

Hata Değil Çare Buluruz

Alanlarında tecrübeli 76 teknik personelle, kurumun teknik anlamda fiziki ve alt yapı ihtiyaçlarını gideren tüm elektronik, elektrik ve mekanik sistemlerine teknik destek vermek amacıyla yapılmış bir birimiz. >> 4'te



GAZİANTEP ÜNİVERSİTE HASTANESİ

Yıl: 3 Sayı: 27 - Ekim 2017 - Süreli Yayın | www.gauhastaneleri.com/bulten 444 9858

HABER BÜLTENİ

Laparoskopik Cerrahi Mucizesi



Röportaj ve Fotoğraf: Elif EMİROĞLU

Yrd. Doç. Dr. Ersin BORAZAN

Teknolojik gelişmelerden, çağın getirdiği yeniliklerden faydalanarak en iyi hizmeti vermeyi hedefleyen ve uyguladıkları cerrahi yöntemlerle ses getiren GAÜN Hastanesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı'nın başarılı hekimi Yrd. Doç. Dr. Ersin BORAZAN bültenimizin bu ayki konusu oldu.

Başarılı bir cerrah olmanın yanı sıra GAÜN Hastanesi Başhekim Yardımcılığı görevini de layıkıyla yürütmekte olan Yrd. Doç. Dr. Ersin BORAZAN'la hastanede uygulanan cerrahi yöntemlerden tutun da cerrah olmanın temel taşlarına kadar uzanan birçok konuyu konuştuk.

İyi bir cerrah olmanın, iyi bir insan ve iyi bir hekim olmaktan geçtiğini vurgulayan

BORAZAN, "İyi bir cerrah sakin olmaktır. Doğru ve zamanında müdahalede bulunmalı aynı zamanda iyi bir muhakkeme yeteneğine sahip olmalıdır. Acil hastalarda cerrahi tedavinin geciktirilmesi geriye döndürülemez kötü sonuçlar doğurabilir. Biz hastalarımıza her zaman bu gerçekler ve bilimsel veriler ışığında hizmet ediyoruz" dedi.

Detaylar Sayfa 3'te

Çocuk Eğitimi (!)

Bu yazıda 6 aylık bir bebeğe kitap sevgisinin nasıl verileceği anlatılmayacaktır. >> 2'de



**Doç. Dr. Murat Taner GÜLŞEN**

EDİTÖRDEN

YÜKSEK GAYE

İdealler ve inançlar doğmadır.. Doğruluğu sınanamaz, denenemez.. İnanç; yaşanarak benimsenecek bir hayat tarzı olduğu halde, ideal; gayret etmekle ulaşılamayan bir ufuk çizgisi.. Yaklaştıkça uzaklaşan, her varışın ötesinde bir menzil, bir arayış.. İdeal, ütopyadan farklıdır. Ütopyada ufuk çizgisi bile gözükmez. Çünkü ütopyada “Muhâl farz” meselesi söz konusudur. Yani hayali bile mümkün olmayan.. Dört kenarlı bir üçgen hayali kadar imkansız.. Bu konu, Kampnella'nın güneş memleketi ya da yakın zamanda yıkılışına şahit olduğumuz doğu bloğu ülkelerdeki hayali yönetim ütopyası ile misallendirilebilir.

İdealler kişiye indirgenemez.. Bu, insanlığın iftihar tablosu için bile böyledir. Çünkü O bile merhamete muhtaç olduğunu ifadelendirmiş ve yüksek gayenin ufuk çizgisinin kendisi olmadığını işaret etmiştir. Yunus Emre'nin “Cenneti de istemem, bana seni gerek seni” diyerek aklı, olmazların zoru içine sokması gibi bir şey..

Madde ve manadan müteşekkil insanın maddi yönünün hedefini gaye, mana yönünün menziline ise yüksek gaye ile ifade ediyoruz. Bunlardan birinin ağırlıklı olduğu zihniyetleri ise maddeci ya da ruhçu olarak addedebiliriz. Bu durum, sonradan kazanılan bir hususiyet değil, yaradılıştan gelen bir seciye olarak değerlendirilmelidir. Zaman, meziyetleri değiştirebilir ancak karakter doğuştandır. Nitekim aslan, yeni

doğduğunda da aslandır. Kedi olarak doğup, büyüdüğüde aslana kesmez. Bu nedenle gayede düğümlendiği halde ötelere hamle yapma cehti, abesle iştilgal etmekten başka bir şey değildir.

