

**Binalar**

Buildings

**Sağlık**

**Tesisleri**

Health Facilities

# Binalar

## Buildings

# Gülhane Askeri Tıp Akademisi Hastanesi (GATA)

Gulhane Military Medical Science Academy Hospital

Kurulduğu İstanbul'da ve Ankara'da çeşitli binalarda sağlık hizmeti veren Gülhane Askeri Tıp Akademisi 1971 yılından itibaren Ankara Keçiören İlçesi Etlik semtinde bulunmaktadır. GATA, yapıldığı tarih itibarıyla Türkiye'nin en büyük hastanesidir. Noktasal ve küçük çapta faaliyet gösteren sağlık yapılarını tek proje altında toplayan bir eserdir.

*Gulhane Military Medical Science Academy which deals out in İstanbul where it was founded and Ankara in different buildings has been dealt out in Ankara Keçiören Township, Etlik district since 1971. GATA was the biggest hospital of Turkey in time it was constructed. It is a work of art which has gathered in a single project of health structures operating on a small scale and in different points.*



<b>Yer</b> Etlik/Ankara	<b>Location</b> Etlik/Ankara
<b>Tarih</b> 15 Şubat 1962-30 Nisan 1971	<b>Date</b> February 15 <sup>th</sup> , 1962- April 30 <sup>th</sup> , 1971
<b>İşveren</b> Genelkurmay GATA Komutanlığı	<b>Employer</b> General Staff, GATA Commandership
<b>Statik Tasarım</b> Yılmaz Şanlı, Güner Acar, Yılmaz Tuncer	<b>Structural Design</b> Architect Yılmaz Şanlı, Güner Acar, Yılmaz Tuncer
<b>Mimari Tasarım</b> Yılmazlar Mimarlık Atölyesi	<b>Architectural Design</b> Yılmazlar Mimarlık Atölyesi
<b>Yapım</b> Altınel Kardeşler Yapı Ltd. Şti. Hasan Salman Abdullah Tanır Klima İnşaat Ticaret ve İnşaat Ltd. Set İnşaat ve Sanayi Ltd. Şti.	<b>Contractor</b> Altınel Kardeşler Yapı Ltd. Şti. Hasan Salman Abdullah Tanır Klima İnşaat Ticaret ve İnşaat Ltd. Set İnşaat ve Sanayi Ltd. Şti.
<b>Müşavir</b> MSB İnşaat Emlak İskan Daire Başkanlığı	<b>Consultant</b> Ministry of National Defense, Department of Construction and Settlement
<b>Bedel</b> 30 Milyon TL	<b>Price</b> 30 Million Turkish Liras

## Tarihçe

Türk tıp dünyasına bir asırdan fazla süredir hizmet vermekte olan Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Topkapı Sarayı surları içinde "Gülhane Seririyat Hastanesi" adıyla Abdülhamit'in doğum günü olan 30 Aralık 1898'de sade bir törenle açılır.

1912 yılında adı değiştirilerek "Gülhane Tababet-i Askeriye Tatbikat Mektep ve Seririyatı" olur. Balkan Savaşları, 1. Dünya

Savaşı ve Kurtuluş Savaşı yıllarında önemli sağlık hizmetlerine imza atar. 2 Ekim 1923'te Sarayburnu'ndaki binaya taşınır.

2. Dünya Savaşı başlamıştır; Türkiye'nin savaşa girme olasılığı vardır ve askeri okullarla birlikte Gülhane'nin Ankara'ya taşınmasına karar verilir. 21 Temmuz 1941 tarihinde tüm malzeme ve personeliyle birlikte İstanbul'dan Ankara'ya nakledilir.

