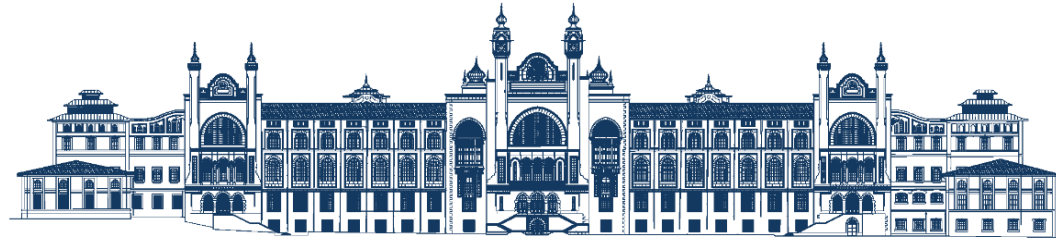




HAMİDİYE TIP FAKÜLTESİ
2026–2027 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
5. SINIF

GÖZ HASTALIKLARI
UYGULAMA DERSİ / STAJI TANITIM REHBERİ



Hamidiye Tıp Fakültesi Dekanı

- Prof. Dr. Ayşe BATİREL (ayse.batirel@sbu.edu.tr)

Hamidiye Tıp Fakültesi Mezuniyet Öncesi

Eğitimden Sorumlu Dekan Yardımcısı

- Prof. Dr. Papatya KELEŞ
(papatya.keles@sbu.edu.tr)

Hamidiye Tıp Fakültesi Mezuniyet Sonrası

Eğitimden Sorumlu Dekan Yardımcısı

- Prof. Dr. Güven BEKTEMUR (guven.bektemur@sbu.edu.tr)

Hamidiye Tıp Fakültesi Fakülte Sekreteri

- Süleyman ÇORUK
(suleyman.coruk@sbu.edu.tr)

Anabilim Dalı Başkanı:

•Prof. Dr. ECE TURAN VURAL

(ece.turanvural@sbu.edu.tr)

Uygulama Ders Sorumlu Öğretim Üyesi

- Prof. Dr. Ece TURAN VURAL
- Doç. Dr. Gökhan ÇELİK
- Prof. Dr. Aslı VURAL
- Prof. Dr. Ahmet KIRGIZ
- Prof. Dr. Nihat SAYIN
- Prof. Dr. Betül İlkay SEZGİN AKÇAY
- Prof. Dr. N. Yeşim ERÇALIK
- Prof. Dr. Mustafa ELÇİOĞLU
- Prof. Dr. Semra TIRYAKI
- Prof. Dr. Altan ÖZAL
- Prof. Dr. Burçin YILDIZ-BAŞAKŞEHİR SUAM
- Prof. Dr. Sevda AYDIN KURNA
- Prof. Dr. Murat SÖNMEZ
- Prof. Dr. Turgay UÇAK
- Doç. Dr. Hatice Nur TOPUZ
- Doç. Dr. Şehnaz ÖZÇALIŞKAN
- Doç. Dr. Aslı İNAL
- Doç. Dr. Neşe ALAGÖZ
- Dr. Öğr. Üyesi Osman KIZILAY
- Doç. Dr. Sadık BAYRAMOĞLU
- Doç. Dr. İbrahim KOÇAK
- Doç. Dr. Akın ÇAKIR
- Doç. Dr. Serap YURTTAŞERİ OCAK

5. Sınıf Temsilcisi:

•Tolga GÜMÜŞ TEL:05464639346

4. Sınıf Ölçme Değerlendirme Komisyonu Sorumlusu:

- Doç. Dr. Murat KAKAPAPAK
- Prof. Dr. ESRA ERDEM

(esra.erdem@sbu.edu.tr)

Dekanlık 5. Sınıf Öğrenci İşleri Sorumluları:

•Esmâ ÖZ

(esma.oz@sbu.edu.tr)

2026–2027 Eğitim Öğretim Yılı 5. Sınıf

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi / Stajı Bilgileri

Başlık	Bilgi
Staj süresi	2 hafta
Staj grubu sayısı	9
Teorik dersler	09.00–11.30 (40 dk ders + 15 dk ara)
Klinik ve pratik uygulama	13.00–15.50
Olgu tartışması	16.00–17.00
Eğitim yeri	Tüm teorik ve Uygulamalar Haydarpaşa Numune Hastanesinde yapılacaktır.