Para kazanmak çabası içerisinde olan bir heveskâra, bu parayı niçin kazanmak istiyorsun sualine karşılık, o mizacın, arzu ve hevesten ibaret bir amaç belirtmesi, ideal olmaktan çok uzak bir gayeyi temsil etmektedir. Oysaki bu kazançla, cemiyet planında ulvi bir oluş ve erişe göz dikmiş bir anlayış içerisinde, son kuruşuma kadar devam uğrunda harca-yacağım cevabı, yüksek gayeyi yani ideali temsil edecektir. Çünkü ideal; fikrin, madde planında üzerinde iz bırakacağı eşya ve hadiselerdeki planlı çaba, arzu, istek ve hayalinden ibaret bir ideler manzumesidir. Keyfi istek ve arzuların ise taban tabana zıttıdır. Bu nedenle her ideal bir gayedir fakat her gaye ideal değildir.

İdealler, el uzanır uzanmaz tutulamayacak bir noktada olmalıdır. Mücerret manada bir inanç ya da ideali ifade eden bir kelimenin sonuna (-ci, -cu) eki getirilmesi onu değerinden düşürüp siyassallaştırır. Böylece gayret etmekle ulaşılabilir bir hale gelir ki, artık yüksek gaye olmaktan çıkar.. Gaye; “olabildiği kadar !” deyip ulaşılan noktada iktifa edebilirken, yüksek gaye, makamından asla ödün vermez. Çünkü gayeler irtifa kaybedip aşağılara düşerse de idealler düşmez. İşte ideal budur.



Şiir Sanat ve Felsefe Köşesi

Çocuk Eğitimi (!)

Bu yazıda 6 aylık bir bebeğe kitap sevgisinin nasıl verileceği anlatılmayacaktır. Sadece 2 dişi olan süt çocuğuna diş fırçalama alışkanlığının kazandırılmasından da bahsedilmeyecektir. Okurlar için farklı bir yazım türü denenmiştir.

Genellikle 8 aylık bebeklerin optik sinir myelinizasyonu sonrası eğitimi, LCD büyük ekran TV ile başlar. Temel bilgiler ekran boyutuna paralel bir şekilde bebeğin bilinçaltına iyice kazınır ve böylelikle ilk safha tamamlanır. Çocuk 2 yaşına geldiğinde, beslenme saati tablet bilgisayar eşliğinde daha kolay hale gelir. Böylece besili nesillerin daha sağlıklı olması ümit edilir. Asla kucağa alınıp göz teması kurulmaz. Dokunmak yasaktır, masallar anlatılmaz ve uzun uzun yanakları okşanmaz. Belirli bir yaşta, dışarı çıkma vakti gelir. Çocuk arabasında bile, ılık rüzgârı hissedemez. Böylece hasta olması engellenir. Kulağına şarkıların söylenmediği, anne kucagında uzun kahkahaların atılmadığı bu dönem tamamlanır. Zira annenin süt izni artık bitmiştir...

Babasının sabah işe giderken horurmanmasını, annesinin ise savaş boyaları sürmesini ilgiyle izler. Artık kendi başına yürüyebilmektedir. Tozlu raflardaki kitapları merakla seyrederek. Duvardaki asılı gizemli kitaba dokunmak ise yasaktır. Bakıcı teyze, rutinlere devam eder. Dokunmak, öpmek ve göz teması yasaktır. Haftada bir kitapların tozunu alır sadece. Diziler ile maçların başlaması genellikle aynı döneme denk gelir. Duvarın yarısını kaplayan devasa cisim için anne babasının kavga etmesini komik bulur. Artık sohbetler de kesilmiş, herkes ona zumlanmıştır. Sessizce çitosunu yemeye devam eder, tab-

letini seyrederken... Artık onun yeri, dijital ekranların olduğu bir çevredir. Ramazan ayı geldiğinde, televizyondaki sakallı amcaların anlattıklarından bir şey anlamaz. Oysa en güzel elbiselerini giyip, ailesi ve diğer insanlarla beraber pazar sabahı şarkı söylemek ister. Kurban bayramında, annesinin yaptığı ciğer soteyi iştahla midesine indirirken, büyüdüğünde bu katliama asla izin vermeyecektir. Oyun dönemi hüzünlü bir sonla biter.

