

ORGAN NAKLİ KOORDİNATÖRLÜĞÜ SERTİFİKALI EĞİTİM PROGRAMI
T.C. Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi
24 Haziran – 05 Temmuz 2019 İstanbul

24 Haziran 2019 Pazartesi - 1.Gün

Modül 1: Organ Nakline Giriş ve Temel Kavramlar	
08:00-08:30	• Açılış Konuşmaları
08:30-09:30	• Dünyada ve Türkiye’de Organ Naklinin Tarihsel Gelişimi <i>Dr. Ata BOZOKLAR (İstanbul Bilim Üniversitesi.)</i>
09:30-10:30	• Organ Nakli ve Mevzuatı <i>Dr. Ahmet ÇAKIROĞLU (Memorial Şişli Hastanesi)</i>
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>
11:00-12:00	• Organ ve Doku Nakli Koordinatörünün Görev Tanımı ve Çalışma Ofisi AltYapısı <i>Hem. Hanife YAVUZ (SBÜ Şişli Hamidiye Etfal Eğitim Ve Araştırma Hastanesi)</i>
12:00-13:00	Ulusal Koordinasyon Sistemi <i>Dr. Yavuz Selim ÇINAR (Bursa Organ Nakli Koordinasyon Merkezi)</i>
13:00-14:00	<i>Öğle Yemeği</i>
Modül 2: Kadavradan Organ ve Doku Naklinde Süreçler	
14:00-15:30	• Ulusal Organ ve Doku Nakli BilgiSistemleri <i>Dr. İlker ÜNSAL (Sağlık Bakanlığı Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü)</i>
15:30-16:00	<i>Kahve Arası</i>
16:00-17:00	• Organ ve Doku Nakli İstatistikleri ve Raporlama <i>Dr. İlker ÜNSAL (Sağlık Bakanlığı Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü)</i>
17:00-18:00	• Eğitim Programı Ölçme Değerlendirme Testi
18:00-18:15	• Günün Özeti <i>Hanife YAVUZ</i> <i>Yavuz Selim ÇINAR</i> <i>Gamze YILDIRIM</i> <i>Rahmi BAYKAN</i> <i>Melih AZAP</i> <i>Aynur HOROZ</i> <i>Deniz HEPPEKCAN</i> <i>Özlem KOÇ</i> <i>Zuhal DOĞU</i> <i>Selda URHAN</i> <i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i> <i>Enbiya AYDEMİR</i>

25 Haziran 2019 Salı - 2.gün

Modül 5: Organ ve Doku Naklinde İletişim ve Eğitim	
08:30-09:30	• Sunum Hazırlama Teknikleri <i>Dr. Melih KARA (SBÜ Haydarpaşa Numune E.A.H)</i>
09:30-13:00	• Sunum Hazırlama Teknikleri • Uygulama • Grup Çalışması
13:00-14:00	<i>Öğle Yemeği</i>
14:00-15:00	• Sunum Becerileri <i>Dr. Melih KARA (SBÜ Haydarpaşa Numune E.A.H)</i>
15:00-18:30	• Sunum Becerileri • Uygulama • Grup Çalışması
18:30-19:45	• Günün Özeti

	Hanife YAVUZ Gamze YILDIRIM Melih AZAP Deniz HEPPEKCAN Zuhai DOĞU Fatma BAŞYİĞİT UÇAR	Yavuz Selim ÇINAR Rahmi BAYKAN Aynur HOROZ Özlem KOÇ Selda URHAN Enbiya AYDEMİR
--	--	--

