



ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMALAR ALTYAPI  
AĞI UYGULAMA VE ARAŞTIRMA  
MERKEZİ



2014 YILI FAALİYET RAPORU

Ocak, 2015



T.C.  
**DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**  
**ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI**  
**UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ**



## **BİRİM / ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU**

### **SUNUŞ**

Ulusal ve çok uluslu bilimsel araştırmaların gerçekleştirilmesi uluslararası bağlantılı ulusal altyapı ağlarının kurulmasıyla olasıdır. Klinik araştırmalar gibi çok merkezli ve çok uluslu araştırmaların ön plana çıktığı ve ülkelerarası rekabetin gündeme geldiği bir alanda, ulusal araştırma altyapısının yaygın bir ağ olarak kurulması ve sürdürülmesi önem taşımaktadır.

Yüksek Öğretim Kurumu (YÖK) onayıyla 28 Eylül 2012’de kurulan Dokuz Eylül Üniversitesi Ulusal Klinik Araştırma Altyapı Ağı (TUCRIN) Uygulama ve Araştırma Merkezi, Türkiye’de klinik araştırmaları geliştirecek bir altyapı ağının kurulması ve sürdürülmesi için çalışmalar yürütmektedir. Dokuz Eylül Üniversitesi altında bir tüzel kişiliğe sahip olan Ulusal Klinik Araştırma Altyapı Ağı (TUCRIN) Uygulama ve Araştırma Merkezi’nin, ulusal katılımı benimseyen ve hedefleri tüm ulusal paydaşları ilgilendiren bir merkez olduğunu vurgulamak isterim. Bu yönüyle Ulusal Klinik Araştırma Altyapı Ağı (TUCRIN) Uygulama ve Araştırma Merkezi, biyomedikal araştırmalar alanında ülkemizdeki ilk ve tek merkez örneğidir. Merkez çalışmalarını gönüllülük esasıyla ve kamu yararı gözetilerek gerçekleştirilmektedir.

Merkezimiz, kuruluşundan bu yana geçen bir yıl gibi kısa bir sürede Türkiye’de ulusal klinik araştırma altyapı ağını geliştirmek amacıyla önemli adımlar atmıştır. TUCRIN ve Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK) arasında 3 Temmuz 2013’te imzalanan işbirliği protokolüyle Türkiye’de “Ulusal Klinik Araştırma Veri Tabanı” oluşturma çalışmalarına başlanmıştır. TUCRIN Çalışma Grupları aracılığıyla da merkez hedeflerinin somut çıktılarla gerçekleştirilmesi için çaba harcanmaktadır. TUCRIN ile Türkiye’de bulunan Klinik Araştırma Birimleri ve Merkezleri ile işbirliği protokolleri imzalanmıştır. Klinik araştırmanın tarafları ve paydaşlarıyla işbirliği içinde TUCRIN’in kuruluş amaçlarına ulaşılmasının, ülkemizde yürütülen ulusal ve çok uluslu klinik araştırma sayısını ve kalitesini artıracığına inanıyorum. Merkezin başarılı çalışmalarını sürdürmesi ve diğer bilimsel alanlar için iyi bir örnek teşkil etmesi dileğiyle...

**Prof. Dr. Yeşim Tunçok**  
**Merkez Müdürü**



T.C.  
**DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**  
**ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI**  
**UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ**



## **KISALTMALAR**

**TUCRIN-** Turkish Clinical Research Infrastructure Network - Ulusal Klinik Araştırma Altyapı Ağı Uygulama ve Araştırma Merkezi

**TİTCK** – T.C. Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu

**ECRIN-IA-** European Clinical Research Infrastructures Network-Integrating Activity

**BTÇG-** Bilişim Teknolojileri Çalışma Grubu

**İAAK-** İnsan Araştırmalarının Uluslararası Akreditasyonu Hazırlığı Çalışma Grubu

**HRPP-** Human Research Protection Program - İnsan Araştırmaları Koruma Programı

**YGG-** Yönetimin Gözden Geçirmesi Toplantısı



T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPISI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



