



SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
ADANA TIP FAKÜLTESİ
KULAK BURUN BOĞAZ HASTALIKLARI STAJI



EĞİTİM DÖNEMİ	2026–2027
STAJ SÜRESİ	2 hafta
STAJ YERİ	Adana Şehir Hastanesi
EĞİTİM BİRİMLERİ	SBÜ Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi KBB Kliniği; KBB servisi, KBB poliklinikleri, ameliyathane ve odyoloji ünitesi
DERSHANE	SBÜ Adana Şehir Eğitim ve Araştırma Hastanesi KBB Kliniği; KBB servisi, KBB poliklinikleri, ameliyathane ve odyoloji ünitesi
EĞİTİM SORUMLUSU	Prof. Dr. İlhami YILDIRIM

EĞİTİCİLER

Prof. Dr. İlhami YILDIRIM;
Prof. Dr. Talih ÖZDAŞ;
Prof. Dr. Sanem OKŞAN ERKAN;
Doç. Dr. Demet YAZICI
Doç. Dr. Nagehan Dilşad ERDOĞMUŞ KÜÇÜKCAN;

STAJIN AMACI

Kulak Burun Boğaz Hastalıkları stajının amacı; öğrencinin sık görülen ve acil KBB hastalıklarında hastadan uygun öykü alabilmesi, temel KBB ve baş-boyun muayenesini yapabilmesi, klinik bulguları değerlendirerek ön tanı ve ayırıcı tanı oluşturabilmesi, gerekli tanısal yaklaşımı ve ilk tedavi basamaklarını planlayabilmesi, uygun durumlarda hastayı uzmana yönlendirebilmesi ve temel KBB uygulamalarını hasta güvenliği, etik ilkeler ve etkili iletişim çerçevesinde gerçekleştirebilmesidir.

STAJIN ÖĞRENİM HEDEFLERİ

KBB hastasından genel ve soruna yönelik öykü alır; temel kulak, burun, boğaz ve baş-boyun muayenesini yaparak bulguları kaydeder.

Sık görülen otolojik hastalıkları ve işitme kayıplarını değerlendirir; uygun tanısal yaklaşımı, ilk tedavi ve yönlendirme basamaklarını planlar.

Baş dönmesi olan hastayı değerlendirir; periferik ve santral vertigo açısından alarm bulgularını ayırt eder ve temel tanısal/tedavi edici manevraları uygular.

Sık görülen burun ve paranazal sinüs hastalıklarını değerlendirir; uygun tanısal yaklaşımı ve temel tedavi ilkelerini planlar.

Oral kavite, tonsil ve farenks hastalıklarını değerlendirir; enfeksiyon, komplikasyon ve malignite şüphesi bulunan hastalarda uygun yaklaşımı planlar.

Larenks, ses, uyku ve üst havayolu hastalıklarını değerlendirir; havayolu obstrüksiyonu bulgularını tanır ve ilk yaklaşımı planlar.

Baş-boyun kitleleri ile tiroid ve tükürük bezi hastalıklarını değerlendirir; malignite açısından alarm bulgularını tanır ve uygun yönlendirmeyi yapar.

Sık görülen KBB acillerini tanır; gerekli ilk müdahaleyi ve uygun sevk/yönlendirme sürecini planlar.

Otoskopi, anterior rinoskopi, orofarenks ve boyun muayenesi, Rinne–Weber testleri, Dix–Hallpike/Epley manevraları ve ön burun tamponu gibi temel KBB uygulamalarını uygun basamaklarla gerçekleştirir.

KBB hastalarının değerlendirilmesi ve yönetiminde hasta güvenliği, mahremiyet, etik ilkeler, etkili iletişim ve ekip çalışmasına uygun davranır.

STAJ UÇEP İLE İLİŞKİLİ HASTALIK/KLİNİK PROBLEM LİSTESİ

Akut otitis media	TT
Efüzyonlu otitis media	TT
Otitis eksterna	TT
Serumen tıkaçı	TT
İşitme kaybı	TT
Ani işitme kaybı	A
Vertigo	A
Benign paroksizmal pozisyonel vertigo (BPPV)	A
Meniere hastalığı	T
Otoskleroz	T
Kronik otitis media	T
Kolesteatom	T
Alerjik rinit	TT
Nonalerjik rinit	T
Akut rinosinüzit	TT
Kronik rinosinüzit	TT
Nazal polip	T
Epistaksis	A
Septum deviasyonu	T
Nazal travma	A
Burun yabancı cismi	A
Nazofarinks kanseri şüphesi	ÖnT
Tonsillofarenjit	TT
Adenoid hipertrofisi	T