26 Haziran 2019 Çarşamba - 3. Gün

Modül 2: Kadavradan Organ ve Doku Naklinde Süreçler	
08:30-09:30	<ul style="list-style-type: none"> Kadavra Verici Tespit Sistemleri Dr. Eyüp KAHVECİ (TONV)
09:30-10:30	<ul style="list-style-type: none"> Diğer Ülke Sistemleri Dr. Eyüp KAHVECİ (TONV)
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>
11:00-12:00	<ul style="list-style-type: none"> Kalite ve Performans Standartları Hem. Gamze YILDIRIM (Türkiye Organ Nakli Vakfı)
12:00-13:00	<i>Öğle Yemeği</i>
13:00-15:00	<ul style="list-style-type: none"> Beyin Ölümü Tanısı Dr. Tuğhan UTKU (Yeditepe Üniversitesi Yoğun Bakım A.D.)
15:00-15:30	<i>Kahve Arası</i>
15:30-17:30	<ul style="list-style-type: none"> Beyin Ölümü Tanısı Simülasyon
17:30-19:30	<ul style="list-style-type: none"> Kadavra Donör Bakımı Dr. Deniz HEPPEKCAN (Darıca Farabi Eğitim Araştırma Hastanesi)
19:30-19:45	<ul style="list-style-type: none"> Günün Özeti Hanife YAVUZ Gamze YILDIRIM Melih AZAP Deniz HEPPEKCAN Zuhai DOĞU Fatma BAŞYİĞİT UÇAR Yavuz Selim ÇINAR Rahmi BAYKAN Aynur HOROZ Özlem KOÇ Selda URHAN Enbiya AYDEMİR

27 Haziran 2019 Perşembe - 4. Gün

Modül 2: Kadavradan Organ ve Doku Naklinde Süreçler	
08:30-10:00	<ul style="list-style-type: none"> Ölüm Haberinin Verilmesi Hem. Aynur HOROZ (SBÜ Okmeydanı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi)
10:00-11:00	<ul style="list-style-type: none"> Organ Bağışı için Aile Görüşmesi Hem. Aynur HOROZ (SBÜ Okmeydanı Eğitim Ve Araştırma Hastanesi)
11:00-11:30	<i>Kahve Arası</i>
11:30-13:00	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku Naklinin Hukuksal Yönü Doç. Dr. Murat Volkan DÜLGER (Yeditepe Üniv. Hukuk Fak.)
13:00-14:00	<i>Öğle Yemeği</i>
14:00-15:00	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku Çıkarım Organizasyonu Hem. Hanife YAVUZ (SBÜ Şişli Hamidiye Eftal Eğitim ve Araştırma Hastanesi)
15:00-15:30	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku Çıkarım Organizasyonu Simülasyon

15:30-16:00	<i>Kahve Arası</i>
16:00-17:00	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku Koruma, Paketleme ve Taşıma <i>Dr. Gültekin HOŞ (SBÜ Şişli Hamidiye Eftal Eğitim ve Araştırma Hastanesi)</i>
17:00-18:30	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku Koruma, Paketleme ve Taşıma Simülasyon
18:30-18:45	<ul style="list-style-type: none"> Günün Özeti <i>Hanife YAVUZ</i> <i>Yavuz Selim ÇINAR</i> <i>Gamze YILDIRIM</i> <i>Rahmi BAYKAN</i> <i>Melih AZAP</i> <i>Aynur HOROZ</i> <i>Deniz HEPPEKCAN</i> <i>Özlem KOÇ</i> <i>Zuhal DOĞU</i> <i>Selda URHAN</i> <i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i> <i>Enbiya AYDEMİR</i>

28 Haziran 2019 Cuma - 5. Gün

	Modül 5: Organ ve Doku Naklinde İletişim ve Eğitim
08:30-10:30	<ul style="list-style-type: none"> Aile ile İletişim <i>Hem. Özlem KOÇ (SBÜ Bakırköy Dr. Mazhar Osman Ruh ve Sinir Hastalıkları E.A.H.)</i>
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>
11:00-13:00	<ul style="list-style-type: none"> Eğitim Planlama, Uygulama Ve Değerlendirme <i>Hems. Nilgün ALPERGÜN (SBÜ Haydarpa Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi).)</i>
13:00-14:00	<i>Öğle Yemeği</i>
14:00-18:00	<ul style="list-style-type: none"> Eğitim Planlama, Uygulama ve Değerlendirme Uygulama Grup Çalışması
18:00-18:15	<ul style="list-style-type: none"> Günün Özeti <i>Hanife YAVUZ</i> <i>Yavuz Selim ÇINAR</i> <i>Gamze YILDIRIM</i> <i>Rahmi BAYKAN</i> <i>Melih AZAP</i> <i>Aynur HOROZ</i> <i>Deniz HEPPEKCAN</i> <i>Özlem KOÇ</i> <i>Zuhal DOĞU</i> <i>Selda URHAN</i> <i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i> <i>Enbiya AYDEMİR</i>

