



SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
BURSA TIP FAKÜLTESİ
KULAK BURUN BOĞAZ
HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS
PROGRAMI



UYGULAMALI DERS PROGRAMININ TANITIMI

EĞİTİM DÖNEMİ : Dönem 5

UYGULAMALI DERS PROGRAMI SÜRESİ: 10 İş Günü

UYGULAMALI DERS PROGRAMI YERİ: Bursa Yüksek İhtisas EAH, Bursa Şehir Hastanesi

EĞİTİM BİRİMLERİ: Kulak Burun Boğaz kliniği, poliklinikleri, odyoloji ve denge ünitesi, konferans/seminer salonu, ameliyathane

DERSHANE: Bursa Şehir Hastanesi A Blok 5. Kat KBB dersliği, Bursa Yüksek İhtisas KBB Dersliği

Doç. Dr. Oğuzhan DİKİCİ
Doç. Dr. Osman DURGUT
Doç. Dr. Fevzi SOLMAZ
Doç. Dr. Gökhan TÜZEMEN
Doç. Dr. Hakkı Caner İNAN
Uzm. Dr. Betül AĞIRGÖL
Uzm. Dr. Melih ALPAY
Uzm. Dr. Fuat BULUT
EĞİTİM SORUMLUSU: Doç. Dr. Hakkı Caner İNAN

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMININ AMACI

1. Ulusal ÇEP kapsamında kulak burun boğaz, baş ve boyun bölgesinde sık karşılaşılan hastalıklar ile bu hastalıkların belirtilerini ve bulgularını değerlendirmek, birinci basamak koşullarında tanı koymak, tedavi planı oluşturmak/ uygulamak/ izlemek, gerektiğinde acil müdahale yapmak veya KBB uzmanına sevkini sağlamak konusunda yeterli bilgi, becerileri ve tutumları kazandırmaktır.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. KBB Hastalıkları ile ilgili ayrıntılı öykü alabilme ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi yapabilme (otoskopi, diyapozon testleri anterior rinoskopi).
2. İşitmenin değerlendirilmesini ve işitme kayıplarının iletim tipi-sensörinöral ayrımını yapabilme
3. Otitis media tiplerinin tanısını koyabilme, tedavisine karar verebilme, otitis media komplikasyonlarını tanıyabilme ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilme
4. Akut üst solunum yolu enfeksiyonlarının (rinosinüzit, akut otit, tonsillit, epiglottit vb) tanısını koyabilme, tedavisini verebilme (reçete yazabilme), komplikasyonlarını (derin boyun enfeksiyonları –retrofaringeal / 2edical2illar apse) tanıyabilme ve gerektiğinde uzmana yönlendirebilme
5. Burun tıkanıklığı (nazal obstrüksiyon) /akıntısı yapan durumları değerlendirebilme, ayırıcı tanıyı (allerjik, enfektif, mekanik) yapabilme, etiyolojiye göre 2edical ve cerrahi tedavi seçeneklerini açıklayabilme
6. İşitme kayıplarının ayırıcı tanısını yapma ve gerekli durumlarda acil müdahalesini yaparak uzman hekime yönlendirme
7. Üst solunum yollarında tıkanıklık ve buna bağlı nefes güçlüğü ile başvuran hastanın acil ve elektif şartlarda değerlendirilmesini yapabilme

- 8.** Baş boyun tümörlerinin semptom ve bulgularını sayabilme ve baş boyun tümörlerinin ayırıcı tanısını yapabilme ve uzmana yönlendirebilme
- 9.** Boyunda kitle ile başvuran hastayı değerlendirebilme, olası nedenleri sayabilme ve gerekli durumlarda uzman hekime yönlendirebilme
- 10.** Maksillofasial travmaları değerlendirebilme ve uzmana yönlendirebilme
- 11.** Tinnitus şikayetiyle başvuran hastanın  n tanısını yapabilme
- 12.** Dispne ve stridor şikayetiyle başvuran hastaların ayırıcı tanısını yapabilme, acil durumlarda müdahalesini yapabilme, gerektiğinde uzman hekime yönlendirebilme
- 13.** Baş dönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilme, periferik ve santral vertigo ayırımını yapabilme, nistagmusu tanıyabilme, Dix-Hallpike ve Epley manevralarını yapabilme, periferik vertigo ayırıcı tanısı yapabilme, akut vertigoda 3edical tedaviyi yapabilme
- 14.** Periferik ve santral fasiyal paralizi ayırımını yapabilme, ayırıcı tanıyı sayabilme, 3edical ve cerrahi gerektiren hastaları ayırabilme ve Bell paralizisinin 3edical tedavisini yapabilme
- 15.** Horlama ve uyku apne sendromunun semptomlarını tanıyabilme
- 16.** KBB acillerini (yabancı cisim, burun kanaması, vertigo, vs.) tanıyıp yönetebilme
- 17.** Yenidoğan işitme taraması hakkında bilgi sahibi olmak.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI SEMPTOMLAR/DURUMLAR LİSTESİ
Ağızda yara
Apne
Baş ağrısı
Baş dönmesi
Burun akıntısı
Burun tıkanıklığı
Burun kanaması
Kulak ağrısı, akıntısı
Tinnitus
Yutma güçlüğü
Baş ağrısı
Boğaz ağrısı
Boyunda kitle
Horlama, uyku ile ilgili sorunlar
Ses kısıklığı
İşitme bozukluğu
Denge, hareket ile ilgili sorunlar
Yabancı cisim
Lenfadenopati
Öksürük
Yükseklik ve dalma ile ilgili sorunlar
Dispne
Ağız kokusu
Ateş
Fasiyal paralizi