Ankara'da, Cebeci Merkez Hastanesi'nde "Cebeci Gülhane Askeri Tababet Okulu" adı ile çalışmalar başlar. 1952'de Gülhane, Cebeci'de kullandığı binaları bir protokolle Ankara Tıp Fakültesi'ne bırakarak Bahçelievler'deki, bugünkü Kara Kuvvetleri binasına ve Harp Okulu'nun yanındaki hastane binasına taşınır. Bu bina da, sağlık hizmeti verilmesi için uygun değildir. Gülhane Askeri



Tıp Akademisi için uygun ve yeterli bir bina yapılmasına karar verilir ve 5 Ocak 1961 gün ve 229 sayılı kanunla yeni binanın yapım süreci başlar. 23 Ağustos 1961 tarihinde Türk mühendis ve mimarları arasında yarışmaya açılır. Yarışma 5 Şubat 1962'de sonuçlanır ve Yılmazlar Mimarlık Bürosu ekibi, Yüksek Mühendis Mimar Yılmaz Sanlı, Güner Acar, Yılmaz Tuncer yarışmayı kazanır.

Gülhane Askeri Tıp Akademisi inşaatının yapımı için çıkartılan 229 sayılı kanun Milli Savunma Bakanlığı'na 30,000,000 Liralık bir harcama için yetki verdiği için, 30 bloklu projenin 17 blokunu kapsayan ilk ihale 30,000,000 Liralık keşif bedelle çıkartılır. İnşaat, Nisan 1971'de tamamlanır.

## Özellikler

1000 yataklı olarak yarışmaya çıkarılan Gülhane Askeri Tıp Akademisi binasında birinciliği kazanan proje 1,2,3 ve 13 katlı olan otuz blok öngörmüştür.

1 katlı binalarda poliklinik ve baktariyoloji laboratuvarları; 2 katlı binalarda komutanlık, idari kısım, röntgen laboratuvarları, okuma salonları, ısı santrali ve mutfak; 3 katlı binalarda müze, kitaplık, matbaa, foto-film yerleri, sıhhi kurul, karantina, ameliyathaneler, fizik, farmakoloji, hayati kimya, patoloji laboratuvarları, morg, depolar ve acil yardım; 13 katlı binada ise hasta yatak odaları, öğretim üyelerinin çalışma odaları, çamaşırhane ve lokantalar yer almaktadır.

Projede 1000 yataklı GATA'nın inşaat alanı 76,000 m<sup>2</sup>'dir. Ek tesisler olarak adlandırılan Enstitüler ve karargâh binaları, lojmanlar, giriş ve dükkânlar, trafo, garaj elektrojen binası gibi yapıların 7500 m<sup>2</sup>'lik inşaat alanı da göz önüne alınırsa toplam inşaat alanı 83,500 m<sup>2</sup>'dir.

Gülhane Askeri Tıp Akademisi için ayrılan alan 260,000 m<sup>2</sup>'dir. Hastane binaları bu alanda 30,000 m<sup>2</sup>'lik bir yer kaplamaktadır.

Akademide 224 hasta yatak odası mevcuttur. Toplam oda sayısı ise 1423'tür. Hasta yatak odalarının bulunduğu hasta yatak katlarının toplam alanı 20,977 m<sup>2</sup>'dir. Öğretim üyelerine ayrılan alan toplamı 10,518 m<sup>2</sup>'dir.

Ameliyathane ve acil yardım kısmına ayrılan saha 2674 m<sup>2</sup>'yi bulmaktadır. Poliklinikler 7275 m<sup>2</sup>'lik bir alanı kapsamaktadır. Teras kattaki lokantaların toplam alanı 933 m<sup>2</sup>'dir.

Çamaşırhane 867 m<sup>2</sup>'lik bir alandadır. Mutfak binası 1285 m<sup>2</sup>'dir. Hastane sahasındaki asfalt yolların uzunluğu 3,5 kilometredir. Otoparklar için 7650 m<sup>2</sup>'lik bir alan ayrılmıştır. Bugüne kadar yapılan inşaat 216.480 m<sup>3</sup> hafriyat yapılmıştır. Beton, sıva ve diğer işler için 84.714 m<sup>3</sup> kum-çakıl kullanılmıştır. Kullanılan taş 9.198 m<sup>3</sup>'tür. Binaların yapımı için 43.192 m<sup>3</sup> beton dökülmüştür. Betonarme yapılar için kullanılan çimento 13,500,671 kilogram veya 270,000 torbadır. Esas binada 104,871 m<sup>2</sup> yağlı boya yapılmıştır. Binalardaki cam miktarı 10,802 m<sup>2</sup>'dir. Döşemelerdeki PVC Plastik alan 24,369 m<sup>2</sup>'dir. Hastanede 1,165,929 adet fayans kullanılmıştır. Hastane duvarları için kullanılan tuğla sayısı 5,457,847 adettir.

