkları	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
-Dış kulak yolu ve aurikula anatomisini ve fizyolojisini bilir. -Aurikula ve dış kulak yolu hastalıklarının semptomlarını bilir -İlgili hastalıkların tanı ve ayırıcı tanısı hakkında fikir sahibidir ve yorum yapar. -Tedavi modalitelerini bilir ve acil koşullarda uygulanması gereken müdahaleler hakkında bilgi sahibidir. -Uzman hekime sevk edilecek hastalıklar hakkında bilgi sahibidir.	
Orta kulak enfeksiyonları	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
-Orta kulak anatomisinde majör yapıları bilir ve fizyolojisi hakkında fikir sahibidir. -Meslek hayatları boyunca sıkça karşılaşılabilecek otitis media'nın etyolojisi ve predispoze faktörler hakkında fikir sahibidir. -Orta kulak hastalıkları tanı ve ayırıcı tanısında önemli parametreleri bilir ve uygular. -Tedavi modalitelerini bilir ve uygular. -KBB uzmanlık konsültasyonu açısından fikir sahibidir.	
Otitis media'nın komplikasyonları	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
-Tedaviye rağmen geçmeyen ağrının komplikasyon olduğunu bilir. -Komplikasyona neden olan faktörleri bilir. -Otitis Komplikasyonları sınıflamasını bilir. -Her bir komplikasyon için semptom,fizik muayene bulgusu, görüntüleme yöntemi ve tedavi gibi komplikasyon yönetimi ile ilgili bilgi sahibidir ve yorum yapar. -Komplikasyondan şüphelenilen hasta grubunun ivedilikle KBB hekimine konsülte etmesi	
Vertigo	Doç.Dr.Saime SAĞIROĞLU
- Vertigo yapan nedenleri bilir - Kulak ile ilgili periferikvertigo yapan hastalıkların neler olduğunu bilir ve tedavi için yönlendirir -Vertigo yapan nedenlerden acil olanları saptar ve uzmana sevkeder -Vertigo saptanan bireylerde tanı ve tedavi amacıyla hangi testlerin yapılacağını bilir ve bu testleri uygular -BBBV'deDix-Hallpike, Epley manevrasını yapabilir ve bu hastaların takibini yapabilir -Vertigo yapan santral ve periferik nedenleri bilir ve muayenede bu ayrımı yapabilir	
Otoskleroz	Doç.Dr.Saime SAĞIROĞLU
-Otosklerozun ne olduğunu ve nasıl bir işitme kaybı yaptığını bilir - İletim tipi işitme kaybı yapan nedenlerden birisi olduğunu bilir -Acil müdahale gereken bir hastalık olmadığını bilir -Otosklerozun klinik ve laboratuvar testlerdeki özelliklerini bilir - Cerrahi tedavi ile iyileştirilebilen bir hastalık olduğunu bilir ve ilgili uzmana sevk eder	
Epistaksis	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Burnun vasküler anatomisini bilir -Epistaksis etyolojisini, neden olabilecek lokal ve sistemik hastalıkları bilir -İlk müdahalede yapılması gerekenleri ve istenilmesi gereken laboratuvar tetkiklerini bilir. -Tampon uygulamay ve tampon çeşitlerini bilir -Tampona bağlı komplikasyonları bilir	
Septum hastalıkları	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR

Bu belge, güvenli Elektronik İmza ile imzalanmıştır.

Evrak sorgulaması <https://turkiye.gov.tr/ebd?eK=5637&eD=BSLZ152TK1&eS=8353> adresinden yapılabilir.

-Septumun anatomik yapısını bilir -Septum hastalıkları nedeni ile oluşan semptom fizik muayene bulgularının bilir. -Septalhematom ve septal apseye tanısai yaklaşımı bilir, tedavide yapılacakları bilir.	
Rinitler	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Rinitlerin sınıflandırmasını bilir -Allerjik rinit semptom, fizik muayene, tanısai testler ve tedavi algoritmasını bilir. -Allerjik rinit önlemlerini bilir. -Viral rinitlerin ayırıcı tanısını bilir	
Sinüzit ve komplikasyonları	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Sinüzit semptom ve fizik muayene bulgularını bilir -Akut, kronik,subakut sinüzit sınıflandırmalarını bilir -Komplikasyonları sınıflandırabilir -Orbital komplikasyonların semptom ve fizik muayene bulgularını bilir -İntrakranialkomplikasyonları bilir	
Adenotonsillitler	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Waldeyer halkasını bilir, orafarinksnazofarinks anatomisini bilir -Akut tonsillit, kronik tonsillit ayırıcı tanısını bilir. -Viraltonsillit ve bakteriyel tonsillit ayırıcı tanısını yapabilir,ayırıcı tanıda kullanılan testleri bilir. -Adenoid vejetasyon semptom fizik muayene bulgularını bilir. -Tonsillitinsüpüratif ve non-süpüratifkomplikasyonlarını bilir.	
Uyku apne sendromu	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Uyku apne tanısı için gerekli semptom ve bulguları tanısai testleri bilir -Apne, hipopne nedir bilir. -AHI indeksine göre sınıflama yapmayı bilir	
Boyun kitlelerine yaklaşım	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
-Baş -boyun anatomisini bilir. -Yaş grubuna göre kitlelerin tanı ve ayırıcı tanısını bilir. -Tanıda kullanılan tetkikler hakkında fikir sahibidir. -Ülkemizde sık görülen enfeksiyözlenfadenopatiler ile ilgili tüberküloz lenfadenitin önemli bir husus olduğunu bilir. Tanı ve tedavide bilgi sahibidir. -Baş Boyun kitlelerinin semptom ve bulgularını bilir. -Neoplastik kitleler ile ilgili tanı ve tedavi yöntemleri açısından bilgi sahibidir.	
Dudak ve oral kavite tümörleri	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
-Oral kavite ve orofarenks anatomisini bilir. -Etyolojik faktörler ile ilgili bilgi sahibidir. -Prekürsör lezyonları bilir. -Tanı ve tedavi hakkında bilgi sahibidir. -Medikal tedaviye rağmen geçmeyen mukozal lezyonlarda malignite taraması yapmak gerekliliğini bilir.	
Tükrük bezi hastalıkları	Prof. Dr. İsrail Orhan
-Tükrük bezlerinin anatomisini bilir -Tükrük bezi hastalıklarının sınıflandırılmasını bilir	