1 Temmuz 2019 Pazartesi- 6.gün

Modül 2: Kadavradan Organ ve Doku Naklinde Süreçler	
08:30-09:30	<ul style="list-style-type: none">Kalp Nakli <i>Dr. Benyan MANSUROĞLU (Yeniyüzyıl Üniversitesi Özel Gaziosmanpaşa Hastanesi)</i>
09:30-10:30	<ul style="list-style-type: none">Akciğer Nakli <i>Dr. Songül BÜYÜKKALE (Özel Şişli Memorial Hastanesi)</i>
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>
11:00-12:00	<ul style="list-style-type: none">Böbrek Nakli <i>Dr. Ali İhsan DOKUCU (SBÜ Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi)</i>
12:00-13:00	<ul style="list-style-type: none">Karaciğer Nakli <i>Dr. Gültekin HOŞ (SBÜ Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi)</i>
13:00-14:00	<i>Öğle Yemeği</i>
14:00-15:00	<ul style="list-style-type: none">Pankreas Nakli <i>Dr. Alp GÜRKAN (Okan Üniv. Tıp Fak.)</i>
15:00-16:00	<ul style="list-style-type: none">İnce Barsak Nakli <i>Dr. Alp GÜRKAN (Okan Üniv. Tıp Fak.)</i>
16:00-16:30	<i>Kahve Arası</i>
16:30-17:30	<ul style="list-style-type: none">Kemik İliği Nakli(TÜRKÖK) <i>Dr. Güven Yılmaz (SBÜ Kartal Lütfi Kırdar EAH)</i>
17:30-18:30	<ul style="list-style-type: none">Kompozit Doku Nakli <i>Dr. Perçin CAŞKAN (SBÜ Bağcılar EAH)</i>
18:30-19:30	<ul style="list-style-type: none">Kornea Nakli <i>Biyolog Ayhan DEMİRCAN (Beyoğlu Reşat Belger Göz EAH)</i>
18:30-18:45	<ul style="list-style-type: none">Günün Özeti <i>Hanife YAVUZ</i> <i>Yavuz Selim ÇINAR</i> <i>Gamze YILDIRIM</i> <i>Rahmi BAYKAN</i> <i>Melih AZAP</i> <i>Aynur HOROZ</i> <i>Deniz HEPPEKCAN</i> <i>Özlem KOÇ</i> <i>Zuhal DOĞU</i> <i>Selda URHAN</i> <i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i> <i>Enbiya AYDEMİR</i>

02 Temmuz 2019 Salı - 7. Gün

Modül 3: Organ ve Doku Naklinin Toplumsal Yönü	
08:30-10:30	<ul style="list-style-type: none">Temel İletişim Becerileri ve Teknikleri <i>Dr. Berat Bir (Marmara Üniversitesi)</i>
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>
11:00-12:00	<ul style="list-style-type: none">Organ ve Doku Naklinin Etik Yönü <i>Dr. İbrahim TOPÇU (Sağlık Bilimleri Üniversitesi Tıp Fak. Tıp Etiği ve Deontoloji ABD)</i>
12:00-13:00	<i>Öğle Yemeği</i>
13:00-14:00	<ul style="list-style-type: none">Organ ve Doku Naklinin Sosyal Yönü <i>Sosyal Hizmet Uzm. Nilgün BİLAL (Antalya Akdeniz Üniversitesi)</i>
14:00-16:00	<ul style="list-style-type: none">Organ ve Doku Naklinin Dini Yönü <i>Mustafa BİLGİÇ (Şişli İlçe Müftüsü)</i>
16:00-16:30	<i>Kahve Arası</i>
Modül 5: Organ ve Doku Naklinde İletişim ve Eğitim	