## I. GENEL BİLGİLER

### A. Giriş

Dokuz Eylül Üniversitesi Ulusal Klinik Araştırma Altyapısı Ağı (TUCRIN) Uygulama ve Araştırma Merkezi, Yüksek Öğretim Kurumu (YÖK) onayıyla, yönetmeliği 28 Eylül 2012 tarihli ve 28425 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak kurulmuştur. Merkezin amacı; Türkiye’deki ulusal ve uluslararası klinik araştırmaları teşvik eden, geliştiren, eşgüdüm ve standardizasyonu sağlayan ulusal bir klinik araştırma altyapısı ağı kurmaktır. Merkez aynı zamanda bir Avrupa Birliği Yedinci Çerçeve Programı projesi olan “European Clinical Research Infrastructures Network-Integrating Activity (ECRIN-IA)” ortağı olarak Türkiye’yi temsil etmektedir.

Ulusal klinik araştırmaların niteliğinin ve gönüllülerin güvenliğinin geliştirilmesi için kurulan TUCRIN’in Türkiye’deki klinik araştırma merkezlerini ve diğer ilgili birimleri bir araya getirmesi planlanmaktadır. Her TUCRIN üyesinin, araştırma fonları ya da ilaç endüstrisi tarafından desteklenen klinik araştırmaların yürütülmesini ve koordinasyonunu sağlaması, bunun yanında eğitim ve danışmanlık hizmeti de veriyor olması beklenmektedir.



## B. Kalite Politikası, Misyon ve Vizyon

### Kalite Politikası

Sürekli gelişme felsefesi ile Kalite Yönetim Sistemi gözetiminde, yasal mevzuatlara uygun, Merkezin misyonu ve vizyonu ile uyumlu, klinik araştırmalarda yer alan tüm paydaşların memnuniyetini en üst düzeye çıkaracak çalışmalar yürütmektir.

### Misyon

Merkezin misyonu, Türkiye’de klinik araştırmaların teşvik edilmesi, klinik araştırmalarda kalitenin artırılması, gönüllü güvenliğinin geliştirilmesi, klinik araştırmacıların eğitiminin desteklenmesi, klinik araştırmalarda koordinasyonun ve standardizasyonun sağlanması ve tüm bunların sonucu olarak toplum sağlığının iyileştirilmesine katkıda bulunmaktır.

### Vizyon

Merkezin vizyonu, sürekli gelişme felsefesi doğrultusunda, Türkiye’deki ulusal ve uluslararası klinik araştırmaları teşvik eden, geliştiren, eşgüdüm ve standardizasyonu sağlayan ulusal bir klinik araştırma altyapı ağı oluşturmak, klinik araştırmalarda yer alan tüm paydaşların memnuniyetini en üst düzeye çıkarmaktır.



T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



### C. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

- ✓ Ulusal ve çok uluslu klinik araştırmaların mevzuata uygun biçimde başlatılmasını ve yürütülmesini sağlamak,
- ✓ Başta Dokuz Eylül Üniversitesi bünyesinde gerçekleştirilen klinik araştırmalar olmak üzere ülke genelinde yapılan araştırmalara dâhil olan paydaşların istek ve ihtiyaçlarını belirlemek ve bunlara yönelik çalışmalar yapmak,
- ✓ Ulusal klinik araştırmaların paydaşları arasında bilgi alışverişi ve iletişimi desteklemek amacıyla ulusal veri tabanları kurmak,
- ✓ Hazırlanan kılavuzlarla klinik araştırmaların planlanması, başvurusu ve yürütülmesi çalışmalarına yol göstermek,
- ✓ Ulusal klinik araştırma merkezleri ile iş birliği anlaşmaları imzalayarak merkezler arası koordinasyonu sağlamak,
- ✓ Klinik araştırma alanında çalışan ulusal ve uluslararası kuruluşlarla işbirliği yapmak, gerektiğinde ortaklıklar oluşturmak ve bu ortaklıklarda Türkiye'yi temsil etmek,
- ✓ Ulusal ve uluslararası katılımlı klinik araştırmalar ile ilgili sempozyum, seminer, konferans vb. organizasyonlarda merkezin tanıtımını ve katılımcı sayısı artırımını sağlamak,
- ✓ Klinik araştırmaların ulusal ve uluslararası kalite standartlarına uygun gerçekleştirilmesi için çalışmalar yapmak,
- ✓ Çevrimsel araştırmalarla klinik araştırmalar arasındaki bağlantıyı kolaylaştıracak çalışmalar yapmak,
- ✓ Sağlığın geliştirilmesinde klinik araştırmaların önemi konusunda kamuoyunda farkındalık yaratmak.