-Sialoadenit, sialolitiyazis ön tanısını koyarak uzmanına yönlendirmeyi öğrenir -Tükrük bezi tümörlerinin muayene bulgularını öğrenir -Tükrük bezi hastalıklarının tedavisi hakkında fikir edinir	
Larenks kanserleri	Prof. Dr. İsrail Orhan
-Larenks ve hipofarenks anatomisini bilir -Larenks ve hipofarenks kanserli hastanın temel şikayetlerini bilir -Hastalığın ön tanısını koyarak uzmanına yönlendirmeyi öğrenir -Hastalıktan korunma önlemlerini uygulayabilir -Hastalığın tanı ve tedavisi hakkında fikir edinir	
Nazofarenks kanserleri	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Nazofarenks anatomisini bilir -Nazofarenks kanserli hastaların temel şikayetlerini bilir - Hastaların en sık muayene bulgusunun servikal LAP olduğunu bilir - Hastalığın hem genç yaşta hemde ileri yaşta pik yaptığını bilir - Hastalığın etyolojisi, alt tipleri ve tedavi seçeneklerini bilir -Hastalıktan şüphelenerek uzmana yönlendirir	
Tiroid hastalıkları ve cerrahisi	Prof. Dr. İsrail ORHAN
-En sık görülen alt tiplerini ve tiplere ait özellikleri bilir -En sık görülen tiroidpapillerkarsinomunun 30-40 yaş arası kadın hastalarda sık olduğunu bilir - Hastaların en sık başvuru şikayetinin boyunda LAP ve guatr olduğunu bilir -Tiroidde kitle, boyunda LAP ve ses kısıklığı durumlarında altta tiroidkarsinomu olabileceğini düşünür. -Hastalığın tanısında ince iğne aspirasyon biyopsinin önemini bilir, tiroid hastalıklarında en sık kullanılan görüntüleme yönteminin USG olduğunu bilir -Tiroidnodülleri konusunda fikir sahibidir -Tedavide temel seçeneğin cerrahi olduğunu tedaviye boyun diseksiyonu eklenebileceğini bilir -RAI tedavisi hakkında fikir sahibidir.	
KBB acilleri	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
-Üst solunum yolu obstrüksiyonu ile gelen hastaya yaklaşımı bilir - Stridoretoloji ve müdahale konusunda fikir sahibidir - Trakeotomi tekniği, endikasyonları, komplikasyonları ve trakeotomi bakımı konusunda fikir sahibidir - Kulak, burun ve boğaz yabancı cisimlerine yaklaşım konusunda fikir sahibidir - Nazal fraktür, temporal kemik fraktörü tanısı ve yaklaşım konusunda fikir sahibidir. -Septalhematom, aurikulahematomu tanısını koyar ve uzmana sevkeder -Ani işitme kaybı konusunda fikir sahibidir, ön tanısını koyarak uzmana sevkeder	
Fasial sinir hastalıkları	Doç.Dr.Saime SAĞIROĞLU
-Fasial sinirin anatomik yapısını ve dallarını bilir -Fasial sinir paralizisine tanı koyar ve ilgili birime sevkeder -Fasial sinir paralizisi yapan nedenleri bilir -Fasial sinir paralizisinin acil bir durum olduğunu bilir -Fasial sinir paralizisinde tedavide uygulanan ilaçları bilir	
Larinksin benign hastalıkları	Doç.Dr.Saime SAĞIROĞLU
- Larinksin anatomisini bilir -Larinksinenfeksiyon hastalıkları ve benign hastalıklarının ayırımı yapabilir -Larinks hastalıklarında, acil durumların ne olduğunu bilir ve müdahale edip ilgili uzmana sevk edebilir -Larinksinbenign hastalıklarının ayırıcı tanısında neler olduğunu bilir	

-Larinksinbenign hastalıklarının, malign hastalıklardan ayıran klinik farklılıklarını bilir	
Burun ve sinüs neoplazmları	Doç . Dr. Muhammed Gazi YILDIZ
-Nazal kavite ve paranasal sinüs anatomisini bilir. -Neoplastik lezyonlar ile ilgili semptomları bilir. -Etyolojik faktörler açısından bilgi sahibidir. -Tanıda kullanılan parametreler hakkında fikir sahibidir ve yorum yapar. -Tedavi modaliteleri hakkında fikir sahibidir.	
Derin boyun enfeksiyonları	Dr. Öğretim Üyesi Ömer Faruk ÇINAR
- Boyun anatomisi ve derin boyun boşluklarına hakimdir -Çocuklarda ve erişkinlerde derin boyun enfeksiyonu etyolojisini ve hastalığın semptomlarını bilir. - Derin boyun enfeksiyonu şüphesi ile gelen hastaya nasıl yaklaşılması gerektiğini bilir, hastanın öncelikle solunum güvenliğinin sağlanması gerektiğini bilir - Tedavisi ve hasta yönetimi konusunda fikir sahibidir - Komplikasyonlar ve hastalığın mortalitesi konusunda fikir sahibidir, derin boyun enfeksiyonundan şüphelendiği hastaları uzmana sevkeder.	