



**T.C.
KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ**

**2025–2026
EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI**

DÖNEM V

**KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI
EĞİTİM PROGRAMI**



KÜTAHYA SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
TIP FAKÜLTESİ

2025 - 2026
EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI

DÖNEM V

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI

DEKAN	Prof. Dr. Fatma Emel KOÇAK
DEKAN YRD (EĞİTİMDEN SORUMLU)	Dr. Öğr. Üyesi Şeyda FERAH ARSLAN
BAŞ KOORDİNATÖR	Doç. Dr. Ayşe KOÇAK SEZGİN
DÖNEM V KOORDİNATÖRÜ	Doç. Dr. İbrahim Güven KARTAL
DÖNEM V KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi Yeşim GÜNER
DÖNEM V KOORDİNATÖR YARDIMCISI	Dr. Öğr. Üyesi Şahinde ATLANOĞLU
STAJ SORUMLUSU	Prof. Dr. Nadir YILDIRIM

STAJ SÜRESİ : 3 Hafta

AKTS KREDİSİ : 5 Kredi

STAJ ÖĞRETİM ÜYELERİ
Prof. Dr. Nadir YILDIRIM
Doç. Dr. Ali GÜVEY
Dr. Öğr. Üyesi Nurullah TÜRE
Dr. Öğr. Üyesi Turan Can Murat İZGİ
Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI EĞİTİM YERİ

KSBÜ Şehir Hastanesi derslikleri, poliklinik, Odyoloji ve Denge Merkezi Laboratuvarları, BERA Ünitesi, Ameliyathane, KBB servisi

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJININ AMACI

Bu staj ile öğrencilerin prelinik dönemde kazandıkları bilgi ve becerileri Kulak Burun Boğaz Hastalıkları disiplinine entegre ederek, çocuklarda ve erişkinlerde görülen kulak burun boğaz ve baş boyun hastalıklarını muayene tanı ve tedavi yaklaşımlarını öğrenmek, bu alanda anamnez alma, fizik muayene yapma, gerekli tetkikleri isteme ve yorumlama, sağlık problemlerini tanıma. Tedavi edebilme, acil Kulak Burun Boğaz Baş ve Boyun sorunlarına yaklaşım sağlama ve gereken durumlarda ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirme bilgi ve becerisi kazandırmak amaçlanmıştır.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJININ GENEL BİLGİLERİ

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Stajı üç haftadır. Bu süre içinde hedeflenen yeterlilikleri kazandırmak üzere, programda teorik dersler, hasta başı eğitim, poliklinik uygulamaları, klinik beceri uygulamaları, serbest çalışma saatleri yer almaktadır.

Öğrencilere, Kulak Burun Boğaz stajlarının birinci gününde klinik çalışma düzeni, görev ve sorumlulukları konusunda bir **oryantasyon programı** düzenlenir. Staj süresince o öğrenciden sorumlu öğretim üyesi tarafından stajyer karnesi doldurulur.

Öğrenciler günlük rotasyonlar ile aşağıda belirtilen alanlarda eğitim alırlar.

1.Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Servisi: Anamnez alma, fizik muayene yapma, tetkik isteme ve sonuçlarını değerlendirme uygulamaları yapılmaktadır. Hasta başı vizitlerinde hasta sunma, temel kulak burun boğaz ve baş-boyun hastalıkları ve serviste yatan hastalara yönelik konuları tartışma uygulamaları yapılmaktadır.

2.Ameliyathane: Kulak burun boğaz ve baş-boyun hastalıkları alanında yapılan ameliyatlara izleme, lokal anestezi-insizyon-kanül takma-sütür atma gibi uygulamaları yaptırılmaktadır.

3.Poliklinik: Hasta anamnezi alma, kulak burun boğaz hastalıkları fizik muayenesi (otoskopi, rinoskopi, larengoskopi) görme-uygulama, kanül takma-çıkarma, burun tamponu uygulama-çıkarma ve sık görülen KBB hastalıklarının reçetesini yazma uygulamaları yapılmaktadır.

4.Odyovestibüler Laboratuar: KBB kliniğinde yapılan işitme ve denge testlerinin uygulanması ve değerlendirilmesi görülmektedir.