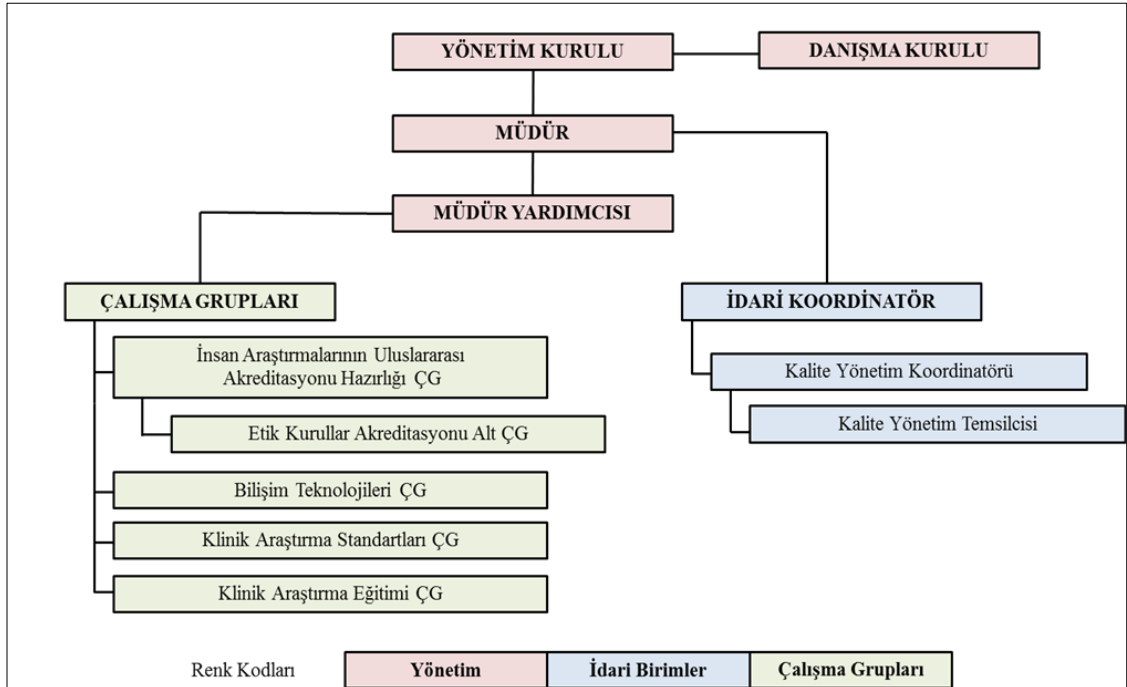
## D. İdareye İlişkin Bilgiler

### 1- Fiziksel Yapı

#### Akademik Personel Hizmet Alanları

	Sayısı (Adet)	Alanı (m2)	Kullanan Sayısı (Kişi)
Çalışma Odası (1 kişilik)	2	30	2
Çalışma Odası (2 kişilik)	1	30	1
Toplam	3	90	3

### 2- Organizasyon Yapısı





T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



### 3- İnsan Kaynakları

#### İdari Personel\*

İdari Personel	Kadroların Doluluk Oranına Göre			Kadroların İstihdam Şekline Göre	
	Dolu	Boş	Toplam	Tam Zamanlı	Yarı Zamanlı
Müdür	1		1	1	
Müdür yardımcısı	1		1	1	
İdari Koordinatör	1		1	1	
Kalite Yönetim Koordinatörü	1		1		1
Kalite Yönetim Temsilcisi		1			
<b>TOPLAM</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

\*Merkez bünyesinde aktif olarak yer alan personeli içerir

#### Akademik Personel\*\*

Akademik Personel	Kadroların Doluluk Oranına Göre			Kadroların İstihdam Şekline Göre	
	Dolu	Boş	Toplam	Tam Zamanlı	Yarı Zamanlı
Profesör	19		19	19	
Doçent	7		7	7	
Doktor	7		7	7	
Diğer	22		22	22	
<b>TOPLAM</b>	<b>55</b>		<b>55</b>	<b>55</b>	

\*\*Tüm merkez kadrosunu içerir.