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI
HASTALIKLAR/KLINİK PROBLEMLER LİSTESİ

Adenoid Hipertrofi	ÖnT
Üst solunum yolu enfeksiyonları	TT-K
Baş-boyun tümörleri	ÖnT-K
Uyku-apne sendromu	ÖnT
Meniere hastalığı	ÖnT
Yabancı cisim ilişkili problemler	T-A-K
Dış kulak yolu hastalıkları	(Ön-T)
Orta kulak enfeksiyonları	(TT-K)
Otitis media'nın komplikasyonları	(Ön-T)
Vertigo	(BPPV TT)
Otoskleroz	(Ön-T)
Epistaksis	(T-A)
Fasiyal sinir hastalıkları	T-A
Septum hastalıkları	(Ön-T)
Rinitler	(TT-K)
Sinüzit ve komplikasyonları	(TT-K)- (Ön- T)
Adenotonsillitler	(TT-K)
Uyku apne sendromu	(Ön-T)
Boyun kitlelerine yaklaşım	(Ön-T)
Dudak ve oral kavite tümörleri	(Ön-T-K)
Tükrük bezi hastalıkları	(Ön-T)
Larenks ve hipofarenks tümörleri	(ÖnT-K)
Nazofarenks tümörleri	(ÖnT-K)
Tiroid-paratiroid tümörleri	(ÖnT-K)
KBB acilleri	(T-A-K)
Larinksin benign hastalıkları	(Ön-T)
Burun ve sinüs tümörleri	(ÖnT-K)
Derin boyun enfeksiyonları	(Ön-T-A)
Maksillo-fasiyal travma	A

ÖĞRENME DÜZEYİ	AÇIKLAMA
A	Acil durumu tanıyarak acil tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli.
ÖnT	Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
T	Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirmeli.
TT	Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli.
İ	Birinci basamak koşullarında uzun süreli izlem ve kontrolünü yapabilmeli.
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil, üçüncül korunmadan uygun olan/ Olanları uygulayabilmeli.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI HEKİMLİK UYGULAMALARI LİSTESİ		
UYGULAMA	DÜZEYİ	ASGARİ
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	Yardımsız yapma	4
Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	Yardımsız yapma	4
Kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi	Yardımsız yapma	3
Adli rapor hazırlayabilme	Yardımsız yapma	3
Aydınlatma ve onam alabilme	Yardımsız yapma	4
Epikriz hazırlayabilme	Yardımsız yapma	4
Hasta dosyası hazırlayabilme	Yardımsız yapma	4
Hastaları uygun biçimde sevk edebilme	Yardımsız yapma	4
Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	Yardımsız yapma	3
Hasta dosyası hazırlayabilme	Yardımsız yapma	2
Burna ön tampon koyabilme ve alabilme	Yardımsız yapma	3
Dış kanamayı durduracak/sınırlayacak önlemleri alabilme	Yardımsız yapma	4
Deri ve yumuşak doku apsesi açabilme	Yardımsız yapma	3
Rinne-Weber testleri uygulayabilme	Yardımsız yapma	3
Yüzeyel sütür atabilme ve alabilme	Yardımsız yapma	3
Dix Hallpike testi ve Epley manevrası uygulayabilme	Yardımsız yapma	3
Hasta başı viziti		
Seminer saati		
Poliklinik ziyareti		
Odyoloji ve denge ünitesi ziyareti		
Ameliyathane ziyareti		