STAJIN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

1. İletişim becerilerini kullanarak hasta ve ailesinden detaylı anamnez alır, hastada kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi yapar. Otoskopi muayenesini yapar. Denge ve vestibüler sistemi değerlendirir. Baş dönmeli bir hastada etyolojik faktörü santral/periferik olarak ayırır.
2. Hastada anamnez ve muayene bulgularını kullanarak ön tanı koyar, tanıyı kesinleştirmek için uygun tanı araçlarını kullanır.
3. Damar yolu açmak, kan almak, serum takmak, intramuskuler ve subkutan enjeksiyon yapmak, burun kanamasına müdahale edebilmek, Dix Hallpike testi ve Epley manevrası uygulayabilmek, diyapozon testlerini uygulamak, burun tamponu uygulamak, yüzeysel sütür atabilme ve alabilme gibi temel girişimsel işlemleri uygular.
4. Tam kan sayımı, idrar tahlili, biyokimya ve radyolojik tetkikleri değerlendirebilir ve yorumlar.
5. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik ortamda uygun şekilde tutar, epikriz düzenler, gerekli raporları hazırlar ve bildirimleri yapar.
6. Birinci basamak düzeyinde alerjik ve nonallerjik rinit, boyun kitleleri, akut ve kronik tonsillit, adenoid hipertrofisi, laringofaringeal reflü hastalığı, nazofarinks kanseri, fasiyal sinir hastalıkları, havayolu tıkanıklıkları, trakeotomi, maksillofasyal travmalar, otitis media, meniere hastalığı, vestibüler schwannom, labirentitler, ani işitme kaybı, tükürük bezi hastalıkları, larinks kanseri, akut ve kronik rinosinüzit, sinonazal polipler, sinonazal tümörler, konjenital hastalıklar, nazal travma ve yabancı cisimler, septal deviasyon, disfoniler, tıkaçıcı uyku apnesi sendromu, otoskleroz vertigo, işitme kayıpları, oral bölgenin malign ve benign hastalıkları, dış kulak yolu hastalıklarının fizik belirti ve bulgularını, laboratuvar sonuçlarını hastalıklarla ilişkilendirerek hastalık ön tanı/tanısını koyar, tedavisini planlar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında aileyi bilgilendirir ve eğitim verir. Gerektiğinde uygun koşullarda sevk eder.
7. İnsan ve hasta haklarını göz önünde bulundurarak, mesleksel ve etik değerleri gözeterek, yasal düzenlemeler çerçevesinde, güncel ve kanıta dayalı bilgilerle birey-toplum odaklı sağlık hizmeti sunar.
8. Sağlık hizmet sunumunda sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir, sağlık hizmetine ulaşmakta fırsat eşitliğinin sağlanması, eşitsizlik ve ayrımcılığın önlenmesini savunabilir.
9. Bireysel ve ekip çalışmalarında aldığı sorumluluğu yerine getirebilecek temel yöneticilik ve liderlik becerilerine sahip olur.
10. Meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkili iletişim kurar, ekip çalışması yapar.
11. Hasta, hasta yakınları ve sağlık ekibi ile empati, saygı ve güven temelli etkin iletişim kurar.
12. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular, mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirir.

13. Öğrenme alanlarına uygun yeterliliklerini geliştirmek amacıyla ilgi ve gereksinim alanlarının tespit ederek, yaşam boyu örgün, yaygın ve sürekli öğrenmeyi ilke haline getirir.

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ, EĞİTİM-ÖĞRETİM VE ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ

DERS	ÖĞRENİM HEDEFİ	EĞİTİM-ÖĞRETİM YÖNTEMİ	ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ
Burnun fizyolojisi, non-alerjik rinit ve nazofarenjitler	1,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Alerjik ve nonallerjik rinit	6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Baş-boyun muayenesi	1	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Boyun kitlelerine yaklaşım ve ayırıcı tanıları	2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Orofaringeal muayene, Waldeyer halkasının fizyolojisi, akut ve kronik hastalıkları (Akut ve kronik tonsillit, adenoid hipertrofisi)	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Laringofaringeal reflü hastalığı	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Nazofarinks muayenesi, nazofarinks kanseri	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Fasiyal sinir fizyolojisi ve hastalıkları	1,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Havayolu tıkanıklıkları, trakeotomi	1,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
KBB Acilleri	6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Maksillofasyal travmalar	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kulak anatomisi ve işitme fizyolojisi	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kolesteatomlu Kronik Otitis Media	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
İç kulak ve retrokoklear hastalıklar: Meniere hastalığı, Vestibüler Schwannom, Labirentitler	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Ani işitme kaybı	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Tükürük bezlerinin muayenesi ve tükürük bezi hastalıkları	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Larinks Kanser ve Boyun diseksiyonu	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Effüzyonlu Otit Media	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Burun muayenesi, akut rinosinüzit	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kronik rinosinüzit, sinonazal polipler	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Burnun diğer hastalıkları: Sinonazal tümörler, konjenital hastalıklar, nazal travma ve yabancı cisimler, septal deviasyon	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Larinks ve ses muayenesi, larinksin konjenital ve enflamatuvar hastalıkları, disfoniler	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Tıkaçıcı Uyku Apnesi Sendromu	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Otoskleroz	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Denge fizyolojisi ve vestibüler sistemin test edilmesi, baş dönmeli hastaya yaklaşım, vertigo ve ayırıcı tanısı	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Odyolojiye giriş işitme kayıpları ve sınıflandırılması, işitme kayıplı hastaya yaklaşım, diyaazon testleri	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Akustik Nöroma, Meniere	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Kulak muayenesi ve Akut Süpüratif Otitis Media	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Oral bölge muayenesi, oral bölgenin malign ve benign hastalıkları	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Dış kulak yolu hastalıkları	1,2,6	Sınıf dersi, olgu dayalı öğrenme, poliklinik	ÇSS, SS, SS-olgu
Hasta başı eğitim, Klinik beceri uygulamaları Olguya dayalı öğrenme, Poliklinik uygulamaları Odyovestibüler Uygulama, Ameliyathane Gözlem	1,2,3,4,5,7,8, 9,10,11,12,13	Olgu dayalı öğrenme, poliklinik	SS, SS-olgu

ÇSS: Çoktan seçmeli sınav, SS: Sözlü sınav, SS-olgu: Olguya dayalı sözlü sınav.