16:30-18:30	<ul style="list-style-type: none"> Organ Bağıışı Reddinin Nedenleri <i>Hem. Dilek OKUTUR (Okan Üniversitesi Tıp Fakültesi)</i>
18:30-18:45	<ul style="list-style-type: none"> Günün Özeti <i>Hanife YAVUZ</i> <i>Yavuz Selim ÇINAR</i> <i>Gamze YILDIRIM</i> <i>Rahmi BAYKAN</i> <i>Melih AZAP</i> <i>Aynur HOROZ</i> <i>Deniz HEPPEKCAN</i> <i>Özlem KOÇ</i> <i>Zuhal DOĞU</i> <i>Selda URHAN</i> <i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i> <i>Enbiya AYDEMİR</i>

3 Temmuz 2019 Çarşamba – 8. Gün

Modül 4: Canlı Vericili Organ Nakli	
08:30-09:30	<ul style="list-style-type: none"> Canlı Vericiden Yapılan Organ Nakillerinde Alıcı- Verici Takip Sistemi <i>Dr. İlker ŞEN (SBÜ Şişli Hamidiye Eftal Eğitim ve Araştırma Hastanesi)</i> <i>Dr. Mustafa SEVİNÇ (SBÜ Şişli Hamidiye Eftal Eğitim ve Araştırma Hastanesi)</i>
09:30-10:30	<ul style="list-style-type: none"> Canlı Vericiden Organ Nakillerinin Hukuksal Yönü ve Etik Komisyon <i>Hemş. Songül YANIK (İstanbul İl Sağlık Müdürlüğü)</i>
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>
11:00-12:00	<ul style="list-style-type: none"> Canlı Verici Seçim Kriterleri <i>Hemş. Esin GÜLKAYA ANIK (Medipol Mega Hastanesi)</i>
12:00-13:00	<ul style="list-style-type: none"> Canlı Verici Seçim Kriterleri Simülasyon
13:00-14:00	<i>Öğle Yemeği</i>
Modül 6: Organ ve Doku Nakli Faaliyetinin Değerlendirilmesi	
14:00-15:00	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku Paylaşım İlkeleri <i>Hem. Dilek KASAP YAKIN (İstanbul BKM)</i>
15:00-16:00	<ul style="list-style-type: none"> Marjinal Donörler <i>Dr. Ayhan DİNÇKAN (İstinye Üniversitesi Hastanesi)</i>
16:00-16:30	<i>Kahve Arası</i>
16:30-17:30	<ul style="list-style-type: none"> Organ ve Doku bağıışında Kullanılan Formlar <i>Hem. Selda URHAN (SBÜ İstanbul Sultan Abdülhamit Han Eğitim ve Araştırma Hastanesi)</i>
17:30-18:30	<ul style="list-style-type: none"> Organ Bağıışında Kullanılan Formlar Uygulama Grup Çalışması
18:30-18:45	<ul style="list-style-type: none"> Günün Özeti <i>Hanife YAVUZ</i> <i>Yavuz Selim ÇINAR</i> <i>Gamze YILDIRIM</i> <i>Rahmi BAYKAN</i> <i>Melih AZAP</i> <i>Aynur HOROZ</i> <i>Deniz HEPPEKCAN</i> <i>Özlem KOÇ</i> <i>Zuhal DOĞU</i> <i>Selda URHAN</i> <i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i> <i>Enbiya AYDEMİR</i>

04 Temmuz 2019 Perşembe - 9.Gün

Modül 6: Organ ve Doku Nakli Faaliyetinin Değerlendirilmesi	
08:30-10:30	<ul style="list-style-type: none"> Organ Bağıışı için Aile Görüşmesi Simülasyon Grup Çalışması
10:30-11:00	<i>Kahve Arası</i>