Anaokulunda, İngilizce olarak 5'e kadar sayabilmektedir. Bu durum ise ailede büyük kutlamalara neden olur. Sadece İngilizceyi değil, kendi dilini bile hiç bir zaman doğru konuşamayacağını bilmeyecektir. Bir gün, en sadık dostu ile tanışır. Hayatı boyunca en iyi sırdaşını artık bulmuştur. Navigasyonun sınırsız boşluğunda her şey olabileceğini keşfederken, bir hiç olduğunu asla anlamayacaktır.

Seher vakti uyanamayacak, toprağa çıplak ayak ile basamayacaktır. Yağmurda ıslanıp, rüzgârda hayal kurmasına izin verilmeyecektir. Geceleri, yıldızlar ile konuşamayacak ve ona kimse buğdayın öyküsünü anlatmayacaktır. Her gün alması gereken Adan Z(-inco) ye vitaminleri, ona fazlası ile yeterli olacaktır.

Bir gün okula gitmesi gerektiği söylenir. Artık besili bir yarış atı gibi sınıvlara girmeye hazırdır. Gözlük derecesi tekrar baktırılır ve çocuk psikiyatrisinde son düzenlemeler yapılır. Kitaplardan nefret etme zamanı gelmiştir...

Gelecek Bölüm: Okula gidiyoruz

**Prof. Dr. Alper Dai
Çocuk Nöroloji Bilim Dalı**

**Öğretim Üyelerine Özel
Muayene Olabilirsiniz
Randevu İçin**

**0342 360 9500 (Direkt Hat)
0342 360 6060 (Dahili: 76800)
www.gaunhastaneleri.com**

Laparoskopik Cerrahi mucizesi



Yrd.Doç.Dr. Ersin BORAZAN

Röportaj teklifimizi kabul edip sorularımızı içtenlikle yanıtlayan Sayın BORAZAN'a teşekkür ediyor ve sizi bu keyifli röportajla baş başa bırakıyoruz...

Öncelikle kısaca kendinizden bahseder misiniz?

İstanbul'un Bakırköy ilçesinde 1976 yılında doğdum. Kabataş Erkek Lisesi'nden 1993 yılında, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi'nden ise 1999 yılında mezun oldum. Gaziantep Üniversitesi Tıp Fakültesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı'nda uzmanlık eğitimini 2000-2006 yılları arasında tamamladım. Devlet hizmeti yükümlülüğü ve askerlik sonrası 2012 yılından beri aynı kürsüde öğretim üyesi olarak görev yaptım. Eylül 2016'dan bu yana idari görevim olan başhekim yardımcılığına da yürütmekteyim.

GAÜN Hastanesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı kaç kişilik bir ekipten oluşuyor? GAÜN Hastanesi Genel Cerrahi Anabilim Dalı'nı farklı kılan nedir? Yenilikleriniz var mı?

Geniş ve güçlü bir ekibe sahibiz. Beş profesör, bir doçent, üç yardımcı doçent olarak görev yapıyoruz. Özellikle onkolojik, endokrin, karaciğer, safra ve yolları, pankreas cerrahi hastalıkları, sindirim sistemi ve transplantasyon (nakil) konusunda çok deneyimli bir kadromuz var. Bunların yanında genel cerrahi olarak çok iyi bir acil cerrahi ve travma merkezi niteliği olan hastanemizin; acil cerrahi poliklinik hizmetleri 7/24 tam donanımlı bir şekilde verilmektedir. Üniversitemizde, diğer kliniklerle multidisipliner bir anlayış içinde üst düzey inceleme ve araştırmalar da en iyi şekilde yapılabilmektedir.

Bu durum komplikasyon cerrahisi açısından bölgemiz ve çevredeki hastanelerde çalışmakta olan genel cerrahi uzmanları için de avantajlar oluşturmaktadır.

Tabi burada biyokimya, patoloji, gastroenteroloji, radyoloji, genetik laboratuvarları ve saymadığım tüm birimlerle işbirliği içinde çalışabilme şansı, üniversite hastanemizi bölgenin en değerli hastanesi haline getiren en önemli etkenlerden biridir.

Laparoskopik cerrahi ile yakından ilgilendiğini-

zi biliyoruz, bu konuda bilgi verebilir misiniz? Bu ameliyat türünün avantajları nedir?