Hasta başı eğitim, Klinik beceri uygulamaları, Olguya dayalı öğrenme, Poliklinik uygulamaları Odyovestibüler Uygulama, Ameliyathane Gözlem derslerinde aşağıda listelenen temel mesleki beceriler pratiği yapılarak öğrencilerin bu becerileri kazanması sağlanacaktır.

DÖNEM V KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI EĞİTİM PROGRAMININ ÖĞRENİM HEDEFLERİ VE KSBÜ TIP PROGRAM YETERLİKLERİ

Kazanım/Öğrenme Hedefi	Program Yeterlikleri	Düzye*
1. İletişim becerilerini kullanarak hasta ve ailesinden detaylı anamnez alır, hastada kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi yapar. Otoskopi muayenesini yapar. Denge ve vestibüler sistemi değerlendirir. Baş dönmeli bir hastada etyolojik faktörü santral/periferik olarak ayırır.	1.1.1 1.1.6	5 5
2. Hastada anamnez ve fizik muayene bulgularını kullanarak ön tanı koyar, Tanıyı kesinleştirmek için uygun tanı araçlarını kullanır.	1.1.1 1.1.6	5 5
3. Damar yolu açmak, kan almak, serum takmak, intramusküler ve subkutan enjeksiyon yapmak, burun kanamasına müdahale edebilmek, Dix Hallpike testi ve Epley manevrası uygulayabilmek, yüzeysel sütür atabilme ve alabilme gibi temel girişimsel işlemleri uygular.	1.1.1 1.1.7	5 5
4. Tam kan sayımı, idrar tahlili, biyokimya ve radyolojik tetkikleri değerlendirebilir ve yorumlar.	1.1.1 1.1.7	5 5
5. Hastaların tıbbi kayıtlarını yazılı ve elektronik ortamda uygun şekilde tutar, epikriz düzenler, gerekli raporları hazırlar ve bildirimleri yapar.	1.1.1 1.1.6	5 5
6. Birinci basamak düzeyinde alerjik ve nonallerjik rinit, boyun kitleleri, akut ve kronik tonsillit, adenoid hipertrofisi, laringofaringeal reflü hastalığı, nazofarinks kanseri, fasyal sinir hastalıkları, havayolu tıkanıklıkları, trakeotomi, maksillofasyal travmalar, otitis media, meniere hastalığı, vestibüler schwannom, labirentitler, ani işitme kaybı, tükürük bezi hastalıkları, larinks kanseri, akut ve kronik rinosinüzit, sinonazal polipler, sinonazal tümörler, konjenital hastalıklar, nazal travma ve yabancı cisimler, septal deviasyon, disfoniler, tıkaçıcı uyku apnesi sendromu, otoskleroz vertigo, işitme kayıpları, oral bölgenin malign ve benign hastalıkları, tiroid hastalıkları, dış kulak yolu hastalıklarının fizik belirti ve bulgularını, laboratuvar sonuçlarını hastalıklarla ilişkilendirerek hastalık ön tanı/tanısını koyar, tedavisini planlar, korunma önlemlerini uygular, tedavi ve izlem planı hakkında aileyi bilgilendirir ve eğitim verir. Gerektiğinde uygun koşullarda sevk eder.	1.1.1 1.1.3 1.1.4 1.1.5 1.1.6 1.1.7 1.1.8	5 5 5 5 5 5 5
7. İnsan ve hasta haklarını göz önünde bulundurarak, mesleki ve etik değerleri gözeterek, yasal düzenlemeler çerçevesinde, güncel ve kanıta dayalı bilgilerle birey-toplum odaklı sağlık hizmeti sunar.	2.1.1 2.1.2 2.1.3 2.1.4	4 4 4 4
8. Sağlık hizmet sunumunda sağlığın korunması, geliştirilmesi ve hastalıkların önlenmesi yaklaşımına öncelik verir, sağlık hizmetine ulaşmakta fırsat eşitliğinin sağlanması, eşitsizlik ve ayrımcılığın önlenmesini savunabilir.	2.2.1 2.2.2 2.2.3 2.2.4	4 4 4 4
9. Bireysel ve ekip çalışmalarında aldığı sorumluluğu yerine getirebilecek temel yöneticilik ve liderlik becerilerine sahip olur.	2.3.1 2.3.2	4 4
10. Meslektaşları ve diğer sağlık çalışanları ile etkili iletişim kurar, ekip çalışması yapar.	2.4.1 2.4.2 2.4.3	4 4 4
11. Hasta, hasta yakınları ve sağlık ekibi ile empati, saygı ve güven temelli etkin iletişim kurar	2.5.1	4