## II. AMAÇ ve HEDEFLER

### Merkezin Amaç ve Hedefleri

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler
<b>Stratejik Amaç-1</b> <b>TUCRIN Merkez Faaliyetlerinin Geliştirilmesi</b>	<b>Hedef-1</b> TUCRIN klinik araştırma faaliyetleri alanında eğitim organizasyonlarının gerçekleştirilmesi
<b>Stratejik Amaç-2</b> <b>Uluslararası İnsan Araştırmaları Akreditasyonu Hazırlıkları</b>	<b>Hedef-1</b> *Bu hedef hakkında detaylı bilgi ve gerçekleştirilme dereceleri Çalışma Grubu Faaliyetleri başlığı altında yer almaktadır.
<b>Stratejik Amaç-3</b> <b>Merkez Kalite Hedeflerinin Gerçekleştirilmesi</b>	<b>Hedef-1</b> 2014 yılında ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi kapsamında oluşturulan Merkez Kalite Hedefleri'nin gerçekleştirilmesi  *Detaylı bilgi ve gerçekleştirilme dereceleri Kalite Hedefleri Faaliyetleri bölümünde yer almaktadır.
<b>Stratejik Amaç-4</b> <b>Klinik Araştırmalar Ve Klinik Araştırma Birimleri İçin Ulusal Veritabanlarının Kurulması</b>	<b>Hedef-1</b> Klinik araştırmalar ve klinik araştırma birimleri için ulusal veri tabanlarının kurulması çalışmalarında demo/ pilot uygulama basamağının gerçekleştirilmesi  *Bu hedef hakkında detaylı bilgi ve gerçekleştirilme dereceleri Çalışma Grubu Faaliyetleri başlığı altında yer almaktadır.



### III. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

#### A. Merkez Amaç ve Hedeflerinin Gerçekleştirilmesine Yönelik Performans Bilgileri

##### Stratejik Amaç-1: TUCRIN Merkez Faaliyetlerinin Geliştirilmesi

##### *Hedef-1: TUCRIN klinik araştırma faaliyetleri alanında eğitim organizasyonlarının gerçekleştirilmesi*

2014 yılı içerisinde TUCRIN tarafından klinik araştırma faaliyetleri alanında iki adet eğitim organizasyonu gerçekleştirildi. Organizasyonlara katılan kişi sayısı, organizasyon programları ve sonuçları içeren raporlar ekler bölümünde yer almaktadır. Bu organizasyonlar;

- TUCRIN Bilişim Teknolojileri Çalışma Grubu 2. Çalıştayı (6-8 Şubat 2014),
- Klinik Araştırma Projesi Yazma ve Proje Desteklerine Başvuru Eğitimi (28-29 Kasım 2014)

##### Stratejik Amaç-2: Uluslararası İnsan Araştırmaları Akreditasyonu Hazırlıkları

##### *Hedef-1: Uluslararası akreditasyon için Dokuz Eylül Üniversitesi'nin hazırlık sürecindeki gereksinimlerin yerine getirilmesi*

Bu hedef hakkında ayrıntılı bilgi ve gerçekleştirilme dereceleri Çalışma Grubu Faaliyetleri başlığı altında yer almaktadır.



### **Stratejik Amaç-3: Merkez Kalite Hedeflerinin Gerçekleştirilmesi**

#### ***Hedef-1: 2014 yılında ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi kapsamında oluşturulan Merkez Kalite Hedefleri'nin gerçekleştirilmesi***

2014 yılında ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi kapsamında gerçekleştirilmek üzere Merkez Kalite Hedefleri belirlendi. Bu hedefler hakkında ayrıntılı bilgi ve gerçekleştirilme dereceleri **Kalite Hedefleri Faaliyetleri** bölümünde yer almaktadır.