## Bölümler

**Hastane girişi:** Giriş yapının kuzey tarafında bulunur. Brüt betonarme bir saçak ve traverten

## Binalar Sağlık Tesisleri

kaplı merdivenler dış yolları akademiye bağlar. İç hol diabloz mermerle kaplıdır, duvarlar yer yer seramik kaplı ve yağlı boyalıdır.

**13 Katlı Bina:** Hasta yatak odalarının bulunduğu 13 katlı yüksek bina 140 metre uzunluğunda ve 16 metre genişliğindedir. Bu binada dokuz yatak, iki tesisat, 1 teras ve 1 bodrum katı bulunmaktadır. Her yatak katında genel olarak bir 50 (2x25) kişilik ve iki tane de 25 kişilik olmak üzere üç klinik yer almaktadır.

**Poliklinikler:** Girişin kuzey doğusundadır ve bir iç bahçe etrafında düzenlenmiş altı büyük

bloktan oluşmaktadır. Tek katlı alçak ve yüksek hacimlerden oluşan poliklinikler 7000 m<sup>2</sup> alan kaplar. Alçak olan kısımlarda bekleme yer ve odaları düzenlenmiştir. Döşemelerde mermer, suni mermer ve mozaik kullanılmıştır.

**Ameliyathaneler:** Ameliyathane hacmi yatak katları blokunun kuzeyinde ve ortasındaki bir blokta bulunur ve koridorlarla ilgili kliniklere, asansör ve merdivenlerle de bütün hastaneye bağlanır. Ameliyathane katında 10 büyük 3 küçük olmak üzere 13 ameliyathane vardır. Ameliyathane döşemeleri antistatik marley, duvarları yeşil fayans, tavan ise alüminyumla kaplıdır. Ameliyathane ara koridorları suya mermer kaplıdır. Ameliyathane pencere ve

kapıları alüminyumdan yapılmıştır.

**Konferans Salonu:** Çok amaçlı kullanılabilen biri 400 ve iki tane 50'şer kişilik olmak üzere üç adet salon bulunmaktadır.

**Genel Tesisler:** Hastane içi ulaşım asansör ve merdivenlerle sağlanmaktadır. Yatak katlarının bulunduğu binada 15 kişilik dört hasta ve 8 kişilik üç personel asansörü bulunmaktadır. Komutanlık binası hastane girişinin batı ucundadır. Oda döşemeleri ahşap parket; çeşitli odalarda ahşap duvar kaplamaları ve asma tavanlar vardır. Hol Afyon kaplan postu mermeri ile kaplıdır. Akademi ve modern hastanecilik işleyişine yardımcı olacak araştırma laboratuvarları olarak hastane yapısının kuzeyinde iki ve üç katlı binalar yapılmıştır. Askeri personel için üç binalık bir grup bulunmaktadır. Bunlar; iki katlı karargâh binası, iki katlı er yatakhane ve bir katlı yemekhane binasıdır.



# Gulhane Military Medical Science Academy Hospital



*Gulhane Military Medical Science Academy (GATA) was founded with the contributions of German physicians on December 30<sup>th</sup>, 1898 in İstanbul and it is a unique military institution with scientific autonomy and trains military physicians and other health personnel for Turkish Armed Forces. After serving at various locations in İstanbul and Ankara, it was transferred to its present modern campus in 1971.*

*Total area of GATA with 1000 bed capacity is 76,000 m<sup>2</sup> in the project. Total area of the complex rises to 83,500 m<sup>2</sup> when the additional facilities like institutes and headquarter buildings, dwellings, entry and shops, transformer, garage and electrogen buildings are considered.*

*The area reserved for Military Medical Science Academy is 260,000 m<sup>2</sup>. Hospital buildings cover a 30,000 m<sup>2</sup> area in this site.*