	2.5.2	4
	2.5.3	4
12. Klinik karar verme sürecinde, kanıta dayalı tıp ilkelerini uygular. Mesleği ile ilgili güncel literatür bilgisine ulaşır ve eleştirel değerlendirir.	3.1.1	4
	3.1.2	4
	3.1.3	4
	3.1.4	4
13. Öğrenme alanlarına uygun yeterliliklerini geliştirmek amacıyla ilgi ve gereksinim alanlarının tespit ederek, yaşam boyu örgün, yaygın ve sürekli öğrenmeyi ilke haline getirir.	3.2.1	4
	3.2.2	4
	3.2.3	4

**Yeterlik kazanım düzeyleri*

1. Bilgi, beceri, tutum kazanma

2. Bilgi, beceri, profesyonel tutumlarını yeterliklere dönüştürme

3. Yeterliklere uygun davranışlar sergileme, temel hekimlik uygulamalarını tek başına yapma,

4. Davranışlarında / hekimlik uygulamalarında yetkinlik kazanma (gerçek ortamlarda / karmaşık ve belirsiz durumlarda bağlama uygun esnek davranış)

5. Profesyonelliğe yönelik (mesleki ve insani) değerleri içselleştirme

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJ DERSLERİ	
EĞİTİM YÖNTEMİ	DERS SAATİ
Hasta başı eğitim	10
Klinik beceri uygulamaları	10
Olguya dayalı öğrenme	10
Sunum (Teorik ders)	40
Poliklinik uygulamaları	10
Odyovestibüler Uygulama	10
Ameliyathane Gözlem	10
Serbest çalışma saatleri	20
TOPLAM	120

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJ ÖLÇME DEĞERLENDİRME	
ÖLÇME DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ	ORANI (%)
Karne	Sınavların ön şartı
Staj Sonu Yazılı Sınavı	40
Staj Sonu Sözlü/Olguya Dayalı Sözlü Sınavı	60

1- KARNE:

Temel Mesleki Becerileri içeren karneler staj boyunca öğrenci tarafından bu beceriler yapıldıkça doldurulacak ve Staj Sorumlusu Öğretim Üyesine onaylatılacaktır. Karnesini tamamlamayan öğrenciler Staj sonu sınavlarına giremeyecektir.

2- STAJ SONU YAZILI SINAV (%40)

- Düzey: Klinik bilgileri değerlendiren çoktan seçmeli sorular.
- Düzey: Klinik karar vermeyi değerlendiren olguya dayalı çoktan seçmeli sorular

3- STAJ SONU SÖZLÜ/OLGUYA DAYALI SÖZLÜ SINAVI (%60)

Sözlü sınav, olguya dayalı sözlü sınav (yapılandırılmış veya yapılandırılmamış) (pratik dersler, poliklinik, olgular olmak üzere değerlendirme yapılır)

4- STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI

Stajyer hekim karnesinin/becerilerin doğrudan gözlemi ve onaylanması staj sonu sınavlarının ön şartıdır. Staj sonu notu, yazılı sınav notunun %40'si, sözlü sınav notunun %60'ı toplanarak hesaplanır. Staj sonu notu 60 ve üzerinde olanlar stajdan başarılı kabul edilir.

DÖNEM 5 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

1. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
PAZARTESİ	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Kulak Burun Boğaz Stajı tanıtımı	1	Teorik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Burnun fizyolojisi, non-alerjik rinit ve nazofarenjitler	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Burnun fizyolojisi, non-alerjik rinit ve nazofarenjitler	1	Teorik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Alerjik ve nonallerjik rinit	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Alerjik ve nonallerjik rinit	1	Teorik	13:00	13:45
		Serbest Çalışma	1		14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Baş-boyun muayenesi, Boyun kitlelerine yaklaşım ve ayırıcı tanıları-1	1	Teorik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
SALI	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Orofaringeal muayene, Waldeyer halkasının fizyolojisi, akut ve kronik hastalıkları (Akut ve kronik tonsillit, adenoid hipertrofisi)	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Laringofaringeal reflü hastalığı	1	Teorik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Nazofarinks muayenesi, nazofarinks kanseri	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Fasiyal sinir fizyolojisi ve hastalıkları	1	Teorik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
ÇARŞAMBA	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Havayolu tıkanıklıkları, trakeotomi	1	Teorik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	KBB Acileri- Epistaksis	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	KBB Acileri- Epistaksis	1	Teorik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
PERŞEMBE	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Kulak anatomisi ve işitme fizyolojisi	1	Teorik	09:00	09:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Kulak anatomisi ve işitme fizyolojisi	1	Teorik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Kronik otitis media ve Koleastatom ve Otitis media komplikasyonları	1	Teorik	11:00	11:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Kronik otitis media ve Koleastatom ve Otitis media komplikasyonları	1	Teorik		
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	İç kulak ve retrokoklear hastalıklar: Meniere hastalığı, Vestibüler Schwannom, Labirentitler	1	Teorik	13:00	13:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	İç kulak ve retrokoklear hastalıklar: Meniere hastalığı, Vestibüler Schwannom, Labirentitler	1	Teorik	14:00	14:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Ani işitme kaybı	1	Teorik	15:00	15:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45
CUMA	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	09:00	09:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	16:00	16:45