### **Stratejik Amaç-4: Klinik Araştırmalar ve Klinik Araştırma Birimleri için Ulusal Veri Tabanlarının Kurulması**

#### ***Hedef -1: Klinik araştırmalar ve klinik araştırma birimleri için ulusal veri tabanlarının kurulması çalışmalarında demo/ pilot uygulama basamağının gerçekleştirilmesi***

Bu hedef hakkında detaylı bilgi ve gerçekleştirilme dereceleri **Çalışma Grubu Faaliyetleri** başlığı altında yer almaktadır.

## **B. Yönetim Kurulu Faaliyetleri**

TUCRIN Yönetim Kurulu'nun görev alanları:

- a) Kuruluş amacı doğrultusunda Merkezin yönetimi ve çalışmaları ile ilgili kararları almak, Merkezin bünyesinde kurulacak çalışma grupları ve idari birimler ile bu gruplara ve birimlere atanacak adaylar ile ilgili Merkez Müdürünün önerilerini incelemek ve karara bağlamak,
- b) Merkez Müdürlüğünce hazırlanacak program ve bütçe önerilerini incelemek ve karara bağlamak,
- c) Mali ve idari işlerde Müdüre yardımcı olacak karar almak,
- ç) Müdürün getireceği her türlü konuyu tartışıp karara bağlamak,
- d) Danışma Kurulunun görüş ve önerilerini değerlendirmek,



e) Merkezin yurt içi ve yurt dışında, kamu ve özel kurum ve kuruluşlar ile işbirliği için gerekçeli karar alarak ilgili kurumun desteğinin sağlanması için Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğü'ne sunmaktır.

### C. Çalışma Grubu Faaliyetleri

#### 1. İnsan Araştırmalarının Uluslararası Akreditasyonu Hazırlığı Çalışma Grubu Faaliyetleri

Çalışma grubu faaliyetlerine başlarken, ulusal ve kurumsal ölçekte yasal düzenlemelerin ve işleyişlerin, uluslararası kriterler ışığında nasıl geliştirilebileceği araştırılarak gönüllü sağlığının ve haklarının daha iyi korunmasına yönelik, başta etik kurul mevzuatı ve işleyişi olmak üzere organizasyon faaliyetlerinin de doğrudan ve dolaylı olarak etik kurul ilişkilerini içeren kısımları ile ilgili ek düzenlemeler ve belgeler oluşturularak ve yeni düzenlemelerin hayata geçmesi için ilgili düzenleyici kurumlarla temasa geçilmesi amaçlanmıştır.

#### 2. Bilişim Teknolojileri Çalışma Grubu Faaliyetleri

TUCRIN Bilişim Teknolojileri Çalışma Grubu (BTÇG) 6-8 Şubat 2014 tarihinde TİTCK işbirliği ile 2. Çalıştayı gerçekleştirdi. Çalıştayda TUCRIN, TİTCK'den gelen BTÇG üyeleri, TÜBİTAK ARBİS'ten bir yetkili ve Dr. Behçet Uz Çocuk Hastanesi Etik Kurul üyeleri yer aldı.

İkinci çalıştayı takip eden dönemde Sağlık Bakanlığı ve Kalkınma Bakanlığı koordinatörlüğünde oluşturulan 10. Kalkınma Planı (2014-2018) – Sağlık Endüstrilerinde Yapısal Dönüşüm Programı Eylem Planı çerçevesinde ulusal veritabanı hazırlığının (Bknz: Politika 4, Eylem No:5) sorumluluğu Sağlık Bakanlığı'na geçmiştir ve 2014 yılı Kasım ayında "Klinik Araştırmalar Portalı" açılmıştır.

Klinik Araştırmacılar Veritabanı (KAVET) kurulması çalışması ise BTÇG faaliyetleri kapsamında devam etmektedir. 2015 yılı Şubat ayı içerisinde demonun tamamlanması planlanmaktadır.



