hospital manager®

Şubat 2017 - Yıl: 10 - Sayı: 35

sağlık profesyonellerinin dergisi

Türkiye'nin En Başarılı Laboratuvarları

Düzen:
Laboratuvarcılıkta 41 Yılı Geride Bıraktı

Memorial:
Günde 30 Binden Fazla 3 Bin Farklı Test

İncekaralar:
Laboratuvarların En Büyük Sorumluluğu Güvenilir Olmak

Laboratuvar Hizmet Alımı Yaygınlaşıyor

Biruni:
Rekabet Kendi Performansımıza Karşı

Synevo:
Türkiye'nin En Yaygın Laboratuvar Zinciri

Laboratuvarlarda Yüksek Teknoloji

Premed:
Son Teknolojiden Daha Önemlisi Ekibin Tecrübesi

Sonomed:
JCI Akreditasyonuna Sahip İlk ve Tek Laboratuvar

ACENDIS

Together, all the way.

Your Partner for

Hospital Turnkey Projects in Turkey and worldwide...

We successfully realised over 200 Projects within the last 20 years.



acendis.eu

HEADQUARTERS:

ACENDIS
Wohlenbergstr. 5
30179 Hannover
GERMANY

Tel.: +49 511 - 1 83 83
E-mail: contact@acendis.eu

Web: www.acendis.eu

BRANCH TURKEY

ACENDIS TÜRKİYE
Proje Yönetimi / Project Management
Satış & Servis / Sales & Tech. Serv.

Küçükbakkalköy Mah.
Cem Sokak. No: 4
34750 Ataşehir / İstanbul · TÜRKİYE

Tel.: +90 216 - 470 49 49
E-mail: bilgi@acendis.eu

HOSPITAL TURNKEY PROJECTS
FINANCIAL CONSULTING
MEDICAL PLANNING
PROJECT MANAGEMENT
PROCUREMENT
INSTALLATION
ON-SITE TRAINING
AFTER-SALES-SERVICE

Expertise from GERMANY

Our reference – satisfied clients all over the world

Those who satisfy the needs and expectations of their clients are those who will continue to enjoy success in the future.
For your success, we rely on trust, partnership and expert knowledge.



TURKEY REFERENCES

ACIBADEM HOSPITAL - ADANA
UNIVERSAL HOSPITAL - ADANA
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - ADANA
PROF. DR. TURAN ÇETİN IVF CENTER - ADANA
NOBEL TIP MERKEZİ - ADANA
BİLGE HOSPITAL - ADAPAZARI
ALTINOVA HOSPITAL - ADAPAZARI
MAYA KADIN DOĞUM HOSPITAL - AKSARAY
CAN HOSPITAL - ALANYA
ACIBADEM HOSPITAL - ANKARA
AKAY HOSPITAL - ANKARA
BARZAN HOSPITAL - ANKARA
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - ANKARA
LIV HOSPITAL - ANKARA
MESA HOSPITAL - ANKARA
MEDICAL PARK - BATIKENT- YENİMAHALLE / ANKARA
MEDICANA HOSPITAL - ANKARA
JANDARMA HOSPITAL - ANKARA
AKDENİZ HOSPITAL - MANAVGAT / ANTALYA
ANDEVA HOSPITAL - ANTALYA
ASPENDOS HOSPITAL - SERİK / ANTALYA
BİLGE HOSPITAL - MANAVGAT / ANTALYA
MEDICAL PARK HOSPITAL - ANTALYA
MEMORIAL HOSPITAL - ANTALYA
OFM HOSPITAL - ANTALYA
SEVGİ HOSPITAL - MANAVGAT / ANTALYA
SEVGİ HOSPITAL - BALIKESİR
BATMAN DÜNYA HOSPITAL - BATMAN
BATMAN ALMAN HOSPITAL - BATMAN
MEDICAL PARK HOSPITAL - BATMAN
MEDICAL PARK ŞİFA HOSPITAL - BATMAN
ACIBADEM HOSPITAL - BODRUM
MEDICAL PARK HOSPITAL - BURSA
RENTIP CERRAHİ TIP MERKEZI - BURSA
OPTIMED GÜVEN HOSPITAL - ÇERKEZKÖY / TEKİRDAĞ
EGE SAĞLIK HOSPITAL - DENİZLİ
GENESIS KADINDOĞUM HOSPITAL - DİYARBAKIR
MEMORIAL HOSPITAL - DİYARBAKIR
VENI VIDI HOSPITAL - DİYARBAKIR
HAYRİ SİVRİKAYA HOSPITAL - DÜZCE
MEDICAL PARK HOSPITAL - ELAZIĞ
ACIBADEM HOSPITAL - ESKİŞEHİR
SAKARYA HOSPITAL - ESKİŞEHİR
MEDICAL PARK HOSPITAL - GEBZE
İPEKYOLU HOSPITAL - GAZİANTEP
KEMAL BAYINDIR HOSPITAL - ŞAHİNBEY / GAZİANTEP
SANKO SANİ KONUKOĞLU PRIVAT HOSPITAL - GAZİANTEP
ACIBADEM TAKSİM HOSPITAL - İSTANBUL
ACIBADEM HOSPITAL - KOZYATAĞI / İSTANBUL
ACIBADEM HOSPITAL - MASLAK / İSTANBUL
ACIBADEM HOSPITAL - FULYA / İSTANBUL
ACIBADEM CAROUSEL HOSPITAL - İSTANBUL
ACIBADEM UNIVERSITY - KADIKÖY / İSTANBUL
ACIBADEM UNIVERSITY ATAKENT HOSPITAL - İSTANBUL
AMERICAN HOSPITAL - İSTANBUL
AVICENNA HOSPITAL - İSTANBUL
AVRASYA HOSPITAL - İSTANBUL
ARNAVUTKÖY HOSPITAL - İSTANBUL
BEŞYÜZEVLER ŞAFAK HOSPITAL - İSTANBUL
BAHAT HOSPITAL - İSTANBUL
BOĞAZİÇİ TIP MERKEZİ - İSTANBUL
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - ALTUNİZADE / İSTANBUL
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - ETİLER / İSTANBUL
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - ATAKÖY / İSTANBUL
ESENLER HAYAT HOSPITAL - İSTANBUL
GAZİ OSMANPAŞA HOSPITAL - İSTANBUL
GÖZTEPE ŞAFAK HOSPITAL - İSTANBUL
ARTE SAĞLIK HİZMETLERİ - İSTANBUL
J.F. KENNEDY HOSPITAL - İSTANBUL
KADIKÖY HOSPITAL ŞİFA - ATAŞEHİR / İSTANBUL
KADIOĞLU HOSPITAL - İSTANBUL
LIFEMED TIP MERKEZİ - İSTANBUL
LIV HOSPITAL - ULUS / İSTANBUL
LIV HOSPITAL - ANKARA
MEDICAL PARK BAKIRKÖY HOSPITAL - İSTANBUL
MEDICAL PARK GÖZTEPE HOSPITAL - İSTANBUL
MEDICAL PARK GAZİOSMANPAŞA HOSPITAL - İSTANBUL
MEDICANA HOSPITAL - BAHÇELİEVLER / İSTANBUL
MEDICANA HOSPITAL - ÇAMLICA / İSTANBUL
MEDICANA INTERNATIONAL HOSPITAL - İSTANBUL
MEDICANA HOSPITAL - BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL
MEDICANA DİŞ HOSPITAL - İSTANBUL
MEMORIAL HOSPITAL - ATAŞEHİR / İSTANBUL
ECHOMAR BEYLİKDÜZÜ HOSPITAL - İSTANBUL
VM MEDICAL PARK HOSPITAL - KOCAELİ / İSTANBUL
İSKENDERUN GELİŞİM HASTANESİ - İSKENDERUN
MEDICAL PARK - IZMIR
BUCA TIP MERKEZI - BUCA / İZMİR
KASTAMONU ANADOLU HOSPITAL - KASTAMONU
ACIBADEM HOSPITAL - KAYSERİ
HÜMA KADIN DOĞUM HOSPITAL - KAYSERİ
MEMORIAL KAYSERİ HOSPITAL - KAYSERİ
CYPRUS LIFE HOSPITAL - LEFKOŞE / KIBRIS
MED TECH KIBRIS HOSPITAL - KIBRIS
KONAK HOSPITAL - KOCAELİ
MARMARA HOSPITAL - KOCAELİ
MEDICANA HOSPITAL - KONYA
BSK KÜTAHYA ANADOLU HOSPITAL - KÜTAHYA
GÖZDE HOSPITAL - MALATYA
GÜVEN TIP MERKEZI - MALATYA
CARIA HOSPITAL - MARMARİS
VERSA HOSPITAL - NEVŞEHİR
MEDICAL PARK ORDU HOSPITAL - ORDU
MEDI-TECH HOSPITAL - ORDU
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - PENDIK
ATASAM HOSPITAL - SAMSUN
DÜNYAGÖZ HOSPITAL - SAMSUN
TEKİRDAĞ YAŞAM HOSPITAL - TEKİRDAĞ
İMPERYAL HOSPITAL - TRABZON
MEDICAL PARK TOKAT HOSPITAL - TOKAT
MEDICAL PARK VAN HOSPITAL - VAN
VAN DEVLET HASTANESİ YANIK MERKEZİ - VAN
AND MORE ...

INTERNATIONAL REFERENCES

BAKU MEDICAL PLAZA - BAKU / AZERBAIJAN
REPUBLICAN DIAGNOSTIC CENTER - BAKU / AZERBAIJAN
NORTH SANTIAGO REGIONAL HOSPITAL - SANTIAGO / CAPE VERDE
MOUCARRAM CLINIQUE - DJIBOUTI, DJIBOUTI
ASBURY HOSPITAL & FERTILITY CENTER - KUMASI / GHANA
ACACIA MEDICAL CENTER - ACCRA / GHANA
ERFANE NIYAESH HOSPITAL - TEHRAN / IRAN
SORAN HOSPITAL - SORAN / IRAQ
ZAKHO HOSPITAL - ZAKHO / IRAQ
INTERNATIONAL MEDICAL HOSPITAL - PRISTINA / KOSOVO
SAINT JAMES HOSPITAL - TRIPOLI / LIBYA
AL SAFWA HOSPITAL - TRIPOLI / LIBYA
FILIP VTORI HOSPITAL - SKOPJE / MACEDONIA
MEDPARK HOSPITAL - CHISINAU / MOLDOVA
MATER DEI HOSPITAL - MALTA
SAINT JAMES HOSPITAL - VALETTA / MALTA
SAINT JAMES HOSPITAL - ZABBAR / MALTA
SAINT JAMES HOSPITAL - SLIEMA / MALTA
NIZAMIYE HOSPITAL - ABUJIA / NIGERIA
TURKISH HOSPITAL - DOHA / QATAR ...
AND MORE ...

acendis.eu

İÇİNDEKİLER



Prof. Dr. Yahya Laleli
Laboratuvarcılıkta 41 Yılı Geride Bıraktı



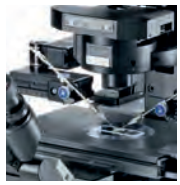
Gürkan Gelibolu
Türkiye'nin En Yaygın Laboratuvar Zinciri



Can Coşkun
Rekabet Kendi Performansımıza Karşı

İçindekiler

12 **Özgür İncekara**
Laboratuvarların En Büyük Sorumluluğu Güvenilir Olmak



20 **Doç. Dr. Nilgün Tekkeşin**
Günde 30 Binden Fazla 3 Bin Farklı Test



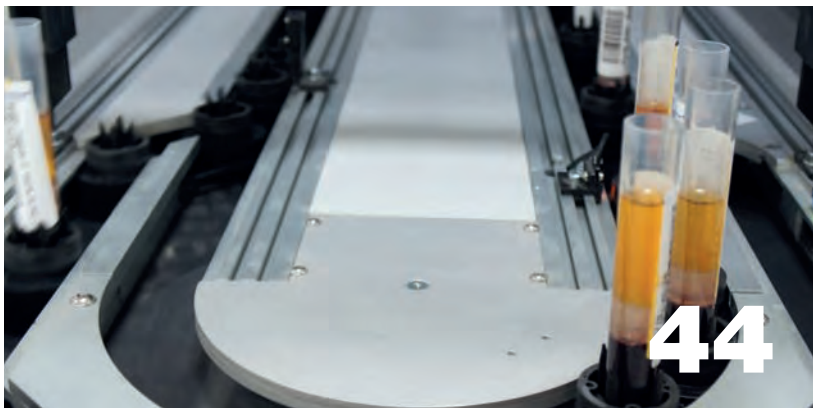
28 **Dr. Yaman Sağlam**
Son Teknolojiden Daha Önemlisi Ekibin Tecrübesi



İÇİNDEKİLER



Prof. Dr. Paşa Göktaş
1993 Yılından Bu Yana
İlklerin Öncüsü



Dr. Pınar Eker
Türkiye'nin En Yüksek Kapasiteli
Laboratuvarı

İçindekiler

36 **Dr. Gülay Özgün**
Sağlıklı Nesillerin Sırrı
Genetik Testlerde



40 **Dr. Fatma Müldür**
JCI Akreditasyonuna Sahip İlk ve Tek
Laboratuvar



50 **Dr. Nedim Albayrak**
Hastanelerin Görünmeyen
Maliyetleri



EDİTÖRDEN



hospitalmanager

İmtiyaz Sahibi ve Sorumlu Yazı İşleri Müdürü
uhs eğitim, danışmanlık, yayıncılık ve ticaret limited şirketi adına
M. Yavuz Engiz
yavuzengiz@hospitalmanager.com.tr

Yayın Kurulu
Prof. Dr. Melih Bulut
Prof. Dr. Barış Diren
Prof. Dr. Metin Çakmakçı
Prof. Dr. Mithat Kıyak
Dr. Cevat Şengül
Dr. Mete Hüsemoğlu
Dr. Elvan Atalay
Özgür İncekara
Oğuz Engiz

Genel Yayın Yönetmeni
Ayşenur Asuman Uğur
asuman@hospitalmanager.com.tr

Editör
Selin Güngör
selin@hospitalmanager.com.tr

Reklam Koordinatörü
Nihan Sıla Kalbur
sila@hospitalmanager.com.tr

Tasarım
Selin Süsoy

Yönetim Adresi
Kuleli Sokak
No: 57/1 G.O.P. Ankara
T. 0312 446 91 14
F. 0312 446 91 17
www.hospitalmanager.com.tr

Reklam Rezervasyon
T. 0312 446 91 14
F. 0312 446 91 17
info@hospitalmanager.com.tr

Yayın Türü
Yerel Süreli

Basım Yeri
Dumat Ofset Matbaacılık San. Tic. Ltd. Şti
Bahçekapı Mah. 2477 Sokak No: 6
Şaşmaz - Etimesgut / Ankara
Tel: 0.312 278 82 00

Baskı Tarihi
8 Şubat 2017

hospitalmanager UHS Yayıncılık Ltd. Şti. tarafından T.C. yasalarına uygun olarak yayımlanmaktadır. Derginin isim ve yayın hakkı M.Yavuz Engiz'e aittir. Dergide yayınlanan yazı ve fotoğrafların her hakkı saklıdır. İzinsiz ve kaynak gösterilmeden alıntı yapılamaz. Reklam sayfalarının içeriği ve markalar konusunda sorumluluk reklam verene aittir.