Laparoskopik yani kapalı yöntemle yapılan ameliyat; son yıllarda standart ameliyat olma yolunda hızla ilerlemektedir. Teknolojik gelişimlere bağımlı, özel ekipmanlar gerektiren laparoskopik cerrahi, bu konuda eğitim almış ekip tarafından uygun olarak uygulandığında güvenli ve etkilidir.

Laparoskopik ameliyatlarda, hasta uyutulduktan sonra karın boşluğu karbondioksit gazı ile uygun basınca kadar şişirilir. Karbondioksit gazının en önemli özelliği çok hızlı bir şekilde emilerek vücut tarafından atılmasıdır.

Ameliyatlara geniş kesiler yapılmadan yani karın duvarı açılmadan yapılır. Ameliyat sonrası daha az ağrı ve daha az doku hasarı ve daha az ağrı nedeniyle hasta daha erken ayağa kalkmaktadır. Hastanın erken ayağa kalkması; barsak hareketlerinin erken başlaması, dolayısıyla erkenden ağız yoluyla beslenmeyi sağlamaktadır. Bu nedenle hastaların iyileşme süreleri hızlanmakta ve hastanede kalma süreleri kısalmaktadır. İş ve sosyal hayatlarına erken dönmek hastalar için en büyük avantajdır. Aynı zamanda ameliyata bağlı fitiklerin azalması, karın yapışıklıklarının ve yara enfeksiyonlarının azalması da birer avantajdır.

Siz hangi tür ameliyatlarda bu yöntemi tercih ediyorsunuz?

Genel cerrahi kliniğimizde minimal invaziv cerrahi tekniklerinin kullanımı giderek artmaktadır.

Laparoskopik olarak birçok karın içi ameliyat başarı ile uygulanmaktadır. Deneyim ve tecrübe laparoskopik cerrahide daha çok öne çıkmaktadır. Şu anda birçok laparoskopik işlemi karın açılarak yapılan ameliyatlara göre daha kontrollü ve daha hızlı yapar hale geldik. Yaklaşık 25 yıldır safra kesesinin laparoskopik yoldan çıkarılması altın standart olarak kabul edilmiştir. Bugün ise laparoskopik yöntem ile elektif dalak çıkarılması, obezite (şişmanlık) cerrahisi, reflü, barsak, fitik cerrahisi, böbrek üstü bezi çıkarılması gibi birçok

ameliyatı rahatlıkla yapabilmekteyiz.

Dalağın kapalı yöntemle çıkarılması işlemi özellikle bazı kan hastalıklarında ve birincil dalak hastalarında güvenle tercih ettiğimiz bir yöntem haline gelmiştir. Ameliyat öncesi hazırlık ve koruyucu aşılardan sonra, laparoskopik yöntem ile yaklaşık 60 dakikalık bir sürede ameliyat tamamlanabilmekte ve hastalar birkaç gün içinde sağlıklarına kavuşmaktadırlar. Bazı yapılamayan istisnaları; dalağın çok büyük boyutlarda olması veya travma sonrası dalak yaralanmasına bağlı akut kanama ile gelen grup oluşturmaktadır.

Laparoskopik yöntem ile ameliyat, medikal tedavilere cevap vermeyen; mide reflüsünde, şiddetli reflüde, kanser riski olan değişimlerde, mide fitiklerinde, reflü için fundoplikasyonda (midenin reflü cerrahisi) standart haline gelmiştir.

Bu yöntem kanser cerrahisinde de kullanılabilir. Kolon ve rektum kanserlerinde cerrahi, temel tedavi şeklinde uygulanmaktadır. Onkolojik cerrahinin amacı tümörü tamamen ortadan kaldırmaktır, yani radikal bir ameliyatı gerçekleştirmez. Primer tümörün, bölgesel lenf nodları ile çıkarılması esastır. Klasik açık cerrahi, laparoskopik cerrahi veya robotik cerrahi ile ameliyatlara gerçekleştirilebilir. Kolon kanseri ve rektum kanseri ameliyatlarında da uygun evrelerde laparoskopik cerrahinin açık cerrahiden daha zayıf bir yöntem olmadığı kanıtlanmıştır.

İyi bir cerrah olmanın temel taşları nedir?