### 3. Klinik Araştırma Standartları Çalışma Grubu Faaliyetleri

Klinik Araştırma Standartları Çalışma Grubu Faaliyetleri kapsamında çalışma grubu üyeleri ile bir araya gelinen 3 hazırlık toplantısı sonucu ulusal ve uluslararası mevzuatlar incelenerek Türkiye’de yapılan ulusal ve çok uluslu klinik araştırma standartlarının belirlenmesinde kullanılacak bir İngilizce bir form hazırlanmıştır.

### 4. Klinik Araştırma Eğitimi Çalışma Grubu Faaliyetleri

Klinik Araştırma Eğitimi Çalışma Grubu 25 Kasım 2013 TUCRIN Yönetim Kurulu kararı ile kurulmuştur. Çalışma grubu tarafından Araştırma Projesi Yazma ve Proje Desteklerine Başvuru konusunda bir eğitim paketi oluşturuldu ve 2014 yılında TÜBİTAK desteği ile TUCRIN ev sahipliğinde 28 – 29 Kasım 2014 tarihinde pilot uygulama olarak TİTCK onaylı Klinik Araştırma Projesi Yazma ve Proje Desteklerine Başvuru Eğitimi’ni gerçekleştirdi.

## D. Kalite Hedefleri Faaliyetleri

### 1. Merkez Kalite Hedefleri

#### 1) TUCRIN-TİTCK işbirliğiyle BTÇG tarafından sürdürülen Ulusal Klinik Araştırma Veri Tabanı’nın işlerlik kazanması

TUCRIN-TİTCK işbirliği sonucu TUCRIN ev sahipliğinde iki çalıştay yapılmıştır. Bunu takip eden dönemde Sağlık Bakanlığı ve Kalkınma Bakanlığı koordinatörlüğünde oluşturulan 10. Kalkınma Planı (2014-2018) – Sağlık Endüstrilerinde Yapısal Dönüşüm Programı Eylem Planı çerçevesinde veritabanı hazırlığının (Bknz: Politika 4, Eylem No:5) sorumluluğu Sağlık Bakanlığı’na geçmiştir. TUCRIN’in alacağı görev için Sağlık Bakanlığın görüşü beklenmektedir.



T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPISI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



- 2) ECRIN ve TUCRIN aracılığıyla H2020 Klinik Araştırma çağrılarında katılım için Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde klinik araştırma yapan araştırmacılarla birebir toplantılar yapılarak çağrılara katılacak araştırmacıların ECRIN'e bildirilmesi, ECRIN-TUCRIN aracılığıyla Türkiye'deki klinik araştırmacıların H2020 çağrılarında en az bir araştırma projesi desteği alması

Horizon 2020 klinik araştırma çağrıları için 6 proje önerisine Türkiye'den araştırmacıların katılması konusunda mütabakata varılmıştır. Projelerin başvuru sonuçlarının 2015 yılı içerisinde alınması beklenmektedir.

- 3) ISO 9001:2008 2. dış denetiminin (ara denetim) gerçekleştirilmesi

TUCRIN'in ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi 2. dış denetimi 17 Aralık 2014 tarihinde gerçekleştirilmiştir. TUCRIN, ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi sertifikası almaya 2. kez hak kazanmıştır.

- 4) Tüm idari çalışanların en az 6 saat temel idari faaliyetlerle ilgili eğitim alması (grup çalışması, sorun çözme teknikleri, ilkyardım eğitimi, acil durum eğitimi vs)

İdari personelin en az 6 saat eğitim alması gerçekleşmiş, eğitim tutanakları ve eğitim değerlendirmeleri arşive kaydedilmiştir.

- 5) Klinik araştırmalar ve klinik araştırma birimleri için ulusal veri tabanlarının kurulması çalışmalarında demo/ pilot uygulama basamağının gerçekleştirilmesi

Klinik araştırma birimleri için veritabanı kurulması çalışması BTÇG faaliyetleri kapsamında devam etmektedir.