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMININ ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
UYGULAMALI DERS PROGRAMI SONU SÖZLÜ SINAV	Sınavda verilen hasta senaryoları üzerinden teorik bilgi yeterlilik düzeyi ve bilgiyi kullanabilme becerisine dayalı yapılandırılmış sözlü sınav yapılır.
UYGULAMALI DERS PROGRAMI SONU YAZILI SINAV	Sayısı ders ağırlığına göre belirlenen çoktan seçmeli sorulardan oluşan teorik sınav yapılır.
KARNE NOTU	Aşağıdaki hekimlik uygulamaları değerlendirilecektir: - KBB Hastalıkları ile ilgili ayrıntılı öykü alabilme - KBB ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi yapabilme - İşitmenin değerlendirilmesini yapabilme - Diapozon testlerini (Rinne, Weber) uygulayabilme - Odyolojik testleri değerlendirebilme (saf ses, timpanometri) - İletim ve sensörinöral tip işitme kayıplarını ayırt edebilme - Burun kanamalarına ilk müdahale ve ön burun tamponu koyabilme - Başdönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilme, periferik ve santral vertigo ayırımını yapabilme, nistagmusu tanıyabilme, Dix-Hallpike ve Epley manevralarını yapabilme. - Laboratuvar (Boğaz kültürü, ASO, CRP vb.) ve radyolojik tetkikleri (direk grafi, boyun USG, paranazal BT vb.) değerlendirebilme
UYGULAMALI DERS PROGRAMI BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Stajyer Karne Notu %10 Staj sonu sözlü sınav % 45 Staj sonu yazılı sınav % 45

ÇSS: Çoktan seçmeli soru; O-ÇSS: Olguya dayalı çoktan seçmeli soru

Bilgi düzeyleri

- 1 Uygulamanın nasıl yapıldığını bilir ve sonuçlarını hasta ve/veya yakınlarına açıklar.
- 2 Acil bir durumda kılavuz /yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
- 3 Karmaşık olmayan, sık görülen, durumlarda /olgularda uygulamayı* yapar.
- 4 Karmaşık durumlar /olgular da dâhil uygulamayı* yapar.

*Öğretim Üyesi / araştırma görevlisi nezaretinde ön değerlendirmeyi / değerlendirmeyi yapar, gerekli planları oluşturur, uygular ve süreç ve sonuçlarıyla ilgili hasta ve yakınlarını / toplumu bilgilendirir

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI UYGULAMALI DERS PROGRAMI EĞİTİM ETKİNLİKLERİ MATRİKSİ

ETKİNLİĞİN TÜRÜ	ETKİNLİĞİN ADI	SÜRESİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Kuramsal ders	Boyun Anatomisi ve Derin Boyun Enfeksiyonları	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Fasiyal Sinir Hastalıkları	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Orta kulak enfeksiyonları	2 saat	SS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Tiroid ve Paratiroid Hastalıkları	2 saat	ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Dış kulak yolu hastalıkları	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Otitis Media Komplikasyonları	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Rinitler	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Burun Tıkanıkları- Septum Deviasyonu	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Epistaksis	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Üst Solunum Yolu Hastalıkları	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	İşitme Fizyolojisi ve İşitmenin Değerlendirilmesi	2 saat.	ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Denge Fizyolojisi ve Dengenin Değerlendirilmesi	2 saat.	ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Rinosinüzitler ve Sinüzit komplikasyonları	2 saat	ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Adenotonsiller Hastalıklar	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	İşitme Kayıpları ve Tinnitus	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Baş dönmesi; Ayırıcı tanı ve tedavisi	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Uyku apnesi	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Baş Boyun Kanseri	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Tükürük Bezi Hastalıkları	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	KBB Acilleri	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
	Nazal Fraktür ve Maksillofasiyal Yaralanmalar	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Larinks Benign Hastalıkları	1 saat	ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Boyun Kitlelerine Yaklaşım	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Otoskleroz	1 saat	ÇSS, Sözlü sınav
Kuramsal ders	Yutma fizyolojisi ve yutma güçlüğü yapan hastalıklar	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav, Karne notu
Kuramsal ders	Çocuklarda işitme kayıplarına yaklaşım ve Ulusal Yenidoğan İşitme Tarama Programı	1 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav, Karne notu
Tanısal yöntemler	KBB de kullanılan radyolojik tetkiklerin değerlendirilmesi ve yorumlanması	2 saat	ÇSS, O-ÇSS, Sözlü sınav, Karne notu
Hekimlik uygulaması	KBB muayene pratiği	8 saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hekimlik uygulaması	İşitme tarama programları ve denge pratiği	5 saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hekimlik uygulaması	Epistaksis pratiği	3 saat	Karne notu, Sözlü sınav