İyi bir cerrah olmak için öncelikle iyi bir insan ve iyi bir hekim olunmalıdır. Bunun yanı sıra sakin kalınmalıdır. Doğru ve zamanında müdahale edilmesi, aynı zamanda iyi bir muhakeme yeteneğine sahip olunması gerekmektedir. Acil hastaların cerrahi tedavilerinin geciktirilmesinin geriye döndürülemez kötü sonuçlar doğurabileceğini bilmekteyiz. Hastalarımıza her zaman bu gerçekler ve bilimsel veriler ışığında hizmet ediyoruz.

Cerrahiye ilk başladığım günden bu yana işimi hep seyerek yapmışımdır. İyi bir cerrah olmak için çok ciddi fedakârlıkta bulunmak ve vakit ayırmak zorundasınız. Hastane çoğu zaman bizim özel hayatımızın önüne geçmektedir. Açlığa ve uykusuzluğa alışmışızdır.

İleriye yönelik hedefleriniz nelerdir?

Laparoskopi alanında gelişmeleri yakından takip etmekteyiz. Bu ileri teknolojik cerrahiler için ciddi alt yapı desteğinin sağlanması gerektiği unutulmamalıdır. Ülkemizde bu işlemler için kullanılan aletlerin; çoğu kez tekrar kullanılmaması, ithal olması, hizmet maliyetinin devlet tarafından yeterli kadar karşılanılması veya malzemelerin geri ödemesinin olmaması, devlet ve üniversite hastanelerine maddi zorluklar yaşatmaktadır.

Her geçen gün ülkemizin yapacağı yeni teknolojik gelişmelerden ve çağın getirdiği yeniliklerden faydalanarak daha iyi bir hizmet vermek en büyük emelimizdir. En önemli hedeflerimizden birisi uzmanlık eğitimi alan araştırma görevlisi hekimlerin, bu laparoskopik cerrahi nosyonunu doğru bir şekilde almalarına destek olmaktır.

AYIN İNCİSİ

Herkesin üç kişiliği vardır:
Ortaya çıkardığı, sahip olduğu, sahip olduğunu sandığı.
Alphonse Karr

HALK SAĞLIĞI MESAJI

Sağlıklı insan bir hazineye benzer, ama bundan kendisinin haberi yoktur.
A. Ballard

FIKRA

Temel'in karnesindeki zayıfları gören annesi sinirli sinirli Temel'e bağırdı: "Ha bu nedir? Geçen yıl sınıf birincisidün, bu yıl sonuncu olmuşsun!"
Temel ise gayet sakin bir şekilde şöyle cevap verdi: "Anacığım geçen yıl sen çok sevinmiştin bırak bu yıl da başka analar sevinirsin da!"

Hata Değil Çare Buluruz



Gaziantep Üniversitesi Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi Hastane Müdürlüğüne bağlı Teknik Hizmetler Koordinatörlüğü; toplam 95 bin metrekare kapalı alan, 100 bin metrekare açık alana sahip GAÜN Hastanesi'nde ve 10.200 metrekare kapalı alan, 24 bin metrekare açık alana sahip hastanemize bağlı Onkoloji binasında hizmet vermektedir. Alanlarında tecrübeli 76 teknik personelle, kurumun teknik anlamda fiziki ve alt yapı ihtiyaçlarını gideren tüm elektronik, elektrik ve mekanik sistemlerine teknik destek vermek amacıyla yapılanmış bir birimiz. Hastanemizin teknik işlerinin sistemli bir şekilde düzenlenmesi, hizmetin aksamadan yürütülmesi, hastane yerleşkesindeki tüm binaların fiziki-alt yapı problemlerinin çözülmesi, elektrik-elektronik, mekanik sistemlerin bakım-onarım ve montajlarının yapılması, düzenlenmesi birimizin görev ve sorumluluk sahasını oluşturmaktadır.

Kullanım ihtiyacına uygun kullanıcı birimin yetkilileriyle beraber; proje tasarlama, yapılacak projenin mimari, inşaat, mekanik ve elektrik projelerinin çizimi, icmallerin hazırlanması, ihale süreci ve yapım işlerinin kontrolü aynı zamanda ihtiyaç duyulan teknik malzemelerin şartnamelerinin hazırlanması, fiyat araştırmalarının yapılması, muayene kabullerinin gerçekleşmesi ile malzemelerin temin edilmesi de görevlerimiz arasında yer almaktadır.