Saat	Etkinlik
09.00 – 09.40	1. Ders (Teorik)
09.55 – 10.35	2. Ders (Teorik)
10.50 – 11.30	3. Ders (Teorik)
11.30 – 13.00	Öğle arası
13.00 – 15.50	Klinik ve pratik uygulama
15.50 – 16.00	Hazırlık ve kısa ara
16.00 – 17.00	Olgu tartışması

2026–2027 Eğitim Öğretim Yılı 5. Sınıf

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi Döngüsü

Staj No	Başlangıç – Bitiş	Grup
1	31 Ağustos – 11 Eylül 2026	K Grubu
2	28 Eylül – 9 Ekim 2026	H Grubu
3	26 Ekim – 6 Kasım 2026	F Grubu
4	23 Kasım – 4 Aralık 2026	E Grubu
5	21 Aralık – 31 Aralık 2026	D Grubu
6	25 Ocak – 5 Şubat 2027	C Grubu
7	22 Şubat – 5 Mart 2027	B Grubu
8	29 Mart – 9 Nisan 2027	A Grubu
9	26 Nisan – 7 Mayıs 2027	L Grubu

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi Eğiticileri

Eğitcinin Adı Soyadı	Ders / Konu
Prof. Dr. Ece TURAN VURAL	Göz Stajı ve Klinik Tanıtımı,Pratik Uygulamalar ve Teorik Sınav
Prof. Dr. Aslı VURAL	Gözün Klinik Anatomisi ve Fizyolojisi
Doç. Dr. Hatice Nur TOPUZ	Oftalmolojik Terminoloji ve Semiyoloji
Doç. Dr. Şehnaz ÖZÇALIŞKAN	Göz Muayenesi ve Oftalmik Cihazların Tanıtımı ve Kullanımı
Doç. Dr. Aslı İNAL	Şaşılık ve Ambliyopi
Prof. Dr. Ahmet KIRGIZ	Optik Sinir Hastalıkları ve Optik Nörite Yaklaşım
Doç. Dr. Neşe ALAGÖZ	Katarakt ve Lens Hastalıkları
Prof. Dr. Nihat SAYIN	Kırma Kusurları ve Tedavisi
Doç. Dr. Sadık BAYRAMOĞLU	Üvea Hastalıkları
Doç. Dr. İbrahim KOÇAK	Pupilla Hastalıkları ve Anizokori
Prof. Dr. Betül İlkay SEZGİN AKÇAY	Kornea ve Sklera Hastalıklarına Klinik Yaklaşım
Prof. Dr. N. Yeşim ERÇALIK	Retinanın Vasküler Hastalıkları
Dr. Öğr. Üyesi Osman KIZILAY	Prematüre Retinopatisi (ROP)
Prof. Dr. Mustafa ELÇİOĞLU	Retina Dekolmanı ve Vitreus Hastalıklarına Yaklaşım

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi Eğiticileri

Eğitcinin Adı Soyadı	Ders / Konu
Doç. Dr. Akın ÇAKIR	Sistemik Hastalıkların Göz Bulguları
Doç. Dr. Serap YURTTAŞERİ OCAK	Glokomun Tanımı, Tanısı ve Patofizyolojisi
Prof. Dr. Turgay UÇAK	Göz Kapağı Hastalıkları ve Ptozisli Hastaya Yaklaşım
Prof. Dr. Semra TİRYAKİ	Papil Ödemi ve Görme Yolları Hasarlarına Yaklaşım
Doç. Dr. Havva KALDIRIM	Diplopi ve Kranial Sinir Paralizileri
Doç. Dr. Yunus KARABELA	Orbita Hastalıkları
Doç. Dr. Murat KARAPAPAK	Konjenital ve Kalıtsal Retina Distrofileri
Prof. Dr. Altan ÖZAL	Ani ve Kronik Görme Kaybına Yaklaşım
Prof. Dr. Burçin YILDIZ	Kimyasal Yaralanmalar ve Yabancı Cisimler
Doç. Dr. Mehmet Özgür ÇUBUK	Oküler Onkoloji
Prof. Dr. Murat SÖNMEZ	Künt ve Penetran Göz Travmaları
Doç. Dr. Gökhan ÇELİK	Konjonktiva Hastalıkları ve Kırmızı Göze Yaklaşım
Prof. Dr. Sevda AYDIN KURNA	Lakrimal Sistem Hastalıkları

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi / Stajı Amacı

Dönem V göz hastalıkları stajının amacı; birinci basamakta sık karşılaşılan göz hastalıklarının ve acil göz durumlarının tanınması, UÇEP-2020’de tanımlanan öğrenme düzeylerinde tanı–tedavi–korunma yaklaşımının kazandırılması, temel göz muayenesi becerilerinin uygulamalı olarak öğretilmesi ve gerektiğinde uygun sevkın sağlanabilmesidir.