Yeniden Merhaba

Sağlık yöneticisi, sağlık eğitimcisi ve sağlık iletişimi ile ilgilenen tüm meslektaşlarıma Yeniden Merhaba....

Uzun bir aradan sonra tekrar bir dergi hazırlama sürecine **A-dan Z'ye dahil olmanın heyecanını** bana hissettiren "hospitalmanager" dergisinden de Merhaba.

Kişilerin doğru sağlık kararları almak için **gerekli sağlık bilgisi ve hizmetlerini anlama**, edinme ve işleme kapasitesinin derecesi kısaca sağlık okuryazarlığı olarak tanımlanıyor.

Peki üzerinde artık bilimsel çalışmaların yapıldığı, **ülkelerin sağlık politikaları kapsamında da projeler geliştirildiği bir alan olan** "Sağlık Okuryazarlığı" "Sağlık Okuryazarı" olma sorumluluğu sadece sade ya da sade olmayan vatandaşlar için mi?

Elbette hayır! "Sağlık Okuryazarlığı"nın sağlık profesyonelleri için de bir anlamı var. **"Sağlık Okuryazarlığı" nın sağlık profesyonellerinin mesleki açıdan tatmin olma**, klinik ve yönetsel becerileri kullanabilme, bilgilerini güncelleyebilme, **mesleki yeteneklerini geliştirebilme,** meslektaşlarıyla ve sağlık hizmeti alan sade ve sade olmayan **vatandaşla sağlıklı iletişim kurma** yönüyle de bir karşılığı var. Yani sağlık profesyonelleri ve özelinde **sağlık yöneticilerinin de "Sağlık Okuryazarı" olma sorumluluğu var...**

İşte "hospitalmanager" dergisi olarak; başta Oğuz Engiz, Yavuz Engiz ve **diğer ekip arkadaşlarımızla, kıymetli yayın kurulu üyelerimizle** sağlık profesyonellerinin "Sağlık Okuryazarlık" düzeyini artırma yönünde hissettiğimiz sorumluluğun bilinciyle **2017'nin ilk sayısını beğeninize sunuyoruz.**

Bu özel sayımızda **laboratuvarların laboratuvarına** konuk olduk. Türkiye'de laboratuvar denince ilk akla gelen, **köklü, büyük ve iyi yönetilen laboratuvarlara yer verdiğimiz sayımızda,** birkaç köklü ve referans laboratuvarlarımız **maalesef aramızda olamadı.** Fakat ilerleyen sayılarda onlarla da özel çalışmalar yapabileceğiz.

Çağdaş sağlık yöneticilerine özel bir dergi olmayı hedefleyerek **2008 yılı Ocak ayında yayın hayatına başlayan** "hospitalmanager" dergisi 10. yılında yenilenen ve güçlenen kadrosu ile **2017 yılına yeni sayısı ile "Merhaba" dedi.**

Sektör yayıncılığına getirdiği **soluğa yeni bir soluk katarak** sağlık yöneticileri ve diğer sağlık profesyonellerinin **"Sağlık Okuryazarlığı"nı artırma yolunda izleyeceği yayın politikasıyla** "hospitalmanager" dergisinin içerikleri önümüzdeki sayılarda daha da zenginleşecek.

İlerleyen sayılarımızda yine **her sayımızda olduğu gibi özel bir alan ile** karşınızda olurken; kapak dosyamız, **özel röportajlarımız ve vaka çalışmalarımızın yanında;** sektörün ve sektör çalışanlarının soru ve sorunları, sağlıkta meslekleşme ve **tıp/sağlık eğitimi sistemindeki sorunlarla da bu içeriğimizi zenginleştireceğiz.**

Ayrıca Türkiye'nin içinde bulunduğu bu zor günlerde **hem bir vatandaş hem de "Sağlık çalışanı olarak üstümüze neler düşüyor?",** "İnsan olmanın gereklilikleri neler?" konularına da eğileceğiz.

Sağlık hizmetlerinin verildiği ana üs olan hastanelerin belki de şu anda en büyüğü olan **"Şehir Hastaneleri"ni konuşuyoruz son aylarda.** Kamu özel ortaklığı modeli ile 22 ilde hizmete gireceği ve **yaklaşık 41 bin yataklı olacağı bildirilen "Şehir Hastaneleri"** kapladığı alan, sahip olduğu teknoloji ve diğer yenilikleriyle, **yapılan dev tanıtımlarıyla da sağlık gündeminde reytinglerde öne çıktı.** Ama belki de sağlık yöneticileri olarak bizlerin gündemini daha çok meşgul eden en önemli kısmı; **devliği ile birlikte zaten dünyanın en zor yönetilen işletmeleri olarak kabul edilen hastanelerin** en büyüğü olan "Şehir Hastaneleri"nin **dev bir ayrıntı olarak nasıl yönetileceğinin gündemde yerini pek almaması.**

Yeri gelecek eleştirecek, yeri gelecek öveceğiz. Ama **zaman içinde hep birlikte göreceğiz.** Şimdilik haberlerini aldığımız **Yozgat ve Mersin Şehir Hastaneleri'nin** tüm sağlık camiasına, halkının sağlığına kavuşmasını ve sağlığını korumasını isteyen tüm **sağlık yöneticilerimize hayırlı olmasını diliyoruz.** Sağlığına kavuşmayı bekleyen ve sağlığını korumayı isteyen, **"Evet" ya da "Hayır" diyen tüm sağlık çalışanları ve vatandaşlarımıza da hayırlı olmasını diliyoruz...**

Sağlık yönetiminde ülkemizde filizlenen bir hareketi de önemli gördüğümü söyleyerek bu sayı için satırlarıma son vermek isterim. **Bu hareket "Sağlıkta Pozitif Yönetim" hareketi.** Pozitif psikolojiden köken alan bu yeni hareketi, bakış açısını **ilerleyen sayılarımızda ayrıntılı olarak inceleyeceğiz...**

O zamanda kadar "Tam iyilik halinde" kalmanız dileğiyle...

Saygılarımla...

Ayşenur Asuman Uğur
hospitalmanager Dergisi
Genel Yayın Yönetmeni
Sağlık Yön. Bil. ve Sağlık İletişim Uzmanı

hospital manager®

ilan ve abonelik için

0312 446 91 14

www.hospitalmanager.com.tr









Sağlık profesyonellerinin dergisine BUGÜN ABONE OLUN,
sağlık sektöründeki gelişmelerden anında haberdar olun!

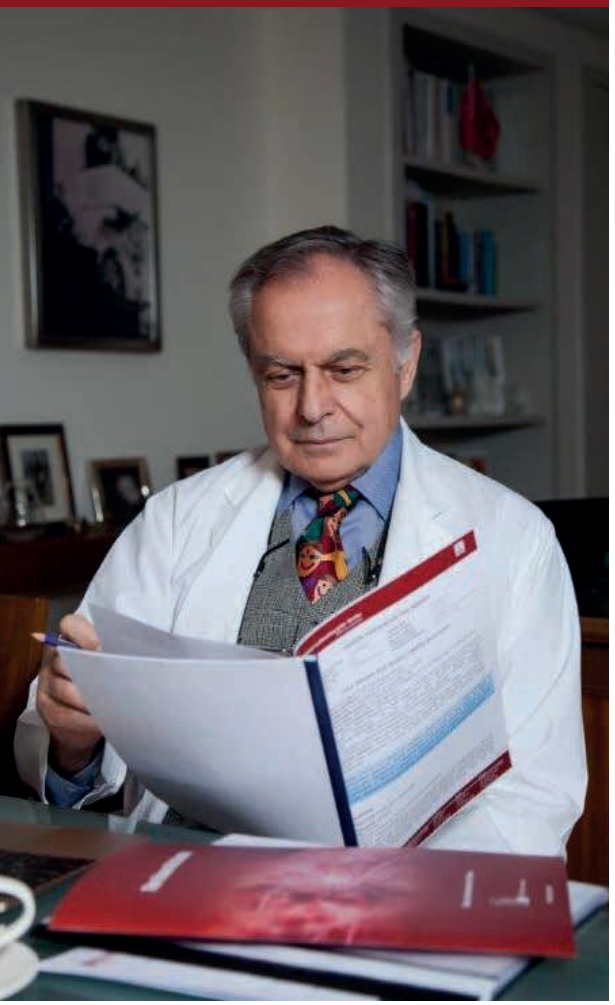
Ad/Soyad :.....
Kurum/Kuruluş :.....
Adres :.....
E-mail :.....
Tel :.....

Lütfen bu formu aşağıdaki banka hesabına yatırmış olduğunuz abonelik ücreti dekontunu da ekleyerek 0312 446 91 17 nolu faksa gönderiniz.

Hesap Numarası:
İş Bankası
Köroğlu Ankara Şub. No: 4234-0325584

uhs Yayıncılık Ltd. Şti. Kuleli Sokak No: 57/1 G.O.P. Ankara

www.hospitalmanager.com.tr



Laboratuvarcılıkta 41 Yılı Geride Bıraktı

Hizmette 41.yılını geride bırakan Türkiye'nin en köklü laboratuvar grubu olarak sektörde saygın bir yer edinen Düzen Laboratuvarlar Grubu ilklerin öncüsü oldu. Düzenlediği "Klinik Biyokimya Günleri"yle, kalite kontrolde öncü çalışmalarıyla, tüm şubeleri akredite yapısıyla, önleyici hekimlik alanındaki faaliyetleriyle Türkiye'nin laboratuvarcılık alanında yüz akı olarak dünyada da adından söz ettirdi.

2017 yılında 41.yılını geride bırakan Düzen Laboratuvarlar Grubu 1976'da Ankara'nın Mithatpaşa semtinde bir apartman dairesinde faaliyete başladı. 1983'de Ankara Kavaklıdere şubesinin hizmete girmesiyle in-vitro laboratuvarcılığa ek olarak nükleer tıp, radyoloji, solunum fonksiyon testleri ve kardiyolojik incelemeleri de hizmetleri arasına aldı. Düzen Laboratuvarlar Grubu Sahibi ve Direktörü Dr. Yahya Laleli, "Hizmete başladığımızda 'özel laboratuvarcılık' vizyonumuzda başta yapılamayan testleri yapmak vardı" diyerek ilk hedeflerinden söz ederken, ilerleyen dönemlerde gerçekleştirdikleri hedeflerinden ise şöyle bahsetti:

"Kendi verilerimizi toplum verileri ile değerlendirip referans aralığı belirleyebileceğimiz, referans metotlar geliştirebileceğimiz bir laboratuvar olmak istedik. Referans materyaller ile kalibrasyon yapabileceğimiz, eksternal ve internal validasyon ve verifikasyon hizmetleri sunacağımız, sürekli eğitim, üretime odaklanan bir sistem kurmayı hedeflerken aynı zamanda sektörün lokomotifi olacak bir laboratuvar olmayı planladık. Son teknolojik gelişmeleri kullandığımız laboratuvar testlerinin sonuçlarına klinik bulgular ışığında bilgiyle, yorumla katma değer katmak idealimizdi. Sonrasındaki adımlarımız da bu vizyonu ve bu ideali geliştirmeye yönelik oldu."

2002 yılında klinik laboratuvarcılık alanında Türkiye'de eksikliği hissedilen Kalite Kontrol Programları konusuna eğilen ve diğer laboratuvarlara da yardımcı olmak üzere "Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Programı"(LabPT) başlatan Düzen Grubu 2004 yılında Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite edildi.

Düzen Klinik Biyokimya Günleri

1989'da Adana, 1990'da İstanbul şubelerini açan Düzen Laboratuvarlar Grubu, 1997'de Ankara Tunus Caddesi'nde yeni şubesi ile hizmetlerine devam etti. Yeni şubeleri ile in-vitro analiz ünitelerinin merkezi haline geldiklerini söyleyen Dr. Yahya Laleli eğitim alanında yaptıkları faaliyetler ve ortaklıklar hakkında da şunları söyledi:
"Ankara Tunus Caddesi'ndeki şubelerimizi açtığımız yıl 'Düzen Klinik Biyokimya Günleri' adı altında yıllarca devam edecek sektörel eğitim toplantılarının ilkini düzenledik. 1998'de çevre ve gıda laboratuvar hizmetlerine başladık. Bu alanda en iyi hizmeti sunmak gayesiyle, konusunda dünyanın en iddialı kuruluşlarından biri olan Kanada'nın Norwest Laboratuvarları ile ortaklık kurduk. 1999'da ABD'nin önde gelen sağlık kurumlarından biri olan Mayo Medikal Laboratuvarları ile klinik laboratuvarcılık hizmetleri konusunda işbirliği anlaşması imzaladık."

Kalite kontrolde öncü laboratuvar oldu

2002 yılında klinik laboratuvarcılık alanında Türkiye'de eksikliği hissedilen Kalite Kontrol Programları konusuna eğilen ve diğer laboratuvarlara da yardımcı olmak üzere 'Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Programı'(LabPT) başlatan Düzen Grubu 2004 yılında Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite edildi. Dr. Yahya Laleli, "Böylece laboratuvarımız klinik laboratuvarcılık alanında Türkiye'de akreditasyon belgesi alan ilk laboratuvar olma gururuna ulaştı. O tarihten bu yana da akreditasyon kapsam genişletme ve güncelleme faaliyetlerimiz devam ediyor" dedi.







Yeni doğan metabolik tarama

2001 yılında laboratuvarın teknolojik alt yapısını güçlendirme çalışmalarına devam eden laboratuvar grubu bünyesine "Yeni Doğan Metabolik Taraması"nda öncülük eden Tandem Mass Spektrometre cihazını kattı.

Tüm şubeler akredite oldu, Ar-Ge faaliyetleri tek bir çatı altına alındı

İlerleyen yıllardaki şubeleşme ve projelerinden de bahseden Dr. Yahya Laleli, "2005 yılında sitogenetik, 2007'de moleküler genetik testlerini test havuzumuza ekledik. 2009 yılında ise Mersin'de yeni şubemizi açtık. Ankara'daysa Ar-Ge laboratuvarımızı kurduk. 2011'de ISO 15189 standardına göre merkezin akreditasyonu yenilendi ve tüm şubelerimiz de yine aynı standarda göre akredite oldu" bilgisini vererek laboratuvar grubunun bugünlere gelme sürecini anlatmaya şöyle devam etti:
"2012 yılına geldiğimizde de Ar-Ge faaliyetlerimizi kurumsallaşma kapsamında tek bir çatı altında topladık. 'Ar-Ge Koordinasyon Ofisi'mizi kurduk. 2012-2016 arasında toplam bütçeleri 2 milyon TL'ye yaklaşan 2 adet Sanayi Bakanlığı ve 2 adet TÜBİTAK TEYDEB projesini tamamladık. 2013 yılında ise Düzen Sağlık Grubu Çayyolu Polikliniği, bölgeden gelen talepleri de dikkate alarak hizmete başladı."