Peritonsiller apse	A
Oral ülserler	TT
Oral premalign lezyonlar	T
Oral kavite kanseri şüphesi	ÖnT
Akut larenjit	TT
Ses kısıklığı	T
Vokal kord paralizi	T
Larenks kanseri şüphesi	ÖnT
Hipofarenks kanseri şüphesi	ÖnT
Üst havayolu obstrüksiyonu	A
Stridor	A
Trakeotomi endikasyonları	T
Obstrüktif uyku apne sendromu (OSAS)	T
Boyun kitleleri	T
Servikal lenfadenopati	T
Sialadenit	T
Sialolitiazis	TT
Tükürük bezi kitlesi	ÖnT
Tiroid nodülü	T
Tiroid malignitesi şüphesi	ÖnT
Fasiyal paralizi	A
Derin boyun enfeksiyonu	A
Havayolu yabancı cismi	A

STAJ UÇEP İLE İLİŞKİLİ KLİNİK SEMPTOM/BULGU/DURUMLARIN LİSTESİ

İşitme kaybı

Ani işitme kaybı

Kulak ağrısı (otalji)

Kulak akıntısı (otore)

Tinnitus

Baş dönmesi (vertigo)

Denge bozukluğu

Burun tıkanıklığı

Burun akıntısı

Hapşırık ve nazal kaşıntı

Yüz ağrısı/basınç hissi

Epistaksis

Nazal travma

Nazal yabancı cisim

Boğaz ağrısı

Yutma güçlüğü (disfaji)

Ağrılı yutma (odinofaji)

Ses kısıklığı

Stridor

Horlama

Tanıklı apne

Boyun kitlesi

Servikal lenfadenopati

Oral kavitede iyileşmeyen ülser

Yüz felci

Tükürük bezi şişliği

Trakeostomili hasta izlemi

Havayolu obstrüksiyonu

Derin boyun enfeksiyonu şüphesi

Orofarenks ve oral kavite muayenesi yapabilme

Baş-boyun muayenesi ve servikal lenf nodu değerlendirmesi yapabilme

ÖĞRENME DÜZEYİ	AÇIKLAMA
A	Acil durumu tanımlayarak ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirebilmeli.
ÖnT	Acil olmayan durumda ön tanı koyarak gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli.
T	Tanı koyabilmeli, tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı ve gerekli ön işlemleri yaparak uzmana yönlendirebilmeli.
TT	Tanı koyabilmeli ve tedavi edebilmeli.
İ	Uzun süreli takip (izlem) ve kontrolünü yapabilmeli.
K	Korunma önlemlerini uygulayabilmeli.

STAJ UÇEP İLİŞKİLİ MESLEKİ BECERİ UYUMU / TEMEL HEKİMLİK UYGULAMALARI LİSTESİ		
UYGULAMA	UYGULAMA DÜZEYİ	ASGARİ SAYI
KBB hastasından genel ve soruna yönelik öykü alma	Gözetim altında uygular	3 hasta
Temel KBB ve baş-boyun muayenesi	Gözetim altında uygular	3 hasta
Otoskopik muayene	Gözetim altında uygular	3 uygulama
Anterior rinoskopi	Gözetim altında uygular	2 uygulama
Orofarenks ve boyun muayenesi	Gözetim altında uygular	3 uygulama
Rinne-Weber testleri	Gözetim altında uygular	2 uygulama
Temel odyogramı değerlendirme	Gözetim altında değerlendirir	2 odyogram
Dix-Hallpike testi ve Epley manevrası	Gözlemler ve uygun olguda gözetim altında uygular	1 uygulama
Epistaksiste ilk yaklaşım ve ön burun tamponu	Gözlemler ve uygun olguda gözetim altında uygular	1 uygulama
Endoskopik KBB muayenesini gözlemleme	İşlemin basamaklarını ve temel bulguları açıklar	1 gözlem

STAJIN ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ	
STAJ SONU YAZILI SINAV	Bilgi ve akıl yürütme
STAJ SONU YAPILANDIRILMIŞ SÖZLÜ SINAV	Ayırıcı tanı ve yönetim akıl yürütmesi
STAJ SONU YAPILANDIRILMIŞ UYGULAMALI SINAV	Baş boyun muayenesini içeren yapılandırılmış değerlendirme
STAJ BAŞARI NOTUNUN HESAPLANMASI	Staj sonu yazılı sınav: %50, Staj sonu yapılandırılmış sözlü sınav: %25, Staj sonu yapılandırılmış uygulamalı sınav: %25