Hekimlik uygulaması	Trakeotomi bakımı pratiği- Hava yolu acillerinde ilk yardım pratiği	2 saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hekimlik uygulaması	Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım pratiği	2 saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hekimlik uygulaması	Hasta dosyası hazırlayabilme	1saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hekimlik uygulaması	Rinne-weber testleri, Odyolojik Test Sonuçlarının Yorumlanması uygulaması	4 saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hasta başı eğitim / İşbaşında öğrenme	Dix Hallpike testi ve Epley Manevrası uygulayabilme, Vestibüler Değerlendirme	1saat	Karne notu, Sözlü sınav
Hasta başı eğitim / İşbaşında öğrenme	KBB Poliklinik Gözlemi	10 saat	Karne notu
Hasta başı eğitim / İşbaşında öğrenme	Ameliyathane Pratiği	4 saat	Karne notu
Hasta başı eğitim / İşbaşında öğrenme	Hava yolundaki yabancı cismi çıkarmaya yönelik ilk yardım yapabilme	1saat	Karne notu
Hasta başı eğitim / İşbaşında öğrenme	Boyun Muayenesi, Boyun Yaralanmasına Yaklaşım	1saat	Karne notu
Hekimlik uygulaması	Güncel mevzuata uygun sağlık raporlarını hazırlayabilme	1 saat	Karne notu

Kuramsal Ders Saati: 50

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI İÇİN ÖNERİLEN KAYNAKLAR

1. KBB Hastalıkları ve Baş Boyun Cerrahisi, Can KOÇ
2. K.Lee; Essential Otolaryngology Baş ve Boyun Cerrahisi, 9.Baskı
3. Hawke,Bingham,Stammberger,Benjamin; Otorinolaringoloji Tanı El Kitabı,
4. Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Uzmanlık Eğitimi Kaynak kitap,Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş boyun Cerrahisi Derneği yayını

HAFTALIK EĞİTİM PROGRAMI					
1.HAFTA	1.GÜN	2.GÜN	3.GÜN	4.GÜN	5.GÜN
08:30-09:20	Kuramsal Ders Stajın Tanıtımı, KBB'de muayene yöntemleri Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Rinitler Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıkları Doç. Dr. Fevzi Solmaz	Kuramsal Ders KBB Acilleri Doç. Dr. Osman Durgut	Kuramsal Ders Otoskleroz Doç. Dr. Fevzi Solmaz
9:30-10:20	Kuramsal ders Burun konjenital anomaliler Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal ders Rinitler Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıkları Doç. Dr. Fevzi Solmaz	Kuramsal Ders KBB Acilleri Doç. Dr. Osman Durgut	Kuramsal Ders Fasiyal paralizisi Doç. Dr. Fevzi Solmaz
10:30-11:20	Kuramsal Ders Paranasal sinüs ve burun anatomisi ve fizyolojisi ve tümörleri Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Boyun lenfatik drenajı ve boyun diseksiyonları Doç. Dr. Osman Durgut	Kuramsal Ders İşitme kaybı Doç. Dr. Fevzi Solmaz	Kuramsal Ders Meniere Hastalığı Doç. Dr. Fevzi Solmaz	Kuramsal Ders Adenotonsiller hastalıklar Doç. Dr. Osman Durgut
11:30-12:20	Kuramsal Ders Epistaxis Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Dış kulak yolu hastalıkları Doç. Dr. Osman Durgut	Kuramsal Ders Ani işitme kaybı Doç. Dr. Gökhan Tüzemen	Kuramsal Ders Otoskleroz Doç. Dr. Fevzi Solmaz	(PRATİK) Başdönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilme, periferik ve santral vertigo ayrımını yapabilme Doç. Dr. Osman Durgut
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14:20	Kuramsal Ders Uyku apne sendromu Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	(PRATİK) Burun muayenesi, anterior rinoskopi ve nazal endoskopi Buruna kanamasına müdahale edebilme Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	(PRATİK) Cocuklarda işitme kayıplarına yaklaşım ve Ulusal Yenidoğan İşitme Tarama programı Doç. Dr. Fevzi Solmaz	Kuramsal Ders Periferik vertigo (ayırıcı tanı ve tedavi) Doç. Dr. GökhanTüzemen	(PRATİK) Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Muayenesi, Boyun Yaralanmasına Yaklaşım Doç. Dr. Osman Durgut
14.30-15:20	Kuramsal Ders Rinosinüzitler ve komplikasyonları Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	(PRATİK) İşitme tarama programları ve denge pratiği Başdönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilme, periferik ve santral vertigo ayrımını yapabilme, Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	(PRATİK) Cocuklarda işitme kayıplarına yaklaşım ve Ulusal Yenidoğan İşitme Tarama programı Doç. Dr. Fevzi Solmaz	((PRATİK) Hasta başı eğitim / Klinik pratik / İş başında öğrenme(servis, ameliyathane, poliklinik) Doç. Dr. Osman Durgut	(PRATİK) Başdönmesi ile gelen hastayı değerlendirebilme, periferik ve santral vertigo ayrımını yapabilme, Doç. Dr. Osman Durgut
15.30-16:20	Kuramsal Ders Rinosinüzitler ve komplikasyonları Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	(PRATİK) KBB acillerine yaklaşım Buruna kanamasına müdahale edebilme Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	(PRATİK) Rinne-weber testleri uygulaması, Vestibüler Değerlendirme Doç. Dr. Fevzi Solmaz	((PRATİK) Hasta başı eğitim / Klinik pratik / İş başında öğrenme(servis, ameliyathane, poliklinik) Doç. Dr. Osman Durgut	(PRATİK) Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım Pratiği Doç. Dr. Osman Durgut
2.HAFTA	6.GÜN	7.GÜN	8.GÜN	9.GÜN	10.GÜN