Önleyici hekimliği önemsedi, Tek sağlık konseptini benimsedi

Sadece klinik laboratuvarcılık alanında değil önleyici hekimlik alanında yaptıkları yatırımla da adlarından söz ettiren grubun bu alandaki yaklaşımını ise Dr. Yahya Laleli şöyle özetledi:
"İnsan sağlığını bir bütün olarak gören kurumumuz sadece klinik laboratuvarcılık alanında değil, bireylerin sağlıklılıklarının korunması ve devamını etkileyen çevre ve gıda alanlarında ve önleyici hekimlik alanında da yatırımlar yaptı. Günümüzde geldiği noktada, bünyesinde barındırdığı Düzen Norwest Çevre ve Gıda Laboratuvarı, Düzen Evde Bakım Hizmetleri, Laleli Zeytinyağı İşletmesi ve Düzen Sağlık Grubu Polikliniği ile insan sağlığına bir bütün olarak geniş ve yetkin bir açıdan bakan kurumumuz zamanından ileride ve etkin bir bakış açısını yakaladı. Hatta bilim ve sağlık çevrelerinde son yıllarda ivme kazanan, insan, çevre ve hayvan sağlığının 'sağlıklılığın' devamı için bir bütün olarak gören 'tek sağlık' konsepti bulunuyor. Avrupa Komisyonu, Amerikan Hastalık Kontrol ve Önleme Merkezi (CDC), Dünya Bankası ve Dünya Sağlık Örgütü gibi kurumların da resmi olarak katılım sağladıkları bu tek sağlık yaklaşımı kurumsal olarak yapılanmamızı içeren bir kavram. Bu örnek ise aslında kurum olarak yakaladığımız bilimsel ve teknik bakış açısının seviyesini göstermesi açısından önemli."

LabPT kalite programı

Şu anda 15 ayrı programda, 82 test için dış kalite kontrol örneği hazırlayan ve bunu katılımcılara gönderen grubun LabPT Kalite Kontrol Programını ve buna paralel çalışmalarını ise Dr. Yahya Laleli şöyle anlattı:
"LabPT Kalite Kontrol Programı ISO 17043 kurallarına göre düzenlendi. Laboratuvarlar arası harmonizasyonun arttırılması ve klinik laboratuvarcılık konusunda ülkemizde eksikliği hissedilen, dışa bağımlı olmayan ve tarafsız bir program yaratma amacıyla 10 yıl önce yola çıkan LabPT Kalite Kontrol Programımız her geçen yıl genişliyor. 2013 yılı katılımcı sayısı 460'ı geçti ve toplam program sayısı ise 1700'e ulaştı. Bu anlayışla tanı, takip, risk ve prognoz belirlemeye yönelik laboratuvar hizmetlerimizin ekip çalışması ile hasta odaklı, uluslararası kabul görmüş yöntemler ve kabul edilebilir hata hudutları içerisinde üretilmesini taahhüt ediyoruz."



Kalite: “Öneri ve eleştirilerle artıyor”

Öneri ve eleştiriler doğrultusunda kalitelerini sürekli iyileştirmeye çalıştıklarını da vurgulayan Dr. Yahya Laleli buna yönelik çalışmalarını ve kalite anlayışlarında benimsediklerini yaklaşımlarını ise şöyle ifade etti:
“CLSI, ISO gibi bağımsız kuruluşlar yanında, hastalarımızın, hekimlerimizin ve çalışanlarımızın önerilerini dikkate alıyoruz. Ayrıca birlikte farklı projeler içerisinde yer aldığımız akademisyenlerimizin öneri ve eleştirileri çerçevesinde kendimizi sürekli iyileştirmeye tabi tutuyoruz.”

2023 hedefleri

Ülkemizdeki pek çok kuruluşun olduğu gibi bizim kuruluşumuzun da 2023 hedefleri şimdiden hazır diyen Dr. Yahya Laleli orta ve uzun vadedeki planları ile ilgiliyse şunları söyledi:
“İç ve dış müşteri memnuniyetimizi artırmaya yönelik kurum içi ve kurum dışı çalışmalarımız var. Maliyetlerimizi azaltarak, toplumun her kesimine, ulaşılabilir ve sürdürülebilir ücretlerde hizmet sağlayabilmek ve yurtiçinde çalışılması mümkün olmayan testler için in-house tekniklerimizi geliştirmek ve artırmak ilk hedefimiz. Bu kapsamda Ar-Ge faaliyetlerimiz devam ediyor.”

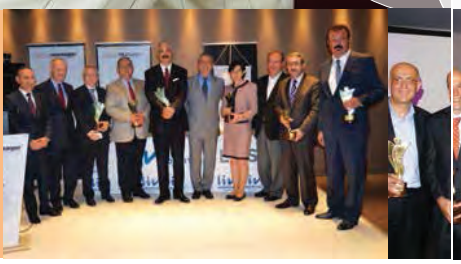


Yılın Başarılı Sağlık Yöneticisi Ödülleri 2017



"Her yıl alanında önemli başarılara imza atan değerli sağlık yöneticilerini aramızda gör mek ve onları başarılarından dolayı kutlamak bize sağlık sektörümüz adına büyük gurur veriyor. Ülkemizde nitelikli sağlık yöneticisinin artışına aracı olmasını ümit ettiğimiz bu ödül sürecinde emeği geçen herkes takdiri hak ediyor."

Oğuz Engiz
hospitalmanager



Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri - 2016 Kazananları

Prof. Dr. Yahya Laleli
Düzen Laboratuvarlar Grubu Sahibi ve Direktörü
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi

Sevim Şen
Yeditepe Üniversitesi Hastanesi
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi

Yrd. Doç. Dr. Hacı Ömer Tontuş
T.C. Sağlık Bakanlığı Sağlığın Geliştirilmesi Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi

Dr. Aylin Yaman
Güven Hastanesi Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi

Figen Özbek
Türkiye Korunmaya Muhtaç Çocuklar Vakfı Başkanı
Yılın En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu Lideri

Dr. Mücahit Atmanoğlu
Sağlık Yönetiminde Yaşam Boyu Başarı Ödülü

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri - 2015 Kazananları

Dr. Ayhan Arslan
Optimed Hastaneleri Yönetim Kurulu Başkanı
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi

Ceylan Özyılmaz
Gaziantep Özel Sani Konukoğlu Hastanesi
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi

Fırat Uzer
Ortopedia Hastanesi Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi

Carole Hakko
Bir Dilek Tut Derneği, Make a Wish Türkiye Kurucu Başkanı
Yılın En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu Lideri

Bülent Kiymir
Sağlık Yönetiminde Yaşam Boyu Başarı Ödülü

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri - 2014 Kazananları

Hüseyin Çelik
Sağlık Bakanlığı Müsteşar Yardımcısı
Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi

Dr. Mehmet Ataman
KBB Tautmann Yönetim Kurulu Başkanı
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi

Sonay Canbolat
Acıbadem International Hastanesi Hemşirelik Hizmetleri Müdürü
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi

Prof. Dr. G. Evren Keleş
VKV Amerikan Hastanesi Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi

Prof. Dr. Üstün Ezer
LÖSEV Yönetim Kurulu ve Vakıf Başkanı
Yılın En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu Lideri

Prof. Dr. Metin Çakmakçı
Sağlık Yönetiminde Yaşam Boyu Başarı Ödülü

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri – 2013 Kazananları

Dr. Cengiz Gül
ASM Mali İşler Direktör Yardımcısı
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi

Dr.Köksal Hologlu
Romatem Yön.Kur.Bşk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

Dr. Baki İtez
Mapfre Genel Sigorta Sağlık Genel Müdürü
Özel Ödül

Özel Hastaneler ve Sağlık Kuruluşları Derneği (OHSAD)
Özel Ödül

Dr. Hasan Çağıl
Akdeniz Üni. Tıp Fak.Hast. Hemşirelik Hiz. Müd.
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi Ödülü

Emine Kol
Romatem Yön.Kur.Bşk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

Dr. Muharrem Usta
Medikal Park Hastaneler Grubu Yön. Kur. Bşk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

Prof.Dr. Barış Diren
Sağlık Yönetiminde Yaşam Boyu Başarı Ödülü



hospitalmanager Yönetici Ödülleri,

Türkiye'de sağlık sektöründe başarılı yöneticileri teşvik etmek ve sağlık kuruluşlarında yönetim becerilerinin gelişimini desteklemeyi amaçlıyor. Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri için kamu ve özel sağlık kuruluşlarında yönetici pozisyonunda bulunan tüm çalışanlar başvuruda bulunabiliyor.

Modern sağlık yöneticisilerine özel bir dergi olmayı amaçlayan hospitalmanager; sağlık ekonomisi, yönetimi, finansmanı, hukuku, teknolojisi ve ilgili konularda haber kaynağı olmak, uluslararası boyutta bilgi akışı sağlamak, yöneticilerin yaşam tarzı, mesleki donanım ve ticari başarılarına odaklı haberler, röportajlar hazırlayarak aynı zamanda motivasyon unsuru olmayı amaçlamaktadır.

Ödül Kriterleri

- Yöneticinin eğitim geçmişi, aldığı yönetim eğitimi, katıldığı seminerler, eğitimler, kongreler ve konferanslar
- Yöneticinin sağlık yönetimiyle ilgili yayınları, verdiği konferanslar, eğitimler, seminerler ve yaptığı konuşmalar
- Yöneticinin profesyonel ve sivil toplum kuruluşu üyelikleri
- Yöneticinin kuruluşuna / topluma kazandırdığı başarılar; yenilikler, gelir artışı, büyüme, ödül, vb.
- Girişimcinin ortaya koyduğu büyüme, gelir artışı, ödüller

Ödül Kategorileri

- Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi
- Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi
- Yılın En Başarılı Hemşire Yöneticisi
- Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi





Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri Jürisi


Yaşar Yıldırım


Prof. Dr.Melih Bulut


Prof. Dr. Barış Diren


Prof. Dr. Metin Çakmakçı


Bülent Kıymır


Oğuz Engiz

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri – 2012 Kazananları

Yard. Doç. Dr. Haluk Özsarı
İstanbul Üniversitesi Hastaneleri Gen. Koor.
Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi Ödülü

Banu Küçükel
Ankara Güven Hastanesi Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi Ödülü

Rabia Güven
Hemşirelik Hiz. Müdürü
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi Ödülü

Dr. Muharrem Usta
Medikal Park Hastaneler Grubu Yön. Kur. Bşk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

Prof. Dr. Melih Bulut
Sağlık Yönetiminde Yaşam Boyu Başarı Ödülü

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri – 2011 Kazananları

Prof. Dr. Suat Turgut
Şişli Etfal Eğitim ve Araştırma Hastanesi Başhekimi
Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi Ödülü

Buket Pilavcı
Kadıköy Şifa Sağlık Grubu Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi Ödülü

Prof. Dr. Saadet Ülker
Türk Hemşireler Derneği
Yılın En Başarılı Hemşire Yöneticisi Ödülü

Turgut Aydın
Memorial Sağlık Grubu Yön. Kur. Bşk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

Yaşar Yıldırım
Sağlık Yönetiminde Yaşam Boyu Başarı Ödülü

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri – 2010 Kazananları

Prof. Dr. İbrahim Yekeler
Dr. Siyami Ersek Eğitim ve Araştırma Hast. Başhekimi
Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi Ödülü

Uğur Genç
Memorial Sağlık Grubu Genel Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi Ödülü

Neşe Bakoğlu
Acıbadem Maslak Hastanesi Hemşirelik Hizmetleri Direktörü
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi Ödülü

Dr. Şükrü Bozluolcay
Bozlu Holding Yön. Kur. Bşk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri – 2009 Kazananları

Prof. Dr. Tezer Kutluk
Hacettepe Üniversitesi Hastaneleri Genel Koordinatörü
Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi Ödülü

Dr. Turgut Noyan
Başkent Üniversitesi Yüreğir Hastanesi Müdürü
Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi Ödülü

Saliha Koç
Acıbadem Sağlık Grubu Hemşirelik Hizmetleri Direktörü
Yılın En Başarılı Hemşirelik Hizmetleri Yöneticisi Ödülü

Dt. Hüseyin Bozkurt
Medicana Hastaneler Grubu Yön. Kur. Başk.
Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi Ödülü

hospitalmanager®
sağlık profesyonelinin dergisi

RÖPORTAJ
Özgür İncekara



Laboratuvarların En Büyük Sorumluluğu Güvenilir Olmak

Günümüzde laboratuvarlar sağlık, gıda, tekstil, ilaç, metalürji, kimya, plastik, savunma sanayisi gibi birçok alanın temelini oluşturuyor. Türkiye'nin medikal cihaz sektöründe en köklü ve güvenilir markaları arasında gelen İncekaralar'ın Genel Müdürü Özgür İncekara, "Bir laboratuvarın üstlendiği en büyük sorumluluk güvenilirlik. Sonuçların doğru ve hassas olması ve bu yönde sürekliliğinin devam etmesi, bir laboratuvarın sonuçlarının güvenilirliğinin ispatıdır" diyor.

Tedarikçi firmalar hizmet yeterliliği açısından değerlendirilmeli, ürünlerin kalitesi ve marka güvenilirliği sorgulanmalıdır.

Bazı laboratuvarlarda yaşanacak hataların telafisi mümkünken, sağlık alanında yaşanacak hatalar geri dönüşü olmayan hayati problemlere sebep olabiliyor. Sağlık hizmetlerinde kritik rol oynayan laboratuvarların insan hayatına doğrudan etkisini hospitalmanager'a değerlendiren Özgür İncekara "Cihaz ihtiyacının belirlenmesinden, devreye alınması, kit ve sarf malzeme temini, kullanıcı eğitimleri, servis hizmetleri ve işleyişin sürdürülmesi için gereken tüm aşamalarda tedarikçi firmalar olarak üstlendiğimiz önemli görevin farkındalığı ile hareket etmemiz gerekiyor" açıklamasında bulunuyor.

Tedarikçi firmalar hizmet yeterliliği açısından değerlendirilmeli

Sektörde yaşanan problemlerin laboratuvara yönelik alımları nasıl etkilediği konusunda deneyimlerini paylaşan Özgür İncekara şu noktalara dikkat çekiyor:
"Sürekli değişen yasal zeminler, prosedür değişiklikleri, kaliteli ürün yerine ucuz ürünün tercih edilmesi, marka, menşei ve kalite gözetmeksizin maliyet odaklı alım yapılması gibi konular sektörün başlıca problemleri arasında geliyor. Bunun en büyük örneği ise kamu alım süreçlerinde yaşanıyor. Teknik şartnameye uyum sağlayan en ucuz kalitesiz ürün maalesef ihalenin galibi olabiliyor. Alım süreçlerinde fiyatın değil kalitenin kazanması, kaliteli ürün ithalatını teşvik edeceği gibi, alım yapan kurumlarda cihazların çok daha uzun yıllar kullanılması, servis ve bakım maliyetlerinin en alt seviyeye çekilmesi konularında da önemli rol oynayabiliyor."