DÖNEM 5 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI DERS PROGRAMI

2. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
PAZARTESİ		Serbest Çalışma	1		08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Tükürük bezlerinin muayenesi ve tükürük bezi hastalıkları	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Larinks Kanseri ve Boyun diseksiyonu	1	Teorik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Larinks Kanseri ve Boyun diseksiyonu	1	Teorik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
SALI		Serbest Çalışma	1		08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Kronik rinosinüzit, sinonazal polipler	1	Teorik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Kronik rinosinüzit, sinonazal polipler	2	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Larinks ve ses muayenesi, larinksin konjenital ve enflamatuvar hastalıkları, disfoniler	1	Teorik	13:00	13:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Tıkalıcı Uyku Apnesi Sendromu	1	Teorik	14:00	14:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Otoskleroz	1	Teorik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
ÇARŞAMBA	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Denge fizyolojisi ve vestibüler sistemin test edilmesi, baş dönmeli hastaya yaklaşım, vertigo ve ayırıcı tanısı	1	Teorik	08:00	08:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Odyolojiye giriş işitme kayıpları ve sınıflandırılması, işitme kayıplı hastaya yaklaşım, diyapazon testleri	1	Teorik	09:00	09:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Meniere hastalığı	1	Teorik	10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
PERŞEMBE	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	08:00	08:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	09:00	09:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
CUMA		Burun muayenesi, burnun yapısal bozuklukları, diğer hastalıkları (konjenital hastalıklar, nazal travma ve yabancı cisimler, septal deviasyon)	1	Teorik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	09:00	09:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45

DÖNEM 5 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI DERS PROGRAMI

3. HAFTA

	ÖĞRETİM ÜYESİ	DERS	DERS SAATİ	DERS TİPİ	DERS SAATLERİ	
PAZARTESİ	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	08:00	08:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Kulak muayenesi ve Otitis eksterna, Akut Süpüratif Otitis Media, Akut-Kronik non-süpüratif (effüzyonlu) otitis media	1	Teorik	09:00	09:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Oral bölge muayenesi, oral bölgenin malign ve benign hastalıkları	1	Teorik	10:00	10:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
SALI	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	08:00	08:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	09:00	09:45
	Doç. Dr. ALİ GÜVEY	Klinik uygulama	1	Pratik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi T. C. M. İZGİ	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Dr. Öğr. Üyesi Cemal AKSOY	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
ÇARŞAMBA	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	08:00	08:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	09:00	09:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	10:00	10:45
	Dr. Öğr. Üyesi NURULLAH TÜRE	Klinik uygulama	1	Pratik	11:00	11:45
		Öğle Arası				
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	13:00	13:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	14:00	14:45
	Prof. Dr. NADİR YILDIRIM	Klinik uygulama	1	Pratik	15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
PERŞEMBE		Serbest Çalışma	1		08:00	08:45
		Serbest Çalışma	1		09:00	09:45
		Serbest Çalışma	1		10:00	10:45
		Serbest Çalışma	1		11:00	11:45
		Serbest Çalışma				
		Serbest Çalışma	1		13:00	13:45
		Serbest Çalışma	1		14:00	14:45
		Serbest Çalışma	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45
CUMA		Serbest Çalışma	1		08:00	08:45
		Serbest Çalışma	1		09:00	09:45
		TEORİK SINAV	1		10:00	10:45
		TEORİK SINAV	1		11:00	11:45
		Öğle Arası				
		PRATİK SINAV	1		13:00	13:45
		PRATİK SINAV	1		14:00	14:45
		PRATİK SINAV	1		15:00	15:45
		Serbest Çalışma	1		16:00	16:45

KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI DERS ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Larinks ve hipofarenks anatomisi ve fizyopatolojisi

Larenks ve hipofarenks klinik anatomik yapılarını bilmeli
Larenks fizyolojisini açıklayabilmeli
Hipofarenks fizyolojisini açıklayabilmeli
Larenks fizyopatolojisini bilmeli
Hipofarenks fizyopatolojisini bilmeli

Oral kavite ve orofarenks anatomisi ve fizyopatolojisi

Oral kavite ve farenks klinik anatomik yapılarını bilmeli
Oral kavite fizyolojisini açıklayabilmeli
Farenks fizyolojisini açıklayabilmeli
Oral kavite fizyopatolojisini bilmeli
Farenks fizyopatolojisini bilmeli

Kulak anatomi ve fizyopatolojisi

Kulak ve temporal kemik bölümlerini sayabilmek
Dış kulak klinik anatomisini ve ilgili hastalıkların fizyopatolojisini bilmek
Orta kulak klinik anatomisini ve ilgili hastalıkların fizyopatolojisini bilmek
İç kulak klinik anatomi ve ilgili hastalıkların fizyopatolojisini bilmek
Kulak çevresindeki yapıların anatomilerden refere sign ve semptomları bilmek