08:30-09:20	Kuramsal Ders Ses ve Konuşma Bozuklukları Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Boyun kitlelerine yaklaşım Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	Kuramsal Ders Tükrük bezi hastalıkları Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	(Kuramsal Ders) Trakeotomi Uzm.Dr. Melih Alpay	UYGULAMALI DERS SONU YAZILI SINAV
9:30-10:20	Kuramsal Ders Ses ve Konuşma Bozuklukları Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	Kuramsal Ders Boyun kitlelerine yaklaşım Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	Kuramsal Ders Tükrük bezi hastalıkları Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	(Kuramsal Ders) Yutma fizyolojisi ve yutma güclüğü yapan hastalıklar Uzm.Dr. Betül AĞIRGÖL	
10:30-11:20	Kuramsal Ders Otitis media'nın komplikasyonları Doç. Dr. Gökhan Tüzemen	Kuramsal Ders Tiroid paratiroid hastalıkları Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	(Kuramsal Ders) Boyun anatomisi ve Derin boyun enfeksiyonları Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	(Kuramsal Ders) Larinksin benign hastalıkları Uzm.Dr. Betül AĞIRGÖL	
11:30-12:20	Kuramsal Ders Otitis media'nın komplikasyonları Doç. Dr. Gökhan Tüzemen	Kuramsal Ders Tiroid paratiroid hastalıkları Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	(Kuramsal Ders) Boyun anatomisi ve Derin boyun enfeksiyonları Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	(Kuramsal Ders) İşitme fizyolojisi ve işitmenin değerlendirilmesi Uzm.Dr.Fuat Bulut	
12.20-13.30	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI	ÖĞLE ARASI
13.30-14:20	((PRATİK) Hasta başı eğitim / Klinik pratik / İş başında öğrenme(servis, ameliyathane, poliklinik) Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	((PRATİK) Nazal Fraktürü Olan Hastaya Yaklaşım Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	((PRATİK) KBB Acilleri-I (KBB bölgesi yabancı cisimlerine yaklaşım) Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	((PRATİK) Baş boyun kanserli hastaya yaklaşım Pratiği Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	Geri bildirim oturumu Sınav sorularının tartışılması ve uygulamalı ders programının değerlendirilmesi
14.30-15:20	((PRATİK) Hasta başı eğitim / Klinik pratik / İş başında öğrenme(servis, ameliyathane, poliklinik) Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	((PRATİK) Trakeotomi bakımı pratiği Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	((PRATİK) KBB de kullanılan radyolojik tetkiklerin değerlendirilmesi ve yorumlanması Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	((PRATİK) Bağımsız çalışma Hasta hazırlama, Servis hastası takip çalışması Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	
15.30-16:20	((PRATİK) Kulak muayenesi ve Otoskopi: Normal ve patolojik kulak zarını tanıma Odyolojik Test Sonuçlarının Yorumlanması Doç. Dr. Oğuzhan Dikici	((PRATİK) Hasta başı eğitim / Klinik pratik / İş başında öğrenme(servis, ameliyathane, poliklinik) Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	((PRATİK) Bağımsız çalışma Hasta hazırlama, Servis hastası takip çalışması Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	((PRATİK) Bağımsız çalışma Hasta hazırlama, Servis hastası takip çalışması Doç.Dr. Hakkı Caner İnan	