Ucuz mal alımlarının kağıt üzerinde kamu açısından faydalı gözükse de son kullanıcıların taleplerinin karşılanıp karşılanmadığının araştırılması gerektiğini vurgulayan İncekara, "Tedarikçi firmalar hizmet yeterliliği açısından değerlendirilmeli, ürünlerin kalitesi ve marka güvenilirliği sorgulanmalıdır" diyor.

Dünyaca tanınan markaları bünyemize kattık

Kalitesine inanmadığımız, müşteri memnuniyeti sağlayamayacağımız ve satış sonrası servis hizmeti veremeyeceğimiz hiç bir ürünü temsil etmiyoruz diyen Özgür İncekara çalıştıkları markalar ve özellikleriyle ilgili de şunlara dikkat çekiyor:
"Bugün Türkiye'de birçok laboratuvarda Olympus ve Eppendorf markası görülebilir. İncekara olarak bu markalarda yakaladığımız başarıyı Illumina ile daha da güçlendirmeye başladık. Olympus mikroskopları, ergonomik tasarımı ve UIS2 optiklerinin sağladığı yüksek performans ile kullanıcıların kaliteli ve net görüntü alabilmesini sağlamak üzere tasarlandı."



Olympus'da her laboratuvara uygun mikroskop var

Olympus'un kaliteli ve net görüntü sağlamadaki iddiasına da dikkat çeken Özgür İncekara cihaz ile ilgiliyse şu detaylara dikkat çekiyor:
"Olympus mikroskoplar, geniş uygulama seçenekleri ve gözlem metotları ile bugün ve ileride oluşabilecek ihtiyaçları karşılamak üzere üretilmiştir. Kısacası Olympus'ta her laboratuvara uygun bir mikroskop mutlaka vardır. Biyoteknoloji ve yaşam bilimleri endüstrisinde global bir kalite standardı olan Eppendorf ise sıvı dağıtım sistemleri, PCR sistemleri, fermantör ve biyoreaktörler, derin dondurucular, çalkalayıcılar, santrifüjler, sıcaklık kontrol sistemleri, CO2 inkübatörler ve hücre manipülasyon sistemleri sunar."

Illumina gücümüze güç kattı

Genomun gücüyle sağlığı geliştirme odaklı çalışan Illumina'nın Türkiye temsilcisi olmalarından gurur duyduklarının altını çizen Özgür İncekara, "Gelecekte kişisel DNA dizilimi bilgilerinin, hastaların tıbbi kayıtlarının bir parçası haline gelebileceğinin öngörüldüğü ve bu alanda sektörün, dünya piyasasının yüzde 90'ını yöneten Amerikan şirketi Illumina gücümüze güç kattı" diyor.

Satış sonrası hizmet ve teknik desteğe dikkat!

Satış sonrası hizmetin önemine de dikkat çeken İncekara bu hizmeti alacak kullanıcıların dikkat etmesi gereken noktaları ise şöyle özetliyor:
"Çalışılan tedarikçi firma montaj, bakım, onarım gereksinimlerini ve yedek parça, sarf malzeme teminini hızlı ve kusursuz bir şekilde karşılamalı ve Türkiye'nin her noktasına aynı kalitede hizmet sağlamalıdır. Cihazlar için belirli aralıklarla yapılan bakımlar, orijinal yedek parça ve sarf malzemesi kullanımı bilindiği gibi ekipmanların daha verimli ve daha uzun süreli kullanımına olanak sağlar."



Teknik servis kalitesi nasıl anlaşılır?





- Üretici standartlarında yaygın servis ile ulaşım sorununu aşma
- Zaman kaybı yaşamadan yüz yüze hızlı destek
- Eğitimli personel ile doğru teşhis ve çözüm
- Orijinal yedek parça ve sarf malzemesi kullanımı
- Hızlı yedek parça temini
- Yüksek teknoloji ürünü teknik donanımlar
- Profesyonel ekip ile cihazların kullanım dışı kalma süresini en aza indirebilmeleri
- Ürünlerin performans ve verimliliğinin yıllar boyunca en iyi durumda kalabilmesi

Bakım sözleşmeleri uzun süreli kullanım sağlıyor

Bakım sözleşmelerinin laboratuvara sunduğu avantajlar hakkında da bilgi veren Özgür İncekara, "Garanti kapsamı dışında kalan sistem ve cihazları korumaya ve ileriye dönük arıza riskini azaltmaya yönelik olarak 'Parça Dahil', 'Parça Hariç', ya da 'Koruyucu Periyodik Bakım' seçeneklerini içeren bakım sözleşmeleri sunuyoruz. Bakım sözleşmeleri de uzun ömürlü kullanım, arıza sayısında azalma, yüksek performans ve güvenilir sonuç sağlarken bu da verimlilik artışı ve işçilik ödemeden uzun süreli kullanım faydası olarak yansıyor" açıklamasında bulunuyor.

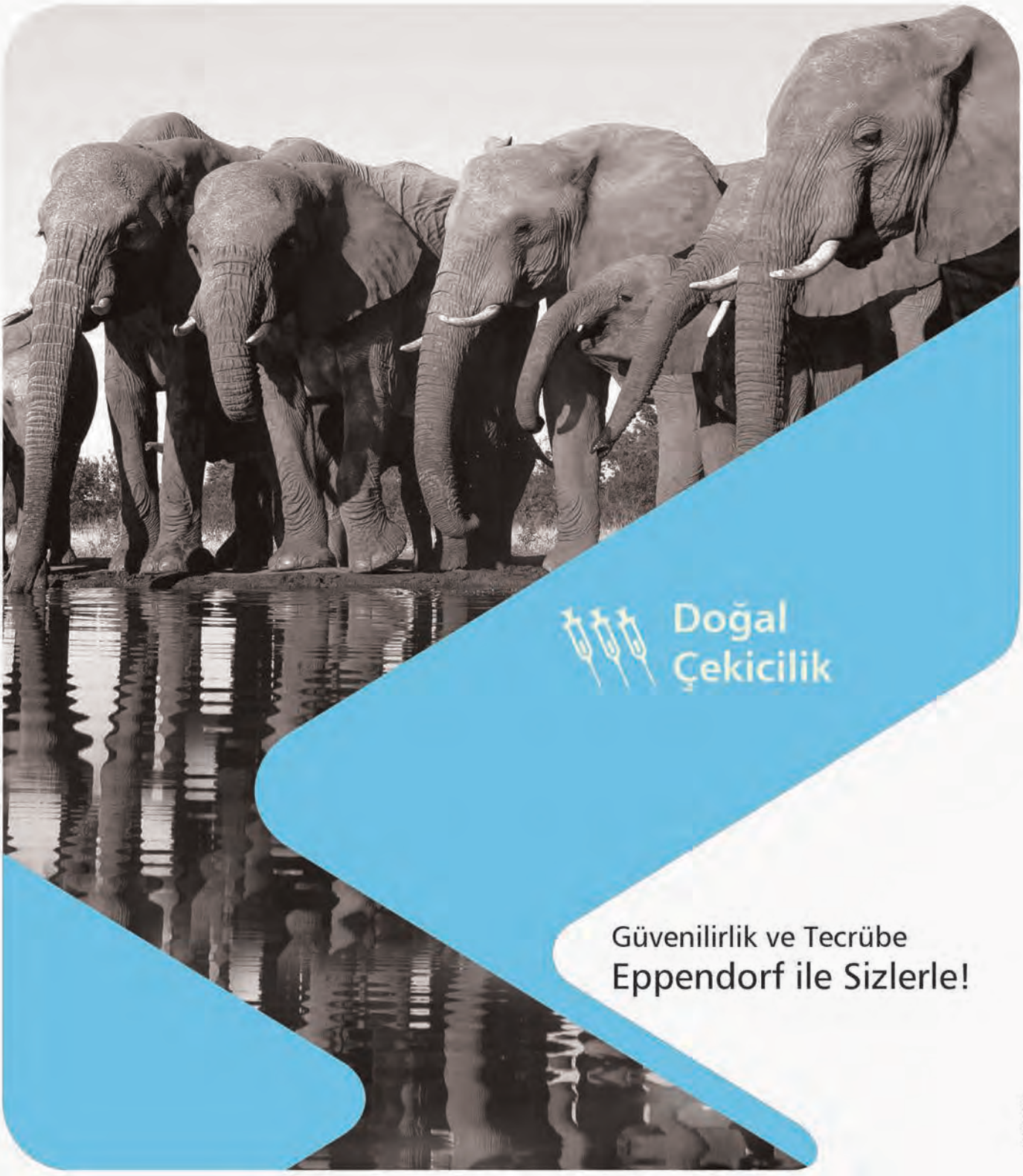
Kullanıcı eğitimsizse cihazın ömrü kısalır

Doğru ve gerektiği gibi kullanılmayan sistemlerin kısa zaman içerisinde bozulabileceği ve kullanım dışı olabileceğinin altını çizen Özgür İncekara kullanıcı eğitiminin de önemine dikkat çekiyor ve şunları belirtiyor:
"İyi eğitim almamış ya da eğitim eksikliği olan kullanıcılar, sistemleri efektif olarak kullanamazlar. Bu nedenle servis personelinin üretici firmaların yurtdışındaki eğitim merkezlerinde düzenli olarak eğitim almaları ve yeterlilik sınavını geçmeleri gerekir. Teknik yeterliliğini kanıtlayan satış sonrası servis ekibinin, cihazın kurulumunun tamamlanmasının ardından kullanım, güvenlik ve bakım konusunda kullanıcıları eğitmesi şarttır."

Hasta hikayesi çoğu zaman başladığı yerde yani laboratuvarda biter

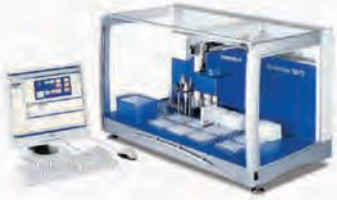
Laboratuvarların aslında tedavinin başladığı ve bittiği yer olduğunu vurgulayan Özgür İncekara, "Laboratuvarlar teşhis aşamasında yol haritasının hazırlandığı sonuca giden doğru yolu işaret eder. Özellikle hastanelerde, hikaye çoğu zaman başladığı yerde yani laboratuvarda biter. Bu nedenle sürecin her aşamasında bu kadar önemli ve aktif rol oynayan ekip ve cihazların doğru sonuç vermesi önemli. Hata şansımızın olmadığı bu alanda tedarikçiler olarak bizlerin üzerine düşen de mükemmeli sunmak" açıklamasını yapıyor.





Güvenilirlik ve Tecrübe
Eppendorf ile Sizlerle!

cytasarim.com





- Pipetler ve Dispenserler
- Pipet Uçları, Tüpler ve Plakalar
- Santrifüjler ve CO_2 İnkübatörler
- Derin Dondurucular
- PCR Sistemleri ve Sarf Malzemeleri
- Sıcaklık Kontrolü ve Karıştırma Cihazları
- Hücre Teknolojisine Yönelik Cihazlar

eppendorf
In touch with life

İNCEKARALAR
Her şeyimiz insan için...

RÖPORTAJ
Gürkan Gelibolu



Türkiye'nin En Yaygın Laboratuvar Zinciri

Avrupa'nın lider laboratuvar zinciri olarak referans kabul edilen Synevo Tıbbi Laboratuvarları, İstanbul, Ankara ve İzmir Merkez Laboratuvarları ve en son İstanbul Fulya'da açtığı laboratuvarı ile Türkiye'de ve dünyada 3 bin test parametresi ile hizmet veriyor. Ayrıca Synevo 70'in üzerinde testiyle Türkiye'de akredite olan sayılı laboratuvarlardan.

Hastalar bir testi hiç bir yerde bulamıyorlarsa bize gelsinler. Synveo bu testi mutlaka çalışıyor olacaktır.

Avrupa'nın lider laboratuvar zinciri olarak referans kabul edilen Synevo Tıbbi Laboratuvarları, İstanbul, Ankara ve İzmir Merkez Laboratuvarları ve en son İstanbul Fulya'da açtığı laboratuvarı ile Türkiye'de ve dünyada 3 bin test parametresi ile hizmet veriyor. Synevo, Türkiye'nin yanı sıra Almanya'da bulunan ana merkez laboratuvarı IMD Berlin Laboratuvarları ile Orta ve Doğu Avrupa'da olmak üzere toplam 11 ülkede, 70 laboratuvar, 41 bin çalışan ile 94 milyon test kapasitesine sahip.

Türkiye'deki faaliyetlerine 2010 yılında başlayan Synevo, Türkiye genelinde merkez laboratuvar hizmetlerinin yanı sıra, ev ve iş yerinde laboratuvar hizmeti ve sağlık kurumlarında laboratuvar işletmeciliği ve danışmanlığı hizmetleri ile çalışmalarını sürdürüyor. Diğer laboratuvarlardan farklı olarak özellikle allerji ve spesifik immünoloji alanında pek çok ileri diyagnostik testini panelinde bulunduran ve çok sayıda test parametresiyle akredite olan Synevo Laboratuvarları'nın 23'ü hekim toplam 200 çalışanı bulunuyor.

Global firma olmanın avantajı

Global bir firma oldukları için finansman ve satın alma avantajları olduklarına dikkat çeken Synevo Laboratuvarları Genel Müdürü Gürkan Gelibolu, "Türkiye'deki yerel laboratuvarlarla aynı koşullarla cihaz ve diğer malzemelerimizi satın almıyoruz. Daha uygun koşullarda satın almalar gerçekleştiriyoruz. Bu da bizim daha uygun bir fiyat politikası izlememizi sağlıyor" diyor.

Gürkan Gelibolu olmayan testlerin laboratuvarı olduklarına da dikkat çekiyor ve şunları söylüyor: "Almanya'da 3 bin test parametresi çalışıyoruz. Hastalar bir testi hiç bir yerde bulamıyorlarsa bize gelsinler.



Synveo bu testi mutlaka çalışıyor olacaktır" diyor.

Türkiye'de bilinmeyen testleri geniş ağlarıyla hekimlere bildirmenin varoluş nedenleri arasında geldiğini ifade eden Gelibolu, "Biz bu yönde 3 değerli hekimimizi istihdam ettik. Bu hekimlerimiz hekimleri ziyaret ederek yeni testlerimizi onlara tanıtıyorlar" açıklamasında bulunuyor.