Paranasal sinüs ve burun anatomisi ve fizyopatolojisi

Burun ve paranasal sinüslerin klinik ve endoskopik anatomisini bilmeli
Burun ve paranasal sinüslerin hastalıklarının fizyopatolojik temelini bilmeli
Burun ve paranasal sinüslerin fonksiyonlarını açıklayabilmeli
Burun ve paranasal sinüslerin muayene yöntemlerini bilmeli
Burun ve paranasal sinüslerin cerrahi anatomisini bilmeli

Larenks enfeksiyonları ve benign lezyonları

Larenksin enfeksiyonlarını tanıyabilmeli
Larenksin benign lezyonlarını tanıyabilmeli
Disfonisi olan hastayı değerlendirebilmeli
Stridoru olan hastayı değerlendirebilmeli
Reflüsü olan hastayı değerlendirebilmeli

Oral kavite ve orofarenks enfeksiyonları

Oral kavite ve orofarenks enfeksiyonlarını bilmeli
Kronik adenotonsiller hastalığı tanıyabilmeli
Peritonsiller apseyi tanıyabilmeli
Viral/Bakteriyel farenjit ayrımını bilmeli
Oral mukoza benign lezyonlarını bilmeli
Orofarengeal enfeksiyonların tedavisini yapabilmeli

Kulak burun boğaz acilleri

KBB acillerini sayabilmeli
Burun kanamalı bir hastaya yaklaşımı bilmeli
Dispne ve stridoru olan hastaya yaklaşımı bilmeli
Üst solunum ve sindirim yolunda olan yabancı cisme yaklaşımı bilmeli
Ani işitme ve denge kaybı olan hastayı değerlendirebilmeli

Hava yolu kontrolü ve Trakeotomi

Hava yolu kontrol yöntemlerini sayabilmeli
Trakeotomi endikasyonlarını sayabilmeli
Dispne ve stridorlu hastaya yaklaşımı bilmeli
Trakeotomi bakımını ve komplikasyonlarını bilmeli
Krikotirotomi girişimini yapabilmeli

Dış Kulak Yolu Hastalıkları

Dış kulak yolu hastalıklarını sayabilmeli
Dış kulak yolu hastalıklarını tanıyabilmeli
Otitis externa ayırıcı tanısını yapabilmeli
Otitis externa tedavisini yapabilmeli
Serumen buşonunu tanıyabilmeli

Horlama ve Obstrüktif Sleep Apne Sendromu

Periferik ve Santral uyku apnesini ayırabilmeli
Horlama ve tıkaçıcı uyku apneyi ayırtedebilmeli
Tıkaçıcı uyku apne sendromuna yol açan etyolojileri sayabilmeli
Tıkaçıcı uyku apne sendromuna tanı koyabilmeli
Tıkaçıcı uyku apne sendromunun tedavi yöntemlerini bilmeli

Larengofarengeal Reflü

Ekstraösefajyal reflüye yol açan mekanizmaları sayabilmeli
Ekstraösefajyal reflünün klinik etkilerini sayabilmeli
Larengofarengeal reflü tanısını koyabilmeli
Larengofarengeal reflü tedavisini düzenleyebilmeli
Larengofarengeal reflüden korunma yöntemlerini bilmeli

Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıkları

Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıklarını sayabilmeli
Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıklarını tanıyabilmeli
Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıklara yaklaşımı bilmeli
Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıkların tedavisi bilmeli
Orta kulak enfeksiyöz ve enflamatuvar hastalıkların komplikasyonlarını bilmeli

Ani işitme kaybı

İşitme kaybı nedenlerini sayabilmeli
İletim ve sensorinöral işitme kaybını ayırt edebilmeli
İşitme kaybına yaklaşımı bilmeli
İşitme kayıplı hastalarda tedavi yöntemlerini bilmeli
İşitme kayıplı hastada laboratuvar yöntemlerini bilmeli

Fasiyal sinir fizyolojisi ve hastalıkları

Fasiyal sinirin klinik anatomik seyrini bilmeli
Periferik/Santral fasiyal sinir paralizilerini ayırt edebilmeli
Periferik fasiyal paralizi nedenlerini sayabilmeli
Periferik fasiyal paralizi hastaya yaklaşımı bilmeli
İdyopatik periferik fasiyal paralizinin tedavisini bilmeli

Vertigo ve tinnitus

Dengeyi oluşturan sistemin bölümlerini sayabilmeli
Denge kaybına yol açan nedenleri sayabilmeli
Periferik/Santral vertigoyu ayırt edebilmeli
Periferik vertigo tiplerini tanımlayabilmeli
Vertigo ve tinitusa yaklaşımla tedavisini bilmeli

Burun ve paranasal sinüslerin enflamatuvar/alerjik hastalıkları

Alerjik riniti tanıyabilmeli
Rinitleri sınıflandır
Paranasal sinüs enfeksiyonlarına yaklaşımı bilmeli
Rinit tedavisini bilmeli
Paranasal sinüs enfeksiyonlarının tedavisini bilmeli