11:00-13:00	<ul style="list-style-type: none"> • Organ Bağışı için Aile Görüşmesi • Simülasyon • Grup Çalışması 												
13:00-14:00	Öğle Yemeği												
14:00-16:00	<ul style="list-style-type: none"> • Organ Bağışı için Aile Görüşmesi • Simülasyon • Grup Çalışması 												
16:00-16:30	Kahve Arası												
16:30-18:30	<ul style="list-style-type: none"> • Organ Bağışı için Aile Görüşmesi • Simülasyon • Grup Çalışması 												
18:30-18:45	<ul style="list-style-type: none"> • Günün Özeti <table> <tr> <td><i>Hanife YAVUZ</i></td> <td><i>Yavuz Selim ÇINAR</i></td> </tr> <tr> <td><i>Gamze YILDIRIM</i></td> <td><i>Rahmi BAYKAN</i></td> </tr> <tr> <td><i>Melih AZAP</i></td> <td><i>Aynur HOROZ</i></td> </tr> <tr> <td><i>Deniz HEPPEKCAN</i></td> <td><i>Özlem KOÇ</i></td> </tr> <tr> <td><i>Zuhal DOĞU</i></td> <td><i>Selda URHAN</i></td> </tr> <tr> <td><i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i></td> <td><i>Enbiya AYDEMİR</i></td> </tr> </table>	<i>Hanife YAVUZ</i>	<i>Yavuz Selim ÇINAR</i>	<i>Gamze YILDIRIM</i>	<i>Rahmi BAYKAN</i>	<i>Melih AZAP</i>	<i>Aynur HOROZ</i>	<i>Deniz HEPPEKCAN</i>	<i>Özlem KOÇ</i>	<i>Zuhal DOĞU</i>	<i>Selda URHAN</i>	<i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i>	<i>Enbiya AYDEMİR</i>
<i>Hanife YAVUZ</i>	<i>Yavuz Selim ÇINAR</i>												
<i>Gamze YILDIRIM</i>	<i>Rahmi BAYKAN</i>												
<i>Melih AZAP</i>	<i>Aynur HOROZ</i>												
<i>Deniz HEPPEKCAN</i>	<i>Özlem KOÇ</i>												
<i>Zuhal DOĞU</i>	<i>Selda URHAN</i>												
<i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i>	<i>Enbiya AYDEMİR</i>												

05 Temmuz 2019 Cuma - 10. Gün

Modül 2: Kadavradan Organ ve Doku Naklinde Süreçler													
08:30-12:30	<ul style="list-style-type: none"> • Organ Bağışı için Aile Görüşmesi Simülasyonu • Değerlendirme <table> <tr> <td><i>Hanife YAVUZ</i></td> <td><i>Yavuz Selim ÇINAR</i></td> </tr> <tr> <td><i>Gamze YILDIRIM</i></td> <td><i>Rahmi BAYKAN</i></td> </tr> <tr> <td><i>Melih AZAP</i></td> <td><i>Aynur HOROZ</i></td> </tr> <tr> <td><i>Deniz HEPPEKCAN</i></td> <td><i>Özlem KOÇ</i></td> </tr> <tr> <td><i>Zuhal DOĞU</i></td> <td><i>Selda URHAN</i></td> </tr> <tr> <td><i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i></td> <td><i>Enbiya AYDEMİR</i></td> </tr> </table>	<i>Hanife YAVUZ</i>	<i>Yavuz Selim ÇINAR</i>	<i>Gamze YILDIRIM</i>	<i>Rahmi BAYKAN</i>	<i>Melih AZAP</i>	<i>Aynur HOROZ</i>	<i>Deniz HEPPEKCAN</i>	<i>Özlem KOÇ</i>	<i>Zuhal DOĞU</i>	<i>Selda URHAN</i>	<i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i>	<i>Enbiya AYDEMİR</i>
<i>Hanife YAVUZ</i>	<i>Yavuz Selim ÇINAR</i>												
<i>Gamze YILDIRIM</i>	<i>Rahmi BAYKAN</i>												
<i>Melih AZAP</i>	<i>Aynur HOROZ</i>												
<i>Deniz HEPPEKCAN</i>	<i>Özlem KOÇ</i>												
<i>Zuhal DOĞU</i>	<i>Selda URHAN</i>												
<i>Fatma BAŞYİĞİT UÇAR</i>	<i>Enbiya AYDEMİR</i>												
12:30-14:00	Öğle Yemeği												
14:00-14:30	• Eğitim Programı Ölçme Değerlendirme Testi												
14:30-15:30	• Sınav												
15:30-16:30	• Sınav Sorularının Değerlendirilmesi												
16:30-17:00	• Katılım Belgelerinin Dağıtılması ve Kapanış												