Kadronun gücü

Laboratuvardaki hataların yüzde 40'ının aslında laboratuvara gelmeden önceki döneme ait olduğunu söyleyen Gürkan Gelibolu, " Bu hataları anlayabilen deneyimli bir medikal kadroya sahip olmak oldukça önemli. Ayrıca en iyi cihaza sahip olsanız da bu cihaz ve sistemleri iyi kullanan ve değerlendiren bir medikal kadroya sahip değilseniz bu yatırımların pek de bir anlamı kalmıyor" şeklinde konuşuyor ve devam ediyor: "Nasıl artık günümüzde hemen her hastanede kalite yöneticisi bulunuyor ve bunun gerekliliğine inanılıyorsa, Synevo'da tek işi sadece kalite olan yöneticimiz bulunuyor. Bu istihdamı da sektörde her laboratuvar yapamıyor."



Teşhise değil önleyici sağlığa odaklı laboratuvar

Mevcut laboratuvarların çoğunun hastalığı teşhis etmeye odaklandıklarına dikkat çeken Gürkan Gelibolu, "Biz önleyici sağlığı ve yaşam konforunu birinci önceliğimiz yaptık" diyor ve devam ediyor:

"Örneğin artık ikinci beyin olarak adlandırılan bağırsak sağlığı paketimizde önleyici sağlığa odaklandık. Ayrıca bazı sağlık sorunlarının nedeni her türlü imkana rağmen tespit edilemiyorsa bunları da ileri diyagnostik testlerimizle Synevo olarak bulma iddiasındayız. Hekimin nedenini bulamadığı sağlık sorunlarında ve hastanın da nedenini bulamadığı alerjilerinde ilk başvuru merkezlerinin Synevo olmasını istiyoruz."





Gelecek planları

Türkiye'de Ankara, İstanbul ve İzmir'de şubeleri olan tek laboratuvar olma özelliğine sahip olan Synevo Türkiye'de laboratuvar denince ilk akla gelen marka olmayı hedefliyor. Gürkan Gelibolu diğer gelecek planları ile ilgili olarak ise şunları ifade ediyor:

"Türkiye'de tanınmayan ve bilinmeyen testleri getiren laboratuvar olarak anılmayı sürdürmek istiyoruz. Ayrıca halihazırda hastalarımıza verdiğimiz birebir koçluk hizmetimizi de geliştirerek sağlıklı yaşam merkezi olarak sektörde hizmet yelpazemizi geliştirmek istiyoruz."



Merkezde yapılan testler

- Biyokimya Testleri
- Mikrobiyoloji ve Seroloji Testleri
- Patoloji ve Sitopatoloji
- Hematoloji ve Koagülasyon Testleri
- Immünoloji ve Allerji Tanı Testleri
- LTT Gıda Duyarlılığı (Intoleransı) Testleri
- Gebelik Risk Tarama (Non Invaziv Prenatal Test)
- Metabolizma Hastalıkları
- Vitaminler ve Eser Elementler
- Ağır Metaller
- Hematolojik Onkoloji
- Romatizma Tanı Testleri
- Bağımlılık Yapan Madde Taraması
- Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıkların Tanısı
- Onkoloji Testleri
- Toksikoloji
- Otoimmün Hastalıklar
- Moleküler Genetik
- Moleküler Sitogenetik
- Moleküler Mikrobiyoloji alanlarında geniş bir spektrumda tıbbi laboratuvar ve danışmanlık hizmeti ve partner laboratuvarlarıyla hizmet veriyor.

expomed eurasia

Medikal sektörün buluşma noktası!

30 Mart - 2 Nisan 2017



www.expomedistanbul.com

@expomedeurasia @expomed-eurasia

Reed | TÜYAP

Reed Tüyap Fuarcılık A.Ş.

ufi Küresel Fuar Endüstrisi Birliği Onaylı Fuar

UFYD Üye Kuruluş TÜRKİYE FUAR YAPIMCILARI DERNEĞİ

TÜYAP FUAR VE KONGRE MERKEZİ
Büyükçekmece, İstanbul

BU FUAR 5174 SAYILI KANUN GEREĞİNCE TOBB (TÜRKİYE ODALAR VE BORSALAR BİRLİĞİ) DENETİMİNDE DÜZENLENMEKTEDİR.

RÖPORTAJ
Doç. Dr. Nilgün Tekkeşin



Günde 30 Binden Fazla 3 Bin Farklı Test

Memorial Şişli Hastanesi Klinik Laboratuvarı ülke genelinde bir referans laboratuvarı niteliğinde hizmet veriyor. Kendi bünyesi yanında tüm Memorial Sağlık Grubu'na ve diğer sağlık kuruluşlarına da tanısal laboratuvar test hizmetlerinin verildiği laboratuvarın amacı sağlık bakım sistemlerini, grubun diğer hastanelerini, özel klinikleri ve diğer klinik laboratuvarları destekleyerek ihtiyacı olan herkese sağlık hizmetini ulaştırabilmek.

Farklılaştığımız özelliklerimiz arasında, sahip olduğumuz teknoloji ile orijinal yöntemler ve reaktifler üretebilmek geliyor.

Memorial Sağlık Grubu'nun yanında diğer sağlık kuruluşlarına da tanısal laboratuvar test hizmetleri verdiklerini söyleyen Memorial Şişli Hastanesi'nin Klinik Biyokimya Laboratuvarı Sorumlusu Doç. Dr. Nilgün Tekkeşin temel değerlerinin hastaların ihtiyaçlarını önde tutmak olduğunu vurguluyor ve hizmet sunumları hakkında şunları söylüyor:

"Hekimlerimiz ile çok yakın iletişimde kalarak yeni testleri ve tedavide yer alan test kılavuzlarını, algoritmaları sunuyoruz. Görevimiz, klinik birimler ile iç içe eğitim ve araştırmalar yoluyla her hastaya en iyi desteği sunabilmek."

Laboratuvarlarının çok çeşitli birimlere hizmet vermek üzere düzenlendiğini vurgulayan Doç. Dr. Nilgün Tekkeşin, "Özellikli birimlerin başında yer alan onkoloji, organ nakli, kardiyovasküler cerrahi, inme merkezi, tüp bebek-embriyoloji gibi değişik alanlarda yapılanmış olmak, beraberinde ciddi ve güvenilir-doğru çalışmayı gerektiriyor"şeklinde konuşuyor.



Testlerin yüzde 99'u tek bir merkezde

Bütün testlerin yüzde 99'unun tek bir merkezi yerde yapılabildiğini söyleyen Doç. Dr. Tekkeşin günde 30 bini aşan test ürettiklerini belirterek sözlerine şöyle devam ediyor:
"Yaklaşık 3 bine yakın farklı test menümüz ile son dönem teknolojinin en üst düzeyde kullanıldığı çoklu alt birimlerimiz sayesinde 30 bini aşkın test üretebiliyoruz. Rutin analizler yanında çok özellikli genetik çalışmaların da yapılabildiği laboratuvar ağı içinde; biyokimya, mikrobiyoloji, transfüzyon merkezi, genetik, embriyoloji ve immunoloji-doku laboratuvarları birimlerimiz de yer alıyor."

Hedef: "Akademik ve kar amacı gütmeyen kurum olmak"

Memorial Sağlık Grubu'nun ilk hastanesi olan Şişli Hastanesi'nin 2000 yılında açılması ve 2002 yılında Türkiye'de JCI tarafından ilk akredite edilen hastanesi olmanın laboratuvara ayrıcalık kazandırdığını söyleyen Doç. Dr. Nilgün Tekkeşin ana hedeflerinin akademik çalışmalar sürdürmek ve kar amacı gütmemek olduğunun altını çiziyor ve şu açıklamalarda bulunuyor: "Bir hastane bünyesinde, farklı sağlık kuruluşları ve hekimler için referans laboratuvar olmak haklı gururumuzdur. Bunun için çok yüksek maliyetleri ama bir o kadar da kıymeti olan ulusal ve uluslararası kontrol uygulama programlarını yürütüyoruz. Bu sayede ürettiğimiz sonuçların doğruluğu ve keskinliği adına net bir değerlendirme elde edebiliyoruz. İşbirliğine, bilgi paylaşımına ve laboratuvar bilimine katkıda bulunmaya inanıyoruz.

Varlığımızın nedeni; hastaya en iyi değeri verebilmek, akademik, kar amacı gütmeyen kurum olmak."





Bebek ve yaşlılar için evde hizmet

Farklılaştıkları hizmetler arasında bebek bakımı ve zor hastalar için evde bakım hizmetleri kapsamında hastadan her türlü örneğin alınmasının geldiğini söyleyen Doç. Dr. Nurgül Tekkeşin, "Danışmanlık, adım adım rehberlik hizmeti ile hastaların kolaylıkla bizlere ulaşabilmelerini biz onların yerinde onlara hizmet vererek hedefledik. Hızlı sürdürdüğümüz analizlerimizle de bebek ve bakımı zor yaşlılar için sağlık hizmetini konforlu verebiliyoruz" diyor.

Orijinal yöntemler geliştirmek, reaktifler üretebilmek

Hastadan örnek alımından itibaren kullanılan gelişmiş enstrümantasyon ve otomatik sistemler ile izleme ve geri bildirimler yapmalarının kendilerini çok daha başarılı kıldığını söyleyen Doç. Dr. Nurgül Tekkeşin, çeşitli bilimsel araştırmaların yürütülmesinde ve ulusal-uluslararası bilimsel yayınların oluşturulmasında önemli emeklerinin olduğuna dikkat çekiyor ve devam ediyor:

"Farklılaştığımız özelliklerimiz arasında sahip olduğumuz teknoloji ile orijinal yöntemler ve reaktifler üretebilmek geliyor. Başarılarımızın temel kaynağı ise hastadan örnek alımından itibaren kullandığımız gelişmiş enstrümantasyon ve otomatik sistemler ile izleme ve geri bildirimler yapabilmemiz."

DÜNYAYI İYİLEŞTİRİYORUZ



Organization Accredited by Joint Commission International

American Hospital Association

USNews Best International Hospitals

444 7 888

memorial.com.tr

MEMORIAL

RÖPORTAJ
Can Coşkun

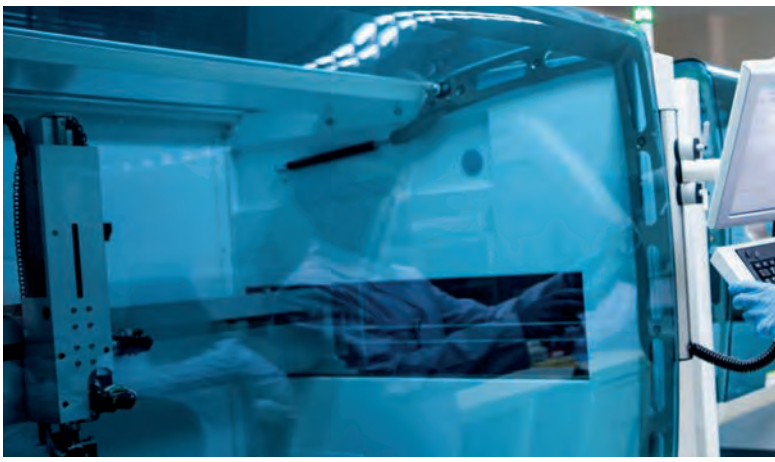


Rekabet Kendi Performansımıza Karşı

Biruni ve Centro Laboratuvarları 2017 yılı itibariyle 34.hizmet yılını sürdüren Türkiye'nin hizmet ağıyla önde gelen laboratuvarlarının başında geliyor. İstanbul'da mevcut 15 şubesi ile ayaktan hasta hizmeti sunan Biruni ve Centro Laboratuvarları, son bir yıl içindeki teknoloji transferleriyle de adından söz ettiriyor.

Biruni ve Centro Laboratuvarları 2017 yılı itibariyle 34.hizmet yılını sürdüren Türkiye'nin hizmet ağıyla önde gelen laboratuvarlarının başında geliyor. İstanbul'da mevcut 15 şubesi ile ayaktan hasta hizmeti sunan Centro Merkez Laboratuvarı kurumlardan gelen hasta örneklerinin analizini yapıyor ve Türkiye genelinde yaklaşık 400 kuruma hizmet sunuyor.

Benzer kuruluşlardan en önemli farkımız rekabeti kendi performansımıza karşı yapıyor olmamız. Bugün dünden daha iyiysek mutlu oluyoruz. Yüksek teknolojili cihaz yatırımları ve analiz yöntemlerimizi bu cihazlarda gerçekleştirmek üzere çalışmalarımızı yoğunlaştırıyoruz.



Bugün dünden iyiysek mutluyuz

Biruni ve Centro Laboratuvarları Genel Müdürü Can Coşkun benzer laboratuvarlardan kendilerini farklı kılan özelliklerini şöyle anlatıyor: "Benzer kuruluşlardan en önemli farkımız rekabeti kendi performansımıza karşı yapıyor olmamız. Bugün dünden daha iyiysek mutlu oluyoruz. Yüksek teknolojili cihaz yatırımları ve analiz yöntemlerimizi bu cihazlarda gerçekleştirmek üzere çalışmalarımızı yoğunlaştırıyoruz."

Kanser panellerinde ilk teknoloji transferi

Teknolojik alt yapılarının otomasyon sistemlerinde en hızlı ve seri sonuç alınan modeller olduğunu söyleyen Can Coşkun, "Asıl güçlü yanlarının otomasyon dışı teknolojilerde yüksek bilgi birikimi ve deneyim gerektiren LC MSMS, UHPLC, MALDI-TOF MS, Next Seq 500 gibi cihazlarla referans metotlarla analizlerin yapılması" olduğuna dikkat çekiyor ve bu sene gerçekleştirecekleri teknoloji transferi ile ilgili olarak ise şu bilgileri paylaşıyor: "ABD den 'Teknoloji Transferi' yaparak NIPT (Anne Kanında Fetal DNA) analizlerini başlatıyoruz. 'Kanser Panelleri' konusunda 2017'de Türkiye'de ilk kez teknoloji transferini gerçekleştirmeyi hedefliyoruz."

Genetik hastalıkların tanısı da konulabiliyor

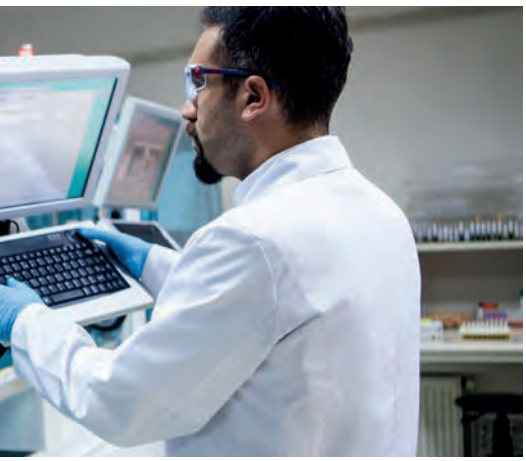
Genetik Hastalıklar Tanı Merkezi'nin kuruluş çalışmalarını 2015 yılında başlattıklarını söyleyen Biruni ve Centro Laboratuvarları Genel Müdürü Can Coşkun, "2016



yılında da merkezin ruhsat işlemleri tamamlayarak merkezi hizmete açtıkları" bilgisini de paylaşıyor.