KBB kliniğinde görülen konjenital anomaliler

Baş ve boynun embriyolojisini bilmeli
Baş ve boyunda görülen konjenital anomalileri sayabilmeli
Konjenital anomalilere yaklaşımı bilmeli
Konjenital anomalilerde konsültasyonu bilmeli
Konjenital anomalilerin tedavisi bilmeli

Boyun anatomisi ve lenfatik drenajı/Boyun diseksiyonu

Boyun klinik anatomisini bilmeli
Boyun fasyalarını ve bölümlerini sayabilmeli
Boyun lenfatik zincirini sınıflandırabilmeli
Boyun lenfatiklerine reyonel metastaz yollarını bilmeli
Boyun diseksiyon türlerinin sınıflamasını yapabilmeli

Boyun kitlelerine yaklaşım

Boyun kitle nedenlerini bilmeli
Boyun kitlelerini sayabilmeli
Boyun kitlesine yaklaşımı bilmeli
Boyunda kitleye tanı yöntemlerini bilmeli
Boyun kitlelerinin tedavisi bilmeli

Larinks Kanseri ve Boyun diseksiyonu

Larenks tümörlerini sınıflandırabilmeli
Larenks tümörlerine yaklaşımı bilmeli
Hipofarenks tümörlerini sınıflandırabilmeli
Hipofarenks tümörlerine yaklaşımı bilmeli
Larenks ve hipofarenks tümörlerinin tedavisini bilmeli

Tükürük bezlerinin muayenesi ve tükürük bezi hastalıkları

Tükürük bezlerinin klinik anatomi ve histolojisini bilmeli
Tükürük bezlerinin hastalıklarını sınıflandırabilmeli
Tükürük bezi hastalıklarını tanıyabilmeli
Tükürük bezi tümörlerine yaklaşımı bilmeli
Tükürük bezi hastalıklarının tedavisini bilmeli

Maksillofasiyal travmalar

Maksillofasiyal travmaları sınıflayabilmek
Maksillofasiyal travmaları tanıyabilmek
Maksillofasiyal travmalarda cerrahi endikasyonu belirlemek
Maksillofasiyal travmalarda yaklaşımı bilmek
Maksillofasiyal travmaların tedavisini bilmeli

KBB UYGULAMA DERSLERİ ÖĞRENİM HEDEFLERİ

- KBB Hastalıkları ile ilgili ayrıntılı öykü alabilme
- KBB ve baş-boyun bölgesi fizik muayenesi yapabilme
- Kulak muayenesi ve Otoskopi
 - Normal ve patolojik kulak zarını tanıma
 - Kulaktan buşon ve yabancı cisim çıkarabilme
- Burun muayenesi, anterior rinoskopi ve nazal endoskopi
 - Normal ve patolojik yapıları tanıyabilme
 - Ön burun tamponu koyabilme
- Oral muayene
 - Normal ve patolojik yapıları tanıyabilme
 - Dil, tonsil, ağız tabanı muayenesi yapabilme
- Farenks ve larenks muayenesi
 - İndirekt larengoskopi/endoskopi ile normal ve patolojik vokal kordları ayırt edebilme
- Boyun muayenesi yapabilme
 - Normal yapılarla boyun kitlesini ayırabilme
 - Tükürük ve tiroid bezi muayenelerini yapabilme
- İşitmenin değerlendirilmesini yapabilme
 - Diapozon testlerini (Rinne, Weber, Schwabach) uygulayabilme
 - Odyolojik testleri değerlendirebilme (saf ses, timpanometri, otoakustik emisyon)
 - İletim ve sensörinöral tip işitme kayıplarını ayırt edebilme, nedenlerini öğrenme
- 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

**KSBÜ TIP FAKÜLTESİ KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI EĞİTİMİNİN 2020 UÇEP
BAŞLIKLARI**

Öğrenme (Performans) Düzeyleri

Tıp Fakültesi Mezunları Birinci Basamak Sağlık Hizmeti Sunumunda	
A	Acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli.
ÖnT	Acil olmayan durumlarda Ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli
T	Tanı koyabilmeli ve tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, gerekli ön işlemleri yaparak, uzmana yönlendirebilmeli
TT	Tanı koyabilmeli, tedavi edebilmeli
İ	Uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli
K	Korunma önlemlerini (birincil, ikincil ve üçüncül korunmadan uygun olan/olanları) uygulayabilmeli

Çekirdek Hastalıklar/Klinik Problemler ve Hedeflenen Öğrenme Düzeyleri

Hastalıklar / Klinik Problemler Listesi	Öğrenme Düzeyi
Benign paroksizmal pozisyonel vertigo	TT
Kulak zarı perforasyonu	T
Meniere hastalığı	ÖnT
Otitis eksterna	TT-K
Otitis media	TT-K
Otoskleroz	ÖnT
Vestibüler norit	ÖnT
Moniliyazis	TT-K
Stomatit	TT
Yarık damak, yarık dudak	T
Kemik tumorleri	ÖnT
Bas-boyun tümörleri	ÖnT-K
Kabakulak	TT-K
Sjogren sendromu	ÖnT
Uyku-apne sendromu	ÖnT
Ürtiker ve anjiödem	TT-A-K
Yabancı cisim ilişkili problemler	T-A-K
Fasial paralizi	T-A
Adenoid hipertrofi	ÖnT
Alerjik rinit	TT-K
Laringeal obstrüksiyon	A
Üst solunum yolu enfeksiyonları	TT-K