Kurs merkezi 1:

SBÜ Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma hastanesi
Konferans Salonu Şişli-İstanbul

Not: 24 Haziran Pazartesi ilk gün eğitim yeridir. Diğer günler eğitim programı Sağlık Bilimleri Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezinde devam edecektir.

Kurs merkezi 2 :

Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Haydarpaşa Külliyesi
Sürekli Eğitim Merkezi
Selimiye Mah. Tıbbiye Cad. No:38
Üsküdar-İstanbul

Kurs Tarihleri

24 Haziran – 5 Temmuz 2019

Kaynaklar

- 1) Beyin Ölümünden Organ Nakline
Türkiye Organ Nakli Vakfı yayını
- 2) Guide to the Quality and Safety of OrgansforTransplantation
Council of Europe EDQM yayını
- 3) Transplant Coordination Manual
TPM yayını

İşbirliği Kuruluşları

- 1) Türkiye Organ Nakli Vakfı (TONV)
- 2) Organ Nakli Koordinatörleri Derneği (ONKOD)

Akademik Koordinatörler

- 1) **Uzm. Dr. Gültekin HOŞ**
SBÜ Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Genel Cerrahi Uzmanı
- 2) **Doç. Dr. Mustafa DUMAN**
SBÜ Kartal Koşuyolu Eğt ve Arş Hast Genel Cerrahi Uzmanı
SBÜ Sürekli Eğitim Merkezi Müdürü

Eğitim Koordinatörü

- 1) **Hem. Hanife YAVUZ**
Organ Nakli Koordinatörü
SBÜ Şişli Hamidiye Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Kurs Koordinatörleri

- 1) **Hem. Gamze YILDIRIM**
Organ Nakli Koordinatörü (TONV)
- 2) **Dr Yavuz Selim ÇINAR**
Organ Nakli Koordinatörü (ONKOD)
- 3) **Dr Rahmi BAYKAN**
Organ Nakli Koordinatörü (ONKOD)
- 4) **Dr Melih AZAP**
Organ Nakli Koordinatörü (ONKOD)
- 5) **Dr Deniz HEPPEKCAN**
Organ Nakli Koordinatörü
Darıca Farabi Eğitim ve Araştırma Hastanesi
- 6) **Hem. Aynur HOROZ**
Organ Nakli Koordinatörü
SBÜ Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi
- 7) **Hem. Selda URHAN**
Organ Nakli Koordinatörü
SBÜ Sultan Ahdülhamid Han Eğitim ve Araştırma Hastanesi
- 8) **Hem. Özlem KOÇ**
Organ Nakli Koordinatörü

SBÜ Bakırköy Prof Dr Mazhar Osman Ruh ve Sinir Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi

- 9) **Hem. Fatma BAŞYİĞİT UÇAR**
Organ Nakli Koordinatörü
Marmara Pendik Eğitim ve Araştırma Hastanesi
- 10) **Hem. Enbiya Aydemir**
Organ Nakli Koordinatörü
Fatih Sultan Mehmet Eğitim ve Araştırma Hastanesi
- 11) **Hem. Zuhul DOĞU**
Organ Nakli Koordinatörü
SBÜ Kartal Lütfi Kırdar Eğitim ve Araştırma Hastanesi