Tüm süreçlerde uzman doktorlar işin merkezinde

Ekip ve yönetim anlayışı hakkında da bilgi veren Can Coşkun, "Hasta kabulden başlayan ve raporun hastaya ulaşmasına kadar söz konusu tüm süreçlerin her aşamasında uzman doktorlar bizzat görev yapıyor ve işleyişi denetliyorlar " diyor.





500 test için uluslararası kalite

500 test için uluslararası kalite kontrol programlarına katıldıklarını da bildiren Coşkun, "Sonuçları kurumsal müşterilerimiz olan sağlık kuruluşlarıyla düzenli ve şeffaf bir şekilde paylaşıyoruz. Kurumsal sloganlarımız, 'Kaliteli Hizmet Güvenilir Sonuç' ve 'Güvenilir Çözüm Ortağınız' ifadeleridir. Hem çalışan hem de hasta memnuniyeti öncelikli hedeflerimizdir" şeklinde konuşuyor.

Referans metot uygulamalarına geçmek öncelikli hedef

Genetik testler konusunda hizmet spektrumunu genişletmek, yüksek teknolojili cihazlara yatırım yaparak referans metot uygulamalarına geçmenin öncelikli hedefleri arasında geldiğini söyleyen Genel Müdür Can Coşkun ayrıca, "Hizmet verdiğimiz sağlık kuruluşlarının sayısını artırmak ve tedarikçilerimizle stratejik ortaklık yaparak projeler yürütmek kısa ve orta vadeli diğer hedeflerimiz arasında geliyor" diyor.

BİRUNİ LABORATUVARI

BİRUNİ GENETİK

444 1 864

Sitogenetik Laboratuvarımızda kalıtsal ve edinimsel kromozom anomalilerine neden olan değişikliklerin analiz edildiği tüm sitogenetik ve FISH testleri yapılmaktadır.

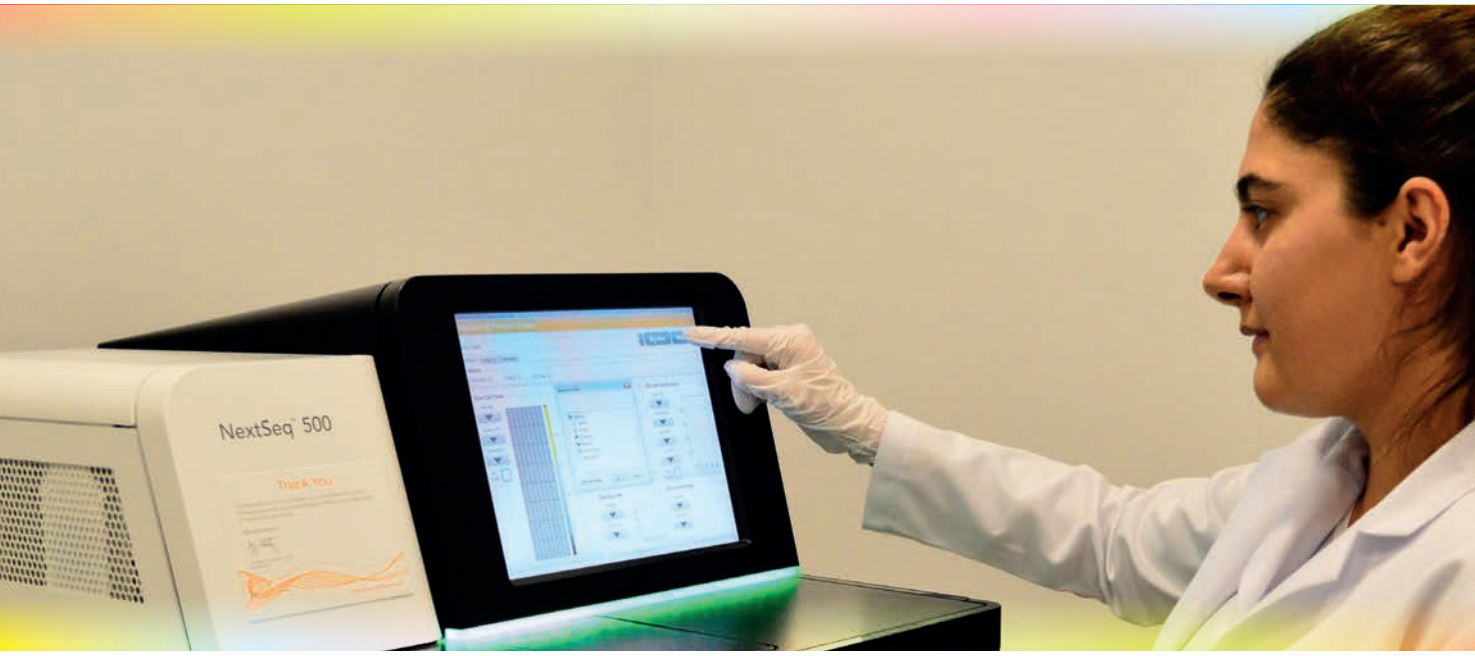
Moleküler Genetik Laboratuvarımızda gen düzeyinde spesifik hastalıklar DNA analizleri ile belirlenmektedir.

— Testlerimiz aynı zamanda RNA analizlerini ve gen ürünü proteinlerin biyokimyasal analizlerini de içermektedir.

— Moleküler mikrobiyoloji ile virüslere ait genetik materyaller de test kapsamımızda yer almaktadır.

—Tüm genetik hastalıklar için toplam 2800'den fazla gen incelemesi.

www.biruni.com.tr



NON-INVAZIV PRENATAL TESTLER (NIPT)

BiruniLab

— **Temel Panorama**
Trizomi 21, 18, 13 · Monozomi X · Cinsiyet Kromozomu Trizomileri · Triploidi/Kaybolan İkiz

— **Temel Panorama + 22q**
Trizomi 21, 18, 13 · Monozomi X · Cinsiyet Kromozomu Trizomileri · Triploidi/Kaybolan İkiz · 22q11.2 (DiGeorge)

— **Genişletilmiş Panorama**
Trizomi 21, 18, 13 · Monozomi X · Cinsiyet Kromozomu Trizomileri · Triploidi/Kaybolan İkiz · 22q11.2 (DiGeorge) · Angelman · Prader-Willi · Cri-Du-Chat · 1p36





Son Teknolojiden Daha Önemlisi Ekibin Tecrübesi

1995 yılından bu yana İstanbul Mecidiyeköy'de hizmet veren PREMED, genetik hastalıklarda konsültasyon, gebelikte ilaç danışmanlığı, prenatal ve postnatal genetik tanı testleri (sitogenetik, moleküler sitogenetik, moleküler genetik), genetik hastalıklarda prenatal tanı planlaması, preimplantasyon genetik tanı ve kanser genetiği alanlarında çözümler sunuyor. Genetik danışmanlık da merkezin önemsediği diğer bir hizmet alanı.

Genetik alanında en tecrübeli ve istikrarlı kadroya sahibiz. 15 yıldır yurt içinde baktığımız hastaların yanında, özellikle Azerbaycan, Balkan Ülkeleri, Yunanistan ve Almanya'dan da sağlıklı bebek sahibi olmak isteyenler de merkezimize başvuruyorlar.

1995 yılından bu yana İstanbul Mecidiyeköy'de faaliyetlerini sürdüren PREMED Genetik Tanı Merkezi'nde 2 doktor, 6 teknik personel ile aylık ortalama 450 genetik test çalışılıyor. Merkezin İstanbul ve Türkiye'nin en deneyimli, bilimsel ve yüksek çalışma kapasiteli merkezler arasında geldiğini söyleyen Tıbbi Genetik Uzmanı Dr. Yaman Sağlam benzer laboratuvarlardan en önemli farklarının kadrolarındaki deneyimli doktor ve teknik personel olduğunu vurguluyor ve şunlara dikkat çekiyor:

"Uzman hekim ve teknik personel bir merkezde ve aynı alanda 15 yıl süreyle çalışıyorsa burada deneyim ve tecrübe kendini konuşturur. Bu farklılığı belki de birçok laboratuvarda yakalamak zordur. Yeni mezunlara elbet iş imkanı sağlamak gereklidir. Fakat süreci yüksek oranda yeni mezunlara teslim ederseniz iş kalitesi daha düşük olacaktır. Yüksek teknolojili

cihaz kullanmak önemlidir ama ondan daha da önemlisi laboratuvarda çalışan hekim ve teknik personelin tecrübesidir. Bakıldığında aslında genetik alanında yetişmiş personel Türkiye'de çok da fazla değil."

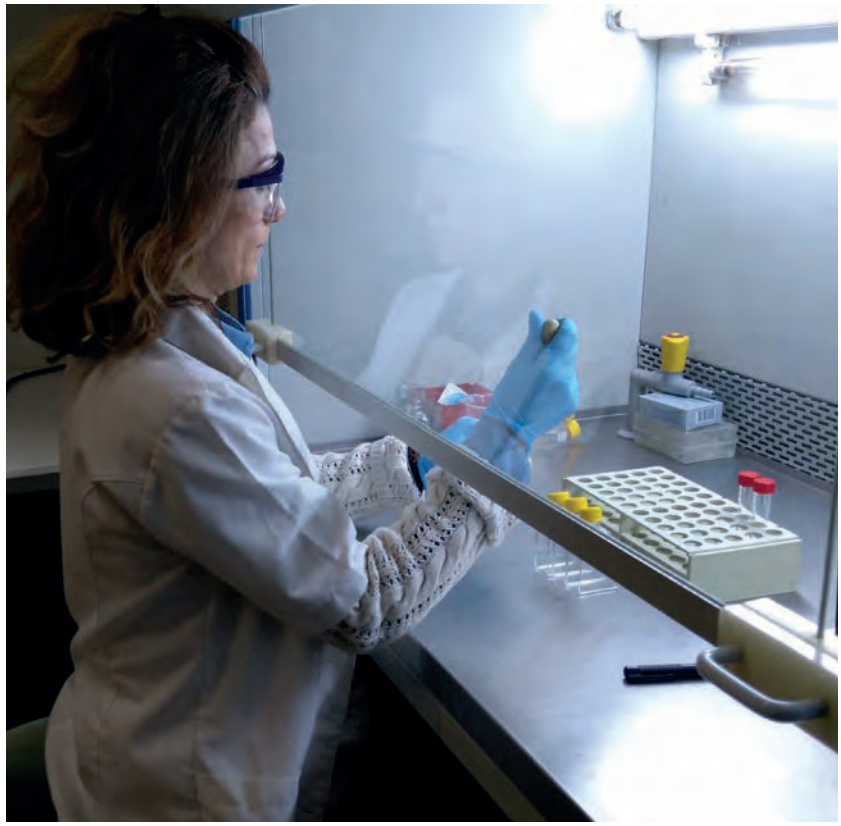
Sitogenetik testlerde iddialı, Genetik seçimle sağlıklı bebek

Genetik hastalıklarda konsültasyon, genetik danışma, gebelikte ilaç danışmanlığı, prenatal ve postnatal genetik tanı testleri (sitogenetik, moleküler sitogenetik, moleküler genetik), genetik hastalıklarda prenatal tanı planlaması, preimplantasyon genetik tanı ve kanser genetiği alanında çalışan merkezde yapılan Sitogenetik testler hakkında da bilgi veren Tıbbi Genetik Uzmanı Dr. Yaman Sağlam, "Bu testler insan hayatında bir kez yapılır ve özellikle prenatal dönemde yapılanlar hayati önem taşıdığından testin kalitesinin çok yüksek düzeyde olması gerekiyor. Bu nedenle biz sitogenetik testlerde aranması gereken enternasyonal kuralları temel alan bir çalışma sistemi benimsedik. Bu kuralları temel aldığımız için bu kalite politikası ile hizmet veriyor ve alanında referans olmaya devam ediyoruz. Ayrıca hızlı ve güvenilir sonuçlar vermemiz bizi benzer laboratuvarlardan farklı kılıyor" şeklinde konuşuyor.

Ailesinde genetik hastalığı olan çiftlerde genetik seçim yaparak (PGD) sağlıklı çocuk sahibi olmalarını sağlayacak bilimsel ekibe sahip olmalarının fark yaratan özelliklerinden biri olduğunun altını çizen Dr. Yaman Sağlam, "Yurt içinde baktığımız hastaların yanında özellikle Azerbaycan, Balkan Ülkeleri, Yunanistan ve Almanya'dan sağlıklı bebek sahibi olmak isteyenler de merkezimize başvuruyorlar" diyor. Türkiye'nin bugün teknoloji ve bilgi kullanımında ön sıralarda olmasına rağmen bazı testlerin yurt dışına gönderildiğini söyleyen Dr. Sağlam, "Teknik olarak bu testlerin yapılabildiği cihazlar elbette Türkiye'de de kurulabilir. Fakat hasta sayısı ve döngüsü az olduğu için bu testler için belirli sayılarda talep olmadıkça maliyet karşılanamaz" diyor.











Hiçbirimiz tek bir genoma sahip değiliz

Etnik kökenin takip edildiği genetik testler, araştırma amaçlı genom dizilme testleri dünyada çeşitli ülkelerde yaygın olarak yapıldığı halde Türkiye'de sınırlı olarak yapılabiliyor. Dr. Yaman Sağlam, "Hiçbirimiz aslında tek bir genoma sahip değiliz. Hepimizin gen havuzu kalabalık. Bu testler aslında Türkiye'de de yapılabilir. Ama bu tür çalışma yapmak için öncelikle genetik veri tabanı dediğimiz bilgi havuzuna ihtiyaç var. Ayrıca bir örneği alıp yurt dışına gönderdiğimizde etik açıdan da gündem olabilir" açıklamasında bulunarak merak edilen bu konu hakkında görüşlerini paylaşıyor.

Genetik yatkınlıkla ilgili projelere destek

Sadece test süreçlerinde değil bilimsel projelere de destek vererek çalışma alanlarını genişletme amacında olduklarını bildiren Dr. Yaman Sağlam bu bağlamda mevcut ve gelecek planları hakkındaysa şunları dile getiriyor:
"Türkiye'de ve dünyada sürdürülen bilimsel çalışmalara destek vererek çeşitli projelerin merkezimizde de çalışılabilmesini istiyoruz. Özellikle genetik yatkınlıkların çalışıldığı projelerde yer almayı istiyoruz. Obezite, şeker hastalığı, kalp hastalıkları, diyabet, ileri yaş nörolojik hastalıklar ve kanser gibi yatkınlıkların araştırıldığı çalışmalar ilgi alanımıza giriyor."

PREMED

İLK OLMAK
GENLERİMİZDE VAR

Türkiye'nin ilk
Özel Genetik Tanı Merkezi,
bilimsel altyapısı ve tecrübeli kadrosu
ile genetik sorunların çözüm ortağı.