Klinik Semptom/Bulgu/Durum

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları Stajı Klinik Semptom/Bulgu/Durum Listesi
Ağız kuruluğu
Bas dönmesi
Baş ağrısı
Denge/hareket ile ilgili sorunlar
Ağızda yara
Boğaz ağrısı
Disfaji
Apne
Boyunda kitle
Dispne
Ateş
Bulantı-kusma
Hışıltılı solunum
Burun akıntısı, tıkanıklık
Yabancı cisim
Stridor
Konuşma bozuklukları
Burun kanaması
Horlama
İşitme bozukluğu
Lenfadenopati
Kulak ağrısı akıntısı
Ses kısıklığı
Tinnitus
Öksürük
Uyku ile ilgili sorunlar

Temel Hekimlik Uygulamaları Öğrenme Düzeyi

Öğrenme Düzeyi	Açıklama
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 dahil uygulamayı* yapar

* Ön değerlendirmeyi/değerlendirmeyi yapar, gerekli planları oluşturur, uygular ve süreç ve sonuçlarıyla ilgili hasta ve yakınlarını/toplumu bilgilendirir

Temel Hekimlik Uygulamaları

Kulak Burun Boğaz hastalıkları Stajı Hastalıklar / Klinik Problemler Listesi	Öğrenme Düzeyi
Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	4
Kulak-burun-boğaz ve baş boyun muayenesi	3
Solunum sistemi muayenesi	4
Aydınlatma ve onam alabilme	4
Epikriz hazırlayabilme	4
Güncel mevzuata uygun sağlık raporlarını hazırlayabilme	3
Hasta dosyası hazırlayabilme	4
Reçete düzenleyebilme	4
Tedaviyi red belgesi hazırlayabilme	4
Direkt radyografileri değerlendirebilme	3
Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon, antisepsi sağlayabilme	4
Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	4
Burun kanamasına müdahale edebilme	2
Burna ön tampon koyabilme ve alabilme	3
Deri-yumuşak doku apsesi açabilme	3
Dış kanamayı durduracak/sınırlayacak önlemleri alabilme	3
Airway uygulama	3
Dix Hallpike testi ve Epley manevrası uygulayabilme	3
Endoskopik işlem	4
Entübasyon yapabilme	3
IM, IV, SC, ID enjeksiyon yapabilme	4
Nazogastrik sonda uygulayabilme	3
Oksijen ve nebul-inhaler tedavisi uygulayabilme	4
Puls oksimetre uygulayabilme ve değerlendirebilme	4
Rinne-Weber testleri uygulayabilme	3
Servikal collar (boyunluk) uygulayabilme	4
Yüzeyel sütür atabilme ve alabilme	4
Periyodik sağlık muayenesi (görme, işitme, metabolik hastalıklar, riskli grupların aşılınması, kanser taramaları)	4
Bilimsel verileri derleyebilme, tablo ve grafiklerle özetleyebilme,	3
Bilimsel verileri uygun yöntemlerle analiz edebilme ve sonuçları yorumlayabilme	2
Bir araştırmayı bilimsel ilke ve yöntemleri kullanarak planlayabilme	2
İşitme tarama programları	4

DÖNEM 5 KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI KARNESİ

TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI		UYGULAMA SAYISI	DÜZEY
Öykü alma	Genel ve soruna yönelik öykü alabilme	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Baş-boyun ve KBB muayenesi	1	3
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Genel durum ve vital bulguların değerlendirilmesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Solunum sistemi muayenesi	1	4
Genel ve soruna yönelik fizik muayene	Nörolojik muayene	1	3
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Aydınlatma ve onam alabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Epikriz hazırlayabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Hasta dosyası hazırlayabilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Hastaları uygun biçimde sevk edebilme	1	4
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Raporlama ve bildirimi düzenleyebilme	1	3
Kayıt tutma, raporlama ve bildirim	Reçete düzenleyebilme	1	4
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Dekontaminasyon, dezenfeksiyon, sterilizasyon, antisepsi, sağlayabilme	1	4
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Laboratuvar inceleme için istek formunu doldurabilme	1	4
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Direkt radyografileri okuma ve değerlendirebilme	1	3
Laboratuvar testleri ve ilgili diğer işlemler	Tarama ve tanısal amaçlı inceleme sonuçlarını yorumlayabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Airway uygulama	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Burna ön tampon koyabilme ve alabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Deri ve yumuşak doku apsesi açabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Yüzeyel sütür atabilme ve alabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Akılcı ilaç kullanımı	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Burun kanamasına müdahale edebilme	1	2
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Dix Hallpike testi ve Epley manevrası uygulayabilme	1	3
Girişimsel ve girişimsel olmayan uygulamalar	Rinne-Weber testleri uygulayabilme	1	3
Taramalar	İşitme tarama programları	1	4

ONAY: STAJ SORUMLUSU