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

STAJ TÜM DERS KONULARI VE UYGULAMALI/KLİNİK EĞİTİM İÇERİĞİ

ETKİNLİĞİN TÜRÜ (Teorik/Pratik)	ETKİNLİĞİN ADI (Ders adı)	SÜRESİ (EĞitim süresi)
Teorik ders + olgu tartışması	KBB hastasına genel yaklaşıp, anamnez ve fizik muayene	1
Teorik ders + olgu tartışması	Dış ve orta kulak hastalıkları I	1
Teorik ders + olgu tartışması	Dış ve orta kulak hastalıkları II	1
Teorik ders + olgu tartışması	Dış ve orta kulak hastalıkları III	1
Teorik ders	İşitme fizyolojisi, işitme kayıpları ve işitmenin değerlendirilmesi	1
Teorik ders + olgu tartışması	Ani işitme kaybı, iç kulak hastalıkları, tinnitus ve ototoksisite I	1
Teorik ders + olgu tartışması	Ani işitme kaybı, iç kulak hastalıkları, tinnitus ve ototoksisite II	1
Teorik ders + olgu tartışması	Ani işitme kaybı, iç kulak hastalıkları, tinnitus ve ototoksisite III	1
Teorik ders + olgu tartışması	Boyun anatomisi, boyun kitleleri ve boyun travmasına yaklaşıp	1
Teorik ders+ olgu tartışması	Derin boyun enfeksiyonları	1
Teorik ders + olgu tartışması	Baş-boyun kanserleri hastaya genel yaklaşıp ve tükürük bezi hastalıkları	1
Teorik ders + olgu tartışması	Larenksin benign ve malign lezyonları	1
Teorik ders + olgu tartışması	Vertigolu hastaya yaklaşıp ve vestibüler muayene I	1
Teorik ders + olgu tartışması	Vertigolu hastaya yaklaşıp ve vestibüler muayene II	1
Teorik ders + olgu tartışması	Otolojik aciller ve fasiyal paralizi	1
Teorik ders + olgu tartışması	Burun tıkanıklığı, rinitler ve paranasal sinüs hastalıkları ve epistaksisli hastaya yaklaşıp	1
Teorik ders+ olgu tartışması	Oral kavite benign/premalign lezyonları	1
Teorik ders + olgu tartışması	Ses hastalıkları, laringofaringeal reflü ve vokal kord paralizileri	1
Teorik ders + olgu tartışması	Waldeyer halkası/ adenotonsiller hastalıklar	1
Teorik ders + olgu tartışması	Stridor ve acil üst havayolu yönetimi; trakeostomi	1

STAJ PROGRAMI- 1. Hafta					
SAAT	1.GÜN	2.GÜN	3.GÜN	4.GÜN	5.GÜN
08.30–09.15	KBB hastasına genel yaklaşım, anamnez ve fizik muayene (Prof.Dr.İlhami Yıldırım)	İşitme fizyolojisi , işitmenin ölçülmesi ve işitme kayıplı hastaların değerlendirilmesi (Prof.Dr.Talih Özdaş)	Eğitim-Makale Saati	Vertigolu hastaya yaklaşım ve vestibüler muayene I (Doç. Dr. Demet Yazıcı)	Oral kavite benign / premalign lezyonları (Doç. Dr. Nagehan Dilşad Erdoğan Küçükcan)
09.30–10.15	Dış ve orta kulak hastalıkları I(Prof.Dr.İlhami Yıldırım)	Ani işitme kaybı + iç kulak hastalıkları+tinnitus+ototoksisite I(Prof.Dr.Talih Özdaş)	Eğitim -Makale Saati	Vertigolu hastaya yaklaşım ve vestibüler muayene II (Doç. Dr. Demet Yazıcı)	Waldeyer halkası / adenotonsiller hastalıklar (Doç. Dr. Nagehan Dilşad Erdoğan Küçükcan)
10.30–11.15	Dış ve orta kulak hastalıkları II (Prof.Dr.İlhami Yıldırım)	Ani işitme kaybı + iç kulak hastalıkları+tinnitus+ototoksisite II(Prof.Dr.Talih Özdaş)	Eğitim -Makale Saati	Otolojik aciller ve fasiyal paralizi (Doç. Dr. Demet Yazıcı)	Ses hastalıkları ,laringofarengeal reflü ve vokal kord paralizileri(Doç. Dr. Nagehan Dilşad Erdoğan Küçükcan)
11.30–12.15	Dış ve orta kulak hastalıkları III(Prof.Dr.İlhami Yıldırım)	Ani işitme kaybı + iç kulak hastalıkları+tinnitus+ototoksisite III(Prof.Dr.Talih Özdaş)	Eğitim -Makale Saati	Burun tıkanıklıkları + alerjik/nonalerjik rinit + paranazal sinüs hastalıkları ve epistaksisli hastaya yaklaşım (Doç. Dr. Demet Yazıcı)	Stridor ve acil üst hava yolu yönetimi ve trakeostomi(Doç. Dr. Nagehan Dilşad Erdoğan Küçükcan)
12.00-13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30–14.15	Poliklinik	Poliklinik	Odyoloji / işitme testleri uygulaması	Vestibüler sistem uygulamaları	Poliklinik
14.30–15.15	Poliklinik	Poliklinik	Odyoloji / işitme testleri uygulaması	Vestibüler sistem uygulamaları	Poliklinik
15.30–16.15	Poliklinik	Poliklinik	Odyoloji / işitme testleri uygulaması	Vestibüler sistem uygulamaları	Poliklinik
16.30–17.15	Poliklinik	Poliklinik	Odyoloji / işitme testleri uygulaması	Vestibüler sistem uygulamaları	Poliklinik