İnfertilite:
Çocuk sahibi olamayan çiftlerde

Preimplantasyon Genetik Tanı:
Ailevi geçişli genetik hastalıklarda

Prenatal Tanı:
Genetik hastalıklar için riskli gebeliklerde

Genetik sendromların araştırılması

Postnatal Tanı:
Doğum sonrası saptanan genetik hastalıklarda

Sağlıklı yaşam risk testleri
Kanser tanı ve tedavisi
İleri yaş hastalıkları

Premed
her zaman yanınızda...

Fulya Mah. Bahçeler Sok. EFEHAN No:20 Kat:1 Daire:7-8 Mecidiyeköy - Şişli - İST.
Tel/Fax: +90 212 288 27 27 / 259 04 09 / 259 26 23 • premed@premed.com.tr
www.premed.com.tr

1993 Yılından Bu Yana İlklerin Öncüsü



1993 yılında kurulan Gelişim Tıp Laboratuvarları İstanbul'da 7 şubesiyle 11 laboratuvar uzmanı ile hizmet veriyor. Onlarca yeni testi Türkiye'de ilk defa halkla buluşturan laboratuvar grubunda 1000'den fazla test çalışılıyor. Gelişim ayrıca yakın zamanda Türkiye'nin en büyük genetik laboratuvarlarından birini de kurma hazırlığı içerisinde.

Halkımızın erişebileceği en uygun düzeyde fiyatlarla hizmet vermeye çaba harcıyoruz. Kesinlikle fahiş fiyat politikası izlemiyoruz.

1993 yılında kurulan Gelişim Laboratuvarları TSE- EN ISO 9001 Kalite Sistem Belgesi'ni 2000 yılında alan Türkiye'deki ilk iki laboratuvardan birisi olarak anılıyor. ISO 15189 Tıbbi Laboratuvar Akreditasyon Belgesi'ni de TÜRKAK'tan almaya hak kazanan İstanbul'daki ilk bağımsız tıp laboratuvarı olan Gelişim, 230'dan fazla testiyle uluslararası kalite kontrollerine düzenli olarak katılıyor. Laboraruvar İstanbul'un 7 merkezi bölgesinde 7 şubesi ile hizmet veriyor.



Yeniliklerin ve yeni testlerin öncüsüyüz

Onlarca yeni testi Türkiye'de ilk defa halkla buluşturan laboratuvar olduklarını ifade eden Gelişim Laboratuvarları'nın Kurucusu ve Genel Müdürü Prof. Dr. Paşa Göktaş bu testleri şöyle sıralıyor:

- Down Sendromu Dörtlü ve Integre Tarama Testleri
- Over (yumurtalık) Fonksiyonu testi AMH
- Over Kanseri Testi HE4
- Mide Fonksiyonu Testi GastroPanel
- Mesane Kanseri Testi ImmunoCyt
- Çok Sayıda Doğrulama Testleri
- En geniş Fungal Testler Paneli
- En Geniş Mikrobik Paneli Tarayan Moleküler Test SepsiTest
- Çok Sayıda Mikrobu Tek Çalışmada Ortaya Koyan Multipleks PCR Testleri
- Tüberküloz Tanı Testi T-SPOT.TB testi

HIV ile ilgili bütün testleri yapan tek merkeziz

Gelişim Laboratuvarı'nın AIDS hastaları için oldukça önemli bir laboratuvar olduğuna dikkat çeken Prof. Dr. Göktaş, "Burası HIV'le ilgili bütün testleri yapan tek merkez. Bu anlamda ilaç direnç testi yapan başka yer yok" diyerek bu alandaki farklarını ifade ediyor.

Bizi en iyi hastalarımız değerlendirir

Yerli laboratuvarların günümüzde pek kalmadığını söyleyen Prof. Dr. Paşa Göktaş, "Cirolarının yüzde 50'sinin doktor tarafından yönlendirilmeden kendiliğinden gelen hastalardan oluştuğunu belirtiyor. Geniş bir panele sahip olan laboratuvarımızda 1000' den fazla test yapılıyor. Bizi en iyi değerlendirecek ve farklılığımızı anlayacak olanlar hastalarımızdır" diyor. Erişilebilir hizmete verdikleri öneme de dikkat çeken Prof. Dr. Göktaş, "Halkımızın erişebileceği en uygun düzeyde fiyatlarla hizmet vermeye çaba harcıyoruz. Kesinlikle fahiş fiyat politikası izlemiyoruz. Hem kalitemiz hem de erişebilir fiyat politikamızın da etkisiyle anketlerde müşteri memnuniyetimiz %95'ler düzeyinde çıkıyor. Bizi en iyi hastalarımız değerlendiriyor" açıklamasında bulunuyor.





Özel laboratuvar açılmasına izin yok

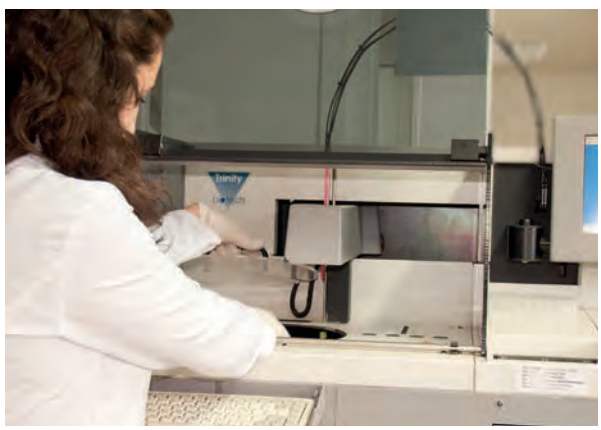
Laboratuvar sektörünün sıkıntıları da değinen ve Sağlık Bakanlığı'nın 2010 yılından bu yana yeni laboratuvar açılmasına izin vermediğini belirten Prof. Dr. Paşa Göktaş, "5 yıldır şube açma taleplerimiz reddedildi. Kapanan laboratuvarlar var ama maalesef açılan özel laboratuvar yok. Görünüşe göre özel laboratuvar piyasası daraltılmak isteniyor. Devlet hastaneleri kendi laboratuvarlarını açıyor" diyerek konuya dikkat çekiyor.

İhale olayını sınırlı tuttuklarını da vurgulayan Prof. Dr. Göktaş, "Devlet ve üniversite hastanelerindeki ihalelere girmeye çalışıyoruz. Fakat son 3 yıldır kamudan bu anlamda bir getiri olmayacağını gördük. Biz de enerjimizi 'Türkiye'de hiç yapılmayan işlere girelim, kimsenin yapmadığı testleri yapalım' konusuna yoğunlaştırdık. Şimdi de bu testlerin portföyünü genişletmeye çalışıyoruz" şeklinde konuşuyor. Doların artmasından büyük oranda etkilendiklerinin de altını çizen Prof. Dr. Göktaş, "2015 yılı kur farkı zararımız '800 bin TL'ydi. Bu sene de rakamlar yaklaşık ve sektör laboratuvar için kullandığı malzemeleri ve teknolojiyi ithal etmeye devam ediyor" diyor.

Genetik laboratuvarımız tamamlanıyor

Türkiye'nin en büyük genetik laboratuvarını kurma sürecinde oldukları ifade eden Prof. Dr. Göktaş: "Merkez laboratuvarımızın bir katını genetik laboratuvar olarak hizmete açacağız. Şu anda yüzde 70'i tamamlandı" diyerek kısa vadedeki yeni yatırımlarından da söz ediyor.





CITY OF LONDON COLLEGE
A University Sector Premier College






Stratejik Hastane Yönetimi
Diploma Programı

4-26 Mart 2017

(4 Hafta Sonu)

Ankara

Wyndham Otel - Söğütözü

Diploma Programı:

- Hastane Yönetiminin Temelleri
- Hastanelerde Planlama: Fizibilite- Bütçe Hazırlama ve Maliyet Analizi
- Hastanelerde Örgütsel Davranış: Motivasyon, Takım Oyunu ve Liderlik
- Hastanelerde Etkin İK Planlaması ve Performans Değerlendirme Yöntemleri
- Sağlık Kuruluşlarında Pazarlama İletişimi
- Sağlık Hizmetlerinde Sosyal Medya ve Dijital Pazarlamanın Etkin Kullanımı
- Sağlık Turizminde Pazarlama ve Organizasyon
- Hasta Memnuniyeti Kavramı, Ölçümü ve Değerlendirmesi

Global Health Conferences

ANKARA SAĞLIK KURULUŞLARI DERNEĞİ ASKD 1998 PRIMUM NON NOCERE

hospitalmanager

BİLGİ ve KAYIT İÇİN:

uhs.web.tr • hospitalmanager.com.tr • facebook.com/stratejikhastaneyonetimi

info@hospitalmanager.com.tr • 0312 446 91 14

uhs Kuleli Sokak No: 57/1 GOP - ANKARA

RÖPORTAJ
Dr. Gülay Özgün



Sağlıklı Nesillerin Sırrı Genetik Testlerde

Türkiye'de yapılmayan test kalmasın hedefi ile 2009 yılından bu yana İstanbul'da faaliyetlerini sürdüren Nesiller Genetik Tanı Merkezi'nde tanı ve tarama hizmetleri yanında genetik danışmanlık hizmeti de veriliyor. TÜBİTAK destekli 3 projeye de imza atan merkezde 450'den fazla hastalık üzerinde çalışılıyor.

Daha sağlıklı nesillerin sırrının genetik testlerde saklı olduğunun altını çizen Tıbbi Genetik Uzmanı Dr. Gülay Özgün, "Yapılan bir genetik testin sonucunun sadece o kişinin değil, gelecekteki neslin de sağlık tablosunu gösterdiğini" söylüyor.

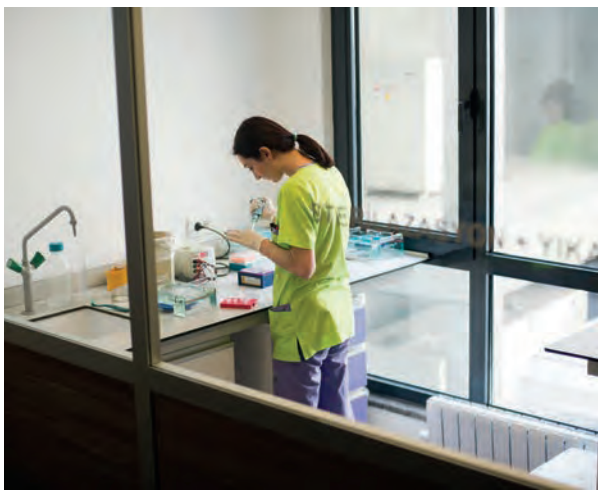
2009 yılından bu yana İstanbul'da faaliyetlerini sürdüren Nesiller Genetik Tanı Merkezi'nde sitogenetik, moleküler genetik, moleküler sitogenetik, tıbbi genetik, NIPD, preimplantasyon genetik tanı ve tarama hizmetleri veriliyor. Genetik danışmanlık hizmetleri arasında yer alan teratojenite, akraba evliliği, sağlıklı yaşam ve klinik genetik danışmanlığı ile birlikte değerlendirildiğinde merkezde 450'den fazla hastalık üzerinde çalışılıyor.

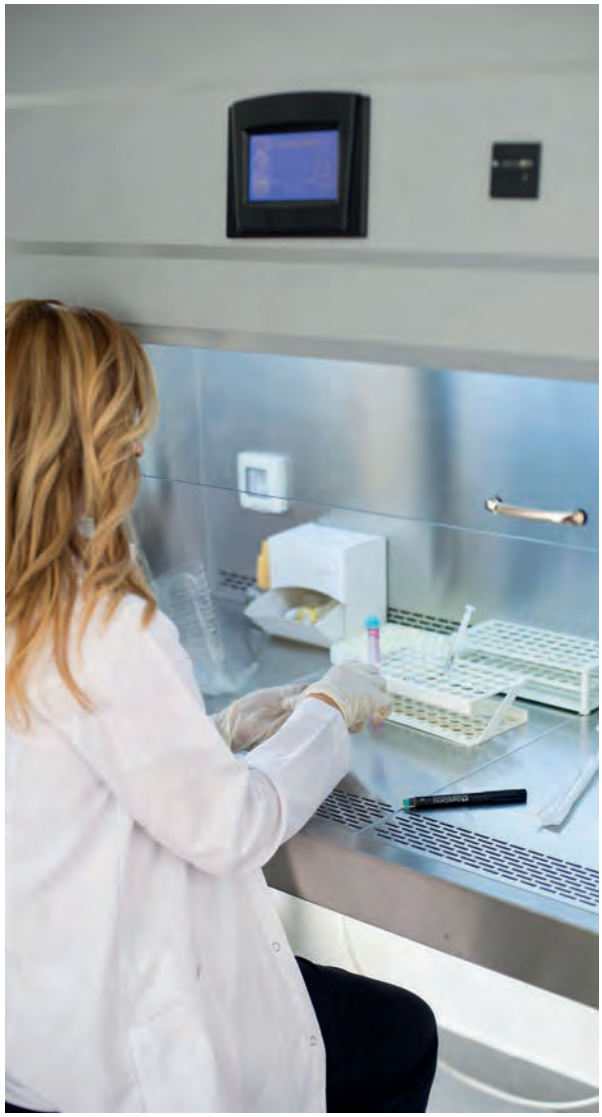
Gelecek neslin sağlık tablosu da görülüyor

Daha sağlıklı nesillerin sırrının genetik testlerde saklı olduğunun altını çizen Tıbbi Genetik Uzmanı Dr. Gülay Özgün, "yapılan bir genetik testin sonucunun sadece o kişinin değil, gelecekteki neslin de sağlık tablosunu gösterdiğini" söylüyor ve testlerin önemine şöyle dikkat çekiyor:
"Genetik testler 'vücudumuzun haritası' diyebileceğimiz genlerden yola çıkarak, belirli bir hastalığın taşınıp taşınmadığını, herhangi bir riske yatkınlığın olup olmadığını, anne karnında veya yeni doğan çocuğu nelerin beklediğini veya mevcut bir hastalığa karşı nasıl bir tedavi alınması gerektiğini belirlemede yardımcı olabiliyor. Gen biliminin tıp dünyasına kazandırdığı yeniliklerle yakın gelecekte tıp artık insanların sadece hastalıklarını değil, daha da sağlıklı olmalarını yönetecek seviyeye ulaşmış olacak. Gen biliminin açtığı bu heyecan verici yol ise gelecekte sentetik kromozomlarla yeni canlılar üretmeye kadar uzanabilir."

Aile kurmak için de genetik test

Günümüzde en merak edilen soruların başında, 'Çocuk sahibi olmak istiyorum. Acaba hangi hastalıklar için taşıyıcıyım? Partnerim ya da eşimi hangi hastalıklar için taramalıyım? Akraba evliliği yapacağım ama çocuğum riskli doğar mı?' sorularının geldiğini vurgulayan Tıbbi Genetik Uzmanı Dr. Gülay Özgün, "Eğer riskli bir durum tespit edilirse kimseye evlenmeyin ya da çocuk yapmayın diyemeyeceğimiz için bu yönde de çözümler sunuyoruz. Yani aile kurmak için de genetik testlerin yol göstericiliğine ihtiyaç oluyor" diyor.