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi

UÇEP-2020 Çekirdek Hastalıklar / Klinik Problemler

No	Çekirdek Hastalık / Klinik Problem	Düzy
1	Katarakt	ÖnT
2	Glokom	ÖnT
3	Kırma kusurları (miyopi, hipermetropi, astigmatizma, presbiyopi)	ÖnT
4	Şaşılık	ÖnT
5	Konjonktivit	TT-K
6	Yenidoğanda konjonktivit	TT-K
7	Keratit	ÖnT
8	Üveit	ÖnT
9	Optik nevrit	ÖnT
10	Göz travması (fiziksel, kimyasal)	A-K
11	Göz yaşı kanal tıkanıklığı	ÖnT

Not: Prematüre retinopatisi ders programında yer almakla birlikte UÇEP-2020 çekirdek hastalık listesinde değildir; kurum/program hedefi olarak ayrıca gösterilmiştir.

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi

UÇEP-2020 Klinik Semptom / Bulgu / Durum Listesi

No	Klinik Semptom / Bulgu / Durum	Ayırıcı tanıda düşünülecek durumlar
1	Kırmızı göz (gözde kızarıklık) ★	Konjonktivit, yenidoğan konjonktiviti, keratit, üveit, akut glokom, göz travması, alerjik reaksiyon
2	Görme bozukluğu / kaybı ★	Katarakt, glokom, kırma kusurları, optik nevrit, üveit, keratit, göz travması, KİBAS / kafa içi yer kaplayan lezyon, inme, GİA, MS
3	Çift görme	Şaşılık, göz travması, KİBAS, kafa içi yer kaplayan lezyon, migren, MS, myastenia gravis, ilaç yan etkileri, kafa travması
4	Göz kuruluğu	Sjögren sendromu, ilaç yan etkileri
5	Pitozis	Myastenia gravis, kafa içi yer kaplayan lezyon, nörolojik nedenler
6	Pupil değişiklikleri	Göz travması, KİBAS, kafa travması, ilaç yan etkileri, nörolojik nedenler

★ UÇEP-2020’de öncelikli / sık tekrar edilmesi beklenen klinik semptom-bulgu-durum.

Öğrenme Düzeylerinin Hedefleri

Kod	Açıklama
A	Acil durumu tanımlayıp ilk tedavisini yapabilmeli, gerektiğinde uzmana yönlendirmeli.
ÖnT	Ön tanı koyup gerekli ön işlemleri yapıp uzmana yönlendirebilmeli.
T	Tanı koyup tedavi hakkında bilgi sahibi olmalı, uzmana yönlendirmeli.
TT	Tanı koyup tedavi edebilmeli.
K	Korunma önlemlerini uygulayabilmeli.
İ	Uzun süreli izlem ve kontrolünü yapabilmeli.

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi

Temel Hekimlik Uygulamaları ve Düzeyleri

No	Uygulama	Düzy	Kaynak
1	Göz muayenesi	3	UÇEP-2020
2	Gözden yabancı cisim çıkarılması	2	UÇEP-2020
3	Görme keskinliği ölçümü	3	Fakülte hedefi
4	Pupil ışık refleksi muayenesi	3	Fakülte hedefi
5	Direkt oftalmoskopi ile göz dibi muayenesi	3	Fakülte hedefi
6	Göz yıkama / kimyasal maruziyette ilk müdahale	2	Fakülte hedefi

Düzy	Açıklama
1	Uygulamanın nasıl yapıldığını ve sonuçlarını hasta/yakınına açıklar.
2	Acil bir durumda kılavuz/yönergeye uygun biçimde uygulamayı yapar.
3	Karmaşık olmayan, sık görülen durum/olgularda uygulamayı yapar.
4	Karmaşık durum/olgular dahil uygulamayı yapar.