STAJ PROGRAMI- 2. Hafta					
SAAT	1.GÜN	2.GÜN	3.GÜN	4.GÜN	5.GÜN
08.30–09.15	Boyun anatomisi + boyun travmasına yaklaşım+boyun kitleleri(Prof.Dr.Sa nem Okşan Erkan)	Vestibüler sistem uygulamaları	Eğitim -Makale Saati	Yazılı Sınav	Yapılandırılmış sözlü sınav
09.30–10.15	Derin boyun enfeksiyonları(Prof .Dr.Sanem Okşan Erkan)	Vestibüler sistem uygulamaları	Eğitim -Makale Saati	Yazılı Sınav	Yapılandırılmış sözlü sınav
10.30–11.15	Baş-boyun kanserli hastaya genel yaklaşım ve tükürük bezi hastalıkları(Prof.Dr .Sanem Okşan Erkan)	Vestibüler sistem uygulamaları	Eğitim -Makale Saati	Yazılı Sınav değerlendirme	Yapılandırılmış sözlü sınav
11.30–12.15	Larenksin benign ve malign lezyonları(Prof.Dr. Sanem Okşan Erkan)	Vestibüler sistem uygulamaları	Eğitim -Makale Saati	Yazılı Sınav değerlendirme	Yapılandırılmış sözlü sınav
12.00-13.30	ÖĞLE ARASI				
13.30–14.15	Poliklinik	Poliklinik	Ameliyathane	Yazılı Sınav değerlendirme	Yapılandırılmış Uygulamalı Sınav
14.30–15.15	Poliklinik	Poliklinik	Ameliyathane	Yazılı sınav geri bildirim	Yapılandırılmış Uygulamalı Sınav
15.30–16.15	Poliklinik	Poliklinik	Ameliyathane	Yazılı sınav geri bildirim	Yapılandırılmış Uygulamalı Sınav Değerlendirme
16.30–17.15	Poliklinik	Poliklinik	Ameliyathane	Yazılı sınav geri bildirim	Sınav Geri Bildirim

Temel kaynaklar:

1. SBÜ Adana Tıp Fakültesi web sitesinde yayımlanan KBB staj ders notları.
2. Önerci M. (Ed.). Kulak Burun Boğaz Baş Boyun Cerrahisi, 5 cilt.

Önerilen kaynaklar:

1. Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş-Boyun Cerrahisi. Koç C. (Ed.).
2. Cummings Otolaryngology: Head and Neck Surgery. 8th ed. Howard W. Francis, Bruce H. Haughey, Marci M. Lesperance, et al., editors. Elsevier, 2025.
3. Paparella's Otolaryngology: Head and Neck Surgery. 1/e Reprint. Michael M. Paparella, Sady Selaimen da Costa, Johannes Jacobus Fagan, editors. 2025.
4. Ballenger's Otorhinolaryngology: Head and Neck Surgery. 18th ed. P. Ashley Wackym and James B. Snow, Jr., editors. People's Medical Publishing House, 2017.
5. Temporal kemik cerrahisi-Atlas ; Prof.Dr.Tuncay Uluğ

Ulusal/uluslararası rehberler:

1. Mezuniyet Öncesi Tıp Eğitimi Ulusal Çekirdek Eğitim Programı (UÇEP 2020).
2. Türk Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Derneği ile ilgili uzmanlık derneklerinin güncel rehberleri.

Elektronik kaynaklar:

1. Sağlık Bilimleri Üniversitesi elektronik kütüphane ve veri tabanları.
2. PubMed ve erişilebilen kanıta dayalı klinik bilgi kaynakları.