Hastanemizin teknik servisi; ekip olarak üstün gayret, özveriyle çalışmakta olup oluşabilecek her türlü arıza ve aksaklığa anında müdahale edebilecek tecrübe, ekipman ve yeterliliğe sahiptir. Ekibimiz kurumumuzun geçmişte karşılaştığı sorunlardan ders çıkararak tedbirler almaktadır. Yağmur yağdığında ya da fırtına çıktığında "Acaba hastanemizi su basar mı? Hastanemizin çatısında bir sıkıntı olur mu?" sorularını sorarak, gerekli tedbirleri almak için seferber olur-

lar. Geçmişte, hastanemizin ameliyathanesinde çıkan yangın, teknik servis ekiplerinin büyük katkısı sayesinde söndürülmüştü. Yine geçmişte; bodrum katta bulunan acil servis, Dâhiliye Yoğun Bakım Ünitesi, hastanemizin teknik alt yapısı, enerji hatlarımız, elektrik panolarımız, otomasyon sistemimiz, klima santrallerimiz su altında kalmıştı. Tüm hastane seferber olup önlem almaya çalışmıştı. Her zaman olduğu gibi teknik servis personelleri en önde ve en riskli noktalarda su demeden, çamur demeden sağlığını riske atarak örnek bir çalışma ortaya koymuş, neredeyse tamamen çöken teknik alt yapıyı çok kısa bir sürede ayağa kaldırarak sistemi çalışır hale getirmiştir.

Gaziantep Üniversitesi Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi teknik ekibin de üstün katkılarıyla, şehrine ve Güneydoğu Anadolu Böl-

gesi'ne her geçen gün daha donanımlı hizmet sunmaya devam etmektedir.

Amacımız sürekli ölçme, iyileştirme yöntemleriyle; devamlı gelişmeyi, yenilemeyi ve konfor şartlarından ödün vermeden hizmetin sürekliliğini sağlamaktır.

Bırakın doğruları gelecek söylesin ve herkesi eserlerine, başarılarına göre değerlendirsin. Nerede olursanız olun, elinizdekilerle yapabileceğinizi yapın.

Sonuç olarak;

Teknik serviste çalışmak için yapılacak işin önemine hâkim olmak ve sorumluluk bilincine sahip olmak gerekmektedir. Bunun yanı sıra; fedakâr, özveri sahibi, çözüm odaklı olup çok çalışılmalıdır.

PROBLEM VARSA BİZDE ÇÖZÜM VAR.



SPİNNİNG

KURS KAYITLARIMIZ BAŞLAMIŞTIR

120,00 ₺

8 Seans
Gruplarımız
15 kişiden
oluşmaktadır.

Salı - Perşembe :
17:00 - 18:00 arası



İletişim: (0342) 317 12 80
www.gaunsporium.com



PİLATES

KURS KAYITLARIMIZ BAŞLAMIŞTIR

120,00 ₺

8 Seans
Gruplarımız
15 kişiden
oluşmaktadır.

Salı - Perşembe :
12:00 - 13:00 arası
Çarşamba - Cuma :
12:00 - 13:00 arası



İletişim: (0342) 317 12 80
www.gaunsporium.com



**Gaziantep Üniversitesi Şahinbey
Araştırma ve Uygulama Hastanesi Adına**

Sahibi
Doç. Dr. Suat ZENGİN
Başhekim

Editör
Doç. Dr. Murat Taner GÜLŞEN

Yayın Kurulu
Doç. Dr. Murat Taner GÜLŞEN
Yılmaz Murat ÇAYCI

Basın Yayın Sorumlusu
Elif EMİROĞLU

Sayfa Tasarımları ve Web Sayfası
Muzaffer KARATAŞ

Fotoğraf
Elif EMİROĞLU
Mesut DEĞER

Baskı
Gaziantep Üniversitesi Matbaası

Adres
Gaziantep Üniversitesi Şahinbey Araştırma ve Uygulama Hastanesi
Üniversite Bulvarı 27310 Şehitkamil / Gaziantep

İletişim
Telefon: 0342 360 6060 -76023 Faks: 0342 360 57 46

 [gaunhastaneleri](https://www.facebook.com/gaunhastaneleri)
 [gaunhastanesi](https://www.twitter.com/gaunhastanesi)

 hdergi@gantep.edu.tr
 gaunhdergi@gmail.com