Staj Süresince Yapılması Beklenen Klinik Beceriler

Mevcut stajer doktor karnesindeki minimum sayılar

Beceri	En Az Sayı
Göz hastalıkları anamnezi alma	3
Görme keskinliği muayenesi (çocuk)	1
Görme keskinliği muayenesi (erişkin)	5
Renkli görme muayenesi	2
Işık reaksiyonu ve pupilla muayenesi	10
Kırmızı refle testi	10
Göz kapağı muayenesi	5
Göz hareketleri muayenesi	5
Göze ilaç uygulama ve kapama	5
Gözyaşı ölçme testi uygulama	1
Biyomikroskopta ön segment muayenesi	1
Direkt oftalmoskopi	5
Kırmızı göz hastasına yaklaşım	1
Kimyasal travmalı hastaya ilk müdahale	1
Mekanik travmalı hastaya ilk müdahale	1

Staj Süresince İzlenmesi Beklenen Klinik Beceriler

Mevcut stajer doktor karnesindeki minimum sayılar

Beceri	En Az Sayı
Kırma kusuru muayenesi / gözlük reçetesi verilmesi	5
Biyomikroskopik muayene	5
Şaşılık muayenesi	3
Glokom hastası muayenesi	2
Lakrimal lavaj	1
Konjonktivit / blefarit tedavisi düzenleme	1
Kornea topografisi değerlendirme	1
Speküler mikroskopi muayenesi	1
Fundus floresein anjiyografi	1
Optik koherens tomografi incelemesi	3
Göz ultrasonografisi	1
Göz ameliyatı izleme	1
İndirekt oftalmoskopi ile retina muayenesi izleme	3
Postoperatif göz hastasına yaklaşım	3
Floresein ile kornea boyama ve epitel erozyonu değerlendirme	1

Fakülte / Program Özgü Ek Öğrenim Hedefleri

UÇEP çekirdek listesi dışında, staj programında yer alan başlıklar

No	Ek Öğrenim Hedefi
1	Diyabetik retinopati ve hipertansif retinopati
2	Yaşa bağlı makula dejenerasyonu
3	Retina dekolmanı ve vitreoretinal hastalıklar
4	Kornea hastalıkları, keratokonus ve keratoplasti endikasyonları
5	Retinal arter / ven oklüzyonları
6	Oküler tümörler (retinoblastom, malign melanom)
7	Nörooftalmoloji (papilödem, pupilla anomalileri)
8	Orbita hastalıkları ve orbital selülit
9	Ambliyopi (göz tembelliği) ve tedavi ilkeleri
10	Prematüre retinopatisi (program hedefi; UÇEP çekirdek listesi dışında)

Göz Hastalıkları Uygulama Dersi

Devamlılık, Ölçme ve Değerlendirme

Bileşen	Uygulama
Staj karnesi	Öğrenim hedeflerinin ve klinik becerilerin eğitici onayı ile karşılanması
Yazılı sınav	Çoktan seçmeli yazılı sınav
Sözlü sınav	Yapılandırılmış sözlü sınav; en az üç üyeli jüri, gerektiğinde dört üye
Klinik uygulama	Hasta başı / klinik uygulama değerlendirmesi
Geri bildirim	Soru tartışması, geri bildirim ve staj değerlendirmesi

- Hasta başı eğitim, pratik çalışmalar, toplantılar ve uygun günlerde ameliyathane rotasyonlarına katılım esastır.
- Öğleden sonraki klinik uygulamalar; poliklinik, beceri istasyonu, görüntüleme birimi ve ameliyathane rotasyonları şeklinde düzenlenebilir.
- Not ağırlıkları / geçme ölçütleri, ilgili eğitim-öğretim yılı Fakülte düzenlemesine göre uygulanır.