#### IV. KURUMSAL KABİLİYET ve KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

##### A. Üstünlükler

- Nispeten küçük bir birim olması nedeni ile kararların çabuk alınabilmesi
- İdari yetkilerin yasa ve yönetmeliklerle belirli olması.
- Takım ruhu içinde çalışma
- Özverili personel
- İdari ve akademik birimlerle uyumlu çalışma

##### B. Zayıflıklar

- Fiziksel altyapı eksiklikleri
- Ulusal ve uluslararası toplantılara katılmak için finansal desteğin olmaması
- Kısıtlı kadro olması



T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



## V. TUCRIN MERKEZ KADROSU

### Müdür

- Prof. Dr. Yeşim Tunçok

### Müdür Yardımcısı

- Doç. Dr. Mustafa Cenk Ecevit

### Yönetim Kurulu Üyeleri

- Prof. Dr. Yeşim Tunçok
- Doç. Dr. Mustafa Cenk Ecevit
- Dr. Emel Tetik
- Dr. Hilal İlbars
- Prof. Dr. Işık Tuğlular
- Prof. Dr. Sedef Gidener
- Prof. Dr. Hamdi Akan

### Danışma Kurulu Üyeleri

- Prof. Dr. Mehmet Ali Özcan
- Prof. Dr. Şule Oktay
- Prof. Dr. Ali Yağız Üresin
- Prof. Dr. Aydın Erenmemişoğlu
- Prof. Dr. Murat Özgören
- Prof. Dr. M. Serdar Çelebi
- Dr. Oğuz Akbaş
- Dr. Ecz. Hülya Demirel
- Emine Aygören





T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPISI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



- Betül Erdoğan Sarılıcan

#### İdari Personel

- Dr. Burç Aydın (İdari Koordinatör)
- Buket Erbayraktar (Kalite Yönetim Koordinatörü)

#### İnsan Araştırmalarının Uluslararası Akreditasyonu Hazırlığı Çalışma Grubu

- Prof. Dr. A. Necati Gökmen (Başkan)
- Prof. Dr. Yeşim Tunçok
- Prof. Dr. Ayşegül Yıldız
- Prof. Dr. Banu Önvural
- Prof. Dr. Ayşe Gelal
- Prof. Dr. M. Ali Özcan
- Prof. Dr. Canan Çoker
- Doç. Dr. Mustafa Cenk Ecevit
- Doç. Dr. Pembe Keskinoglu
- Uzm. Dr. Elvan Öçmen
- Dr. Burç Aydın
- Buket Erbayraktar
- Av. Meltem Çaylak

#### Bilişim Teknolojileri Çalışma Grubu

- Doç. Dr. Mustafa Cenk Ecevit (Başkan)
- Dr. Burç Aydın
- Prof. Dr. Sedef Gidener
- Buket Erbayraktar



T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



- Uzm. Ceren Koyuncuoğlu
- İhsan Doğan
- Demet Akalın
- Asım Hocaoğlu
- Ali Erhan Aydemir
- Tunç Levent Özdemir
- Süheyla Toprak
- İsmail Burak Bal
- Selçuk Esen
- Burcu Suna
- Bahattin Güllü
- Prof. Dr. Safiye Aktaş
- Doç. Dr. Aysel Öztürk
- Doç. Dr. Aylin Arıcı
- Doç. Dr. Çiğdem Ecevit
- Yücel Küçükeroğlu
- Fadime Sakar
- Mustafa Otağ

**Klinik Araştırma Eğitimi Çalışma Grubu**

- Prof. Dr. Şule Oktay (Başkan)
- Prof. Dr. Işık Tuğlular
- Prof. Dr. Kaan Kavaklı
- Prof. Dr. Hamdi Akan
- Dr. Oğuz Akbaş
- Doç. Dr. Nil Hocaoğlu Aksay



T.C.  
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ  
ULUSAL KLİNİK ARAŞTIRMA ALTYAPI AĞI  
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ



---

**Klinik Araştırma Standartları Çalışma Grubu**

- Emel Tetik (Başkan)
- Prof. Dr. Ahmet Gül
- Oktay Olcay
- Pelin Taplamacıoğlu
- Burak Kıran
- Doç. Dr. M. Aylin Arıcı

**İnternet Sitesi Teknik Sorumlusu**

- Muratcan Karagöz