1. HAFTA – Ders, Klinik Uygulama ve Olgu Tartışma Programı

Gün / Yer	09.00–09.40 1. Ders	09.55–10.35 2. Ders	10.50–11.30 3. Ders	13.00–15.50 Klinik / Pratik	16.00–17.00 Olgu Tartışması
1. Gün	Göz Stajı ve Klinik Tanıtımı Prof. Dr. Ece TURAN VURAL	Gözün Klinik Anatomisi ve Fizyolojisi Prof. Dr. Aslı VURAL	Oftalmolojik Terminoloji ve Semiyoloji; öykü ve temel göz semptomları Doç. Dr. Hatice Nur TOPUZ	Yakın/uzak görme, pinhole, çocuklarda görme değerlendirmesi	Biyomikroskopi, kapak çevirme, floresein boyama ve ön segment muayenesi
2. Gün	Göz Muayenesi ve Oftalmik Cihazlar Doç. Dr. Şehnaz ÖZÇALIŞKAN	Şaşılık ve Ambliyopi Doç. Dr. Aslı İNAL	Optik Sinir Hastalıkları ve Optik Nörit Prof. Dr. Ahmet KIRGIZ	11.40–12.20 Katarakt ve Lens Hastalıkları Doç. Dr. Neşe ALAGÖZ	Şaşılık veya lökokorisi bulunan çocuk
3. Gün	Kırma Kusurları ve Tedavisi Prof. Dr. Nihat SAYIN	Üvea Hastalıkları Doç. Dr. Sadık BAYRAMOĞLU	Pupilla Hastalıkları ve Anizokori Doç. Dr. İbrahim KOÇAK	Biyomikroskopide ön segment, iris ve lens değerlendirmesi	Pupil, RAPD, renk görme, konfrontasyon alanı ve oküler motilite
4. Gün	Kornea ve Sklera Hastalıklarına Klinik Yaklaşım Prof. Dr. Betül İlkay SEZGİN AKÇAY	Retinanın Vasküler Hastalıkları Prof. Dr. N. Yeşim ERÇALIK	Prematüre Retinopatisi (ROP) Dr. Öğr. Üyesi Osman KIZILAY	Kırmızı refle, Hirschberg, kapama-açma ve göz hareketleri	Kornea/katarakt polikliniği; floresein; uygun olgularda ameliyathane gözlemi
5. Gün	Ağrılı ani görme kaybına yaklaşım	Baş ağrısı, bulantı, kırmızı göz ve bulanık görme	Ağrısız ve yavaş ilerleyen görme kaybı	Ameliyathane pratikleri Haydarpaşa Ameliyathane	Ameliyathane pratikleri Haydarpaşa Ameliyathane

2. HAFTA – Ders, Klinik Uygulama ve Olgu Tartışma Programı

Gün / Yer	09.00–09.40 1. Ders	09.55–10.35 2. Ders	10.50–11.30 3. Ders	13.00–15.50 Klinik / Pratik	16.00–17.00 Olgu Tartışması
6. Gün	Göz Kapağı Hastalıkları ve Ptozis Prof. Dr. Turgay UÇAK	Papil Ödemi ve Görme Yolları Hasarları Prof. Dr. Semra TİRYAKİ	Orbita ve kapak travmalı hastaya yaklaşım	Göz kapağı ve ekstraoküler yapıların muayenesi	—
7. Gün	Diplopi ve Kraniyal Sinir Paralizileri Doç. Dr. Havva KALDIRIM	Orbita Hastalıkları Doç. Dr. Yunus KARABELA	Konjenital ve Kalıtsal Retina Distrofileri Doç. Dr. Murat KARAPAPAK	11.40–12.20 Ani/Kronik Görme Kaybı Prof. Dr. Altan ÖZAL	13.30–14.10 Kimyasal Yaralanmalar Prof. Dr. Burçin YILDIZ 14.20–15.00 Oküler Onkoloji Doç. Dr. Mehmet Özgür ÇUBUK
8. Gün	Retina Dekolmanı ve Vitreus Hastalıkları Prof. Dr. Mustafa ELÇİÖĞLU	Sistemik Hastalıkların Göz Bulguları Doç. Dr. Akın ÇAKIR	Glokom: Tanı, Patofizyoloji, Açık/Açık Kapanması Doç. Dr. Serap YURTTAŞERİ OCAK	Direkt oftalmoskopi, fundus fotoğrafı, kırmızı refle, makula OCT	GİB ölçümü; optik disk, OCT ve görme alanı
9. Gün	Künt ve Penetran Göz Travmaları Prof. Dr. Murat SÖNMEZ	Konjonktiva Hastalıkları ve Kırmızı Göz Doç. Dr. Gökhan ÇELİK	Lakrimal Sistem Hastalıkları Prof. Dr. Sevda AYDIN KURNA	Travma muayenesi, göz yıkama, koruyucu kalkan ve acil poliklinik	—
10. Gün	Çoktan Seçmeli Yazılı Sınav	Yapılandırılmış Sözlü Sınav ve Klinik Uygulama Değerlendirmesi	Soru tartışması, geri bildirim ve staj değerlendirmesi	—	—



BAŞARILAR DİLERİZ