Amacımız sağlıklı bebek doğmasını sağlamak

Akraba evliliklerinin aynı gen yapısına sahip olan ailede, çekinik genlerin birbirleriyle karşılaşma olasılığını ve anomalili çocukların dünyaya gelme ihtimalini ciddi şekilde artıracağını vurgulayan Dr. Gülay Özgün, "Akraba evliliği yapmış ya da yapmak üzere olan çiftleri genetik yapılarına göre değerlendirerek nelere dikkat etmeleri gerektiği konusunda bilgilendirdiklerini" söylüyor. Dr. Özgün, "Özellikle akraba evliliği yapacak olan çiftleri kadın hastalıkları ve doğum uzmanı meslektaşlarımızın yönlendirmesini bekliyoruz" diyor. Embriyo analizlerinde de önde olduklarını söyleyen Gülay Özgün, embriyodaki bütün kromozomları inceleyebildiklerini ve amniyosentez sıvısı alınmadan bir kan testiyle riskli bebek/gebelikleri tespit edebildiklerini de belirtiyor.

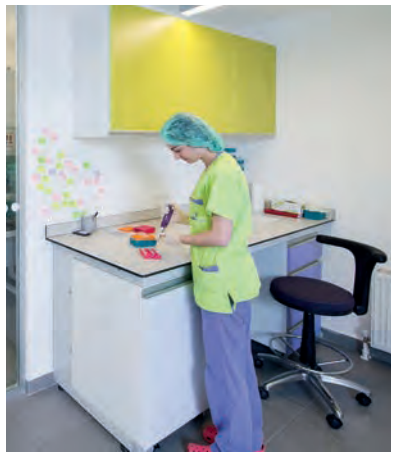
Klinisyene güncel bilgileri aktarmak önemli

Yalnızca DNA değil, DNA'dan sonra oluşan RNA ile de hastalıklara maruz kalındığının tespit edildiğine dikkat çeken Dr. Gülay Özgün, "Sağlıklı yaşam koşulları ile DNA'daki riski azaltabiliyoruz" diyor. "Örneğin tek gen hastalıkları arasında gelen Akdeniz anemisi için bu durum pek geçerli olmasa da mutasyonun durumuna göre hastanın klinik süreci değişebiliyor. Bu nedenle klinisyenle olan diyalog kapsamında klinisyene yeni ve güncel bilgileri düzenli olarak sunmak hastalığın seyri için önemli" şeklinde konuşuyor.



Hayatta sadece bir kere: "Genografi testi"

Hayatta sadece bir kere yaptırarak ama sonuçlarının her zaman kullanılabildiği genografi testini de merkezlerinde çalıştıklarını söyleyen Dr. Gülay Özgün, "Test sonrası verilen rapor, gerekli görüldüğü durumlarda farklı uzmanlıklardaki hekimler ile paylaşıldığında sağlığı uzun süreli korumak ile ilgili tedbir ve öneri sunabilir" diyor. Genografi ile 400'den fazla hastalığı ortaya çıkarıldığını söyleyen Dr. Özgün, "Türkiye'de yapılmayan test kalmasın hedefi ile yola çıkmıştık. Türkiye'de yapılmayanı yapmayı hedefledik ve genografi ile de bunu başardık" diyor.



TÜBİTAK destekli 3 proje

TÜBİTAK destekli 3 projeye de imza atan Nesiller Genetik Merkezi Tıbbi Genetik Uzmanı Dr. Gülay Özgün geliştirdikleri kitler/projeler ile ilgili şu açıklamalarda bulunuyor:
"Akdeniz anemisine yol açan genetik bozuklukları taramaya yönelik bir kit oluşturduk. Bir diğer projemiz ise, NIPD ile Fetal Rh faktör tayini. Günümüzde anne karnındaki fetüsün kromozomal yapısını ortaya koyabilmek için artık girişimsel yöntemlere başvurmaya gerek kalmadı. Bebekler anne karnındayken (henüz gebeliğin 6. haftasında) kan uyuşmazlığına sebep olan Rh faktörünü belirlemeye yönelik bir kit geliştirdik. Burada amaç erken safhada bilgi edinerek kan uyuşmazlığı ile ilgili gebelikler sırasında yaşanabilecek tüm problemleri önceden çözebilmek için doktorlarımıza fırsat vermek. Bir diğer projemiz ise hala devam eden, Kronik Myelositik Lösemi (KML) teşhis ve tedavi takibine yönelik genetik tarama odaklı kit çalışması."







Daha Sağlıklı, Daha Parlak Bir Gelecek İçin Çalışıyoruz.

Türkiye'nin en hızlı büyüyen ilaç şirketlerinden biri olan Takeda, bugün 300 çalışanı ve güçlü portföyü ile daha sağlıklı bir gelecek için tutku ve adanmışlık ile çalışıyor.

2015 yılında Gastroentroloji, Diyabet, Solunum gibi alanlarda büyüyen Takeda; 2016 yılından itibaren, yenilikçi ve çığır açacak Onkoloji ürünleri ile büyümesini sürdürüyor.

RÖPORTAJ
Dr. Fatma Müldür



JCI Akreditasyonuna Sahip İlk ve Tek Laboratuvar

Türkiye'nin ilk ve tek JCI belgeli Tıbbi Görüntüleme Merkezi ve Laboratuvarı olarak hizmet veren Sonomed, Sonolab markasıyla da butik laboratuvar hizmeti veriyor. Saatte 100-400 arası testin çalışılabildiği merkezde aynı anda 60-90 hasta numunesi de yüklenebiliyor.

Butik çalışan bir laboratuvarız. Ama test panellerini geliştirerek kapasitemizi artırmayı, daha büyük bir "butik laboratuvar" olarak çalışmayı istiyoruz.

1992 yılında İstanbul Kadıköy'de kurulan Sonomed Tıbbi Görüntüleme Merkezi 6 Radyoloji Uzmanı, 1 Klinik Biyokimya Uzmanı ve 1 Nükleer Tıp Uzmanı ile hem tıbbi görüntüleme ve hem de Sonolab markası adıyla butik laboratuvar hizmeti sunuyor.

Biyokimya, hormon, hematoloji, koagülasyon vb. testlerin çalışıldığı laboratuvarın sorumlusu Biyokimya Uzmanı Dr. Fatma Müldür, "Gelişmiş otoanalizörler kullanarak uluslararası kabul görmüş yöntemler uyguluyoruz. Bu cihazlarla saatte 100-400 arası test çalışılabiliyor ve aynı anda 60-90 hasta numunesi yükleyebiliyoruz. Hizmette sistemik analitik hata yapmamayı ve rastgele hataların da kabul edilebilir sınırlarda olmasını amaçlıyoruz. Düzenli olarak iç ve dış kalite kontrol sistemlerini kullanıyoruz" şeklinde konuşarak hizmete bakışlarını özetliyor.

Artan numuneleri saklıyoruz, hastayla birebir görüşüyoruz

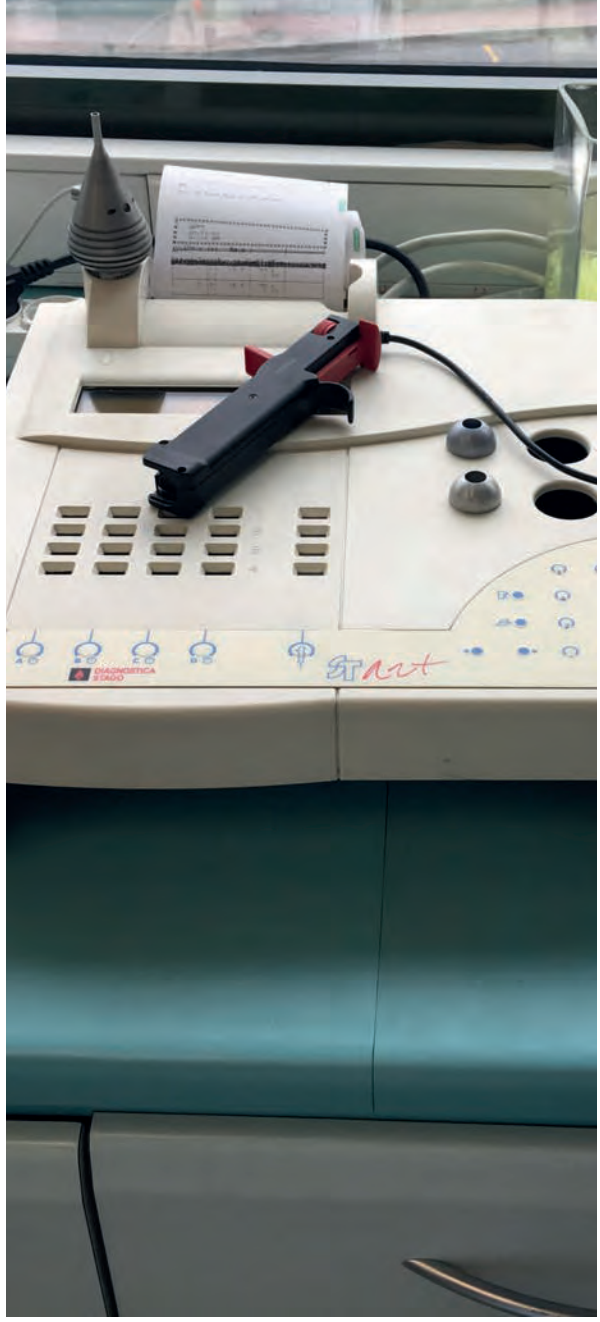
Tüm hastalarla birebir görüşmeye önem verdiklerini, bu nedenle numune aldıkları hastaların şikayetleri, kullandıkları ilaçlar, geçmiş hastalıkları vb. detaylı bilgilerine rahatlıkla ulaşabildiklerine de dikkat çeken Dr. Fatma Müldür bu durumun hasta açısından faydasını da şöyle özetliyor:

"Bu durum test sonuçlarının daha hızlı değerlendirilmesi ve daha güvenli olmasına yardımcı oluyor. Hastalarla yüz yüze görüştüğümüz için kuvvetlenen iletişimin de etkisiyle hastalarımızın tıbbi ekibe istedikleri zaman ulaşıp bilgi almalarını sağlayabiliyoruz. Ayrıca artan örnekleri de ilave test veya tekrar çalışılabilir halde stabilite süresi değişmekle birlikte uygun şartlarda saklayabiliyoruz."

Evde hizmet de veriliyor

Özellikle bebekler ve onkoloji hastaları için kan alma konusunda deneyimli hemşirelerin de görev aldığı merkezde evde bakım gören hastaların evine de hizmet götürülüyor.





Doların artması nasıl etkiledi?

Laboratuvarda kullandıkları hemen tüm kitlerin dövize endeksli olduğunu hatırlatan Dr. Müldür bu durumun hizmet kalitesi açısından Türkiye'nin içinde bulunduğu ortamda doğurabileceği bazı sorunlara da şöyle dikkat çekiyor:

"Aslında Doların artması birçok sektörü etkilediği gibi bizi de etkiledi. Bu etki de maalesef bazı merkezlerde daha az kontrol, daha az kalibrasyonla kendini gösterebilirken sanıyoruz kaliteden de bir miktar ödün verilmesine neden oldu."



Görüntüleme merkezi bünyesinde laboratuvar hizmeti

Bir görüntüleme merkezi bünyesinde hizmet vermenin hastaya avantajları olduğuna da dikkat çeken Dr. Fatma Müldür şunları da vurguladı:
"Görüntüleme ve nükleer tıp hizmetinin verildiği bir merkezde hastanın durumundan, görüntülemesinden emin olunamayan nadir durumlarda tanıyı desteklemek için hekim arkadaşlarımız bize başvurabiliyorlar, destek isteyebiliyorlar. Böylece hastanın tanı ve tedavi süreci için daha hızlı ve emin bir süreç ilerleyebiliyor."

Gelecek planlarında da bahseden Sonolab Biyokimya Uzmanı Dr. Fatma Müldür, "Butik çalışan bir laboratuvarız. Ama test panellerini geliştirerek kapasitemizi artırmayı, daha büyük bir 'butik laboratuvar' olarak çalışmayı istiyoruz." şeklinde sözlerini tamamlıyor.



Türkiye'nin sağlığına kalbini verenler...



Sağlıkta Sosyal Sorumluluk Ödülleri - 2017

Sağlıkta sosyal sorumluluk ödülleri, Haziran 2017 tarihinde İstanbul'da düzenlenecek törenle, başarılı faaliyetleri ve çalışmalarıyla alanında öne çıkan kişi ve kuruluşlara takdim edilecektir.

Sağlıkta Sosyal Sorumluluk Ödülleri 2016 sahiplerini buldu

Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği
Sağlık Alanında Yılın En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu

Uluslararası Kanser Savaş Örgütü
Sağlık Alanında Yılın En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu

Procter&Gamble
Sağlık Alanında Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kuruluş

MERCK
Sağlık Alanında Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kuruluş

TIPGÖRDER
Sağlık Alanında En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu

Prof. Dr. Erdal Akalın
Türkiye'de Tıbbın Gelişmesine En Fazla Katkı Yapan Bilim Adamı

Prof. Dr. Korkut Ersoy
Türkiye'de Sağlık Yönetimi Eğitimine En Fazla Katkıda Bulunan Akademisyen

Prof. Dr. Haydar Sur
Türkiye'de Sağlık Yönetimi Eğitimine En Fazla Katkıda Bulunan Akademisyen

Prof. Dr. Mehtap Tatar
Türkiye'de Sağlık Yönetimi Eğitimine En Fazla Katkıda Bulunan Akademisyen

Dr. Sedat Azak
Türkiye'de Özel Sağlık Sektörünün Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Kişi

Dr. Ömer Güzel
Türkiye'de Özel Sağlık Sektörünün Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Kişi

Nüket Küçükel Ezberci
Türkiye'de Özel Sağlık Sektörünün Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Kişi

Dr. Seyit Karaca
Türkiye'de Özel Hastanecilik Alanında Sivil Toplumun Gelişimine En Fazla Katkı Sağlayan Kişi

Esra Kazancıbaşı
Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı TV Programı Yapımcısı

Ayşenur Asuman Uğur
Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı TV Programı Yapımcısı

Sedat Artukoğlu
Türkiye'de Sağlık Tesislerinin Çağdaş Standartlara Ulaşmasına En Fazla Katkı Sağlayan Kişi

Kemal Durukan
Türkiye'de Sağlık Tesislerinin Çağdaş Standartlara Ulaşmasına En Fazla Katkı Sağlayan Kişi

SIEMENS
Türkiye'de Tıbbın Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Tıbbi Teknoloji Kuruluşu

Kurt&Kurt
Türkiye'de Tıbbın Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Tıbbi Teknoloji Kuruluşu

İncekaralar
Türkiye'de Tıbbın Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Tıbbi Teknoloji Kuruluşu

Türkiye'ninKalbi
Sağlıkta Sosyal Sorumluluk Ödülleri 2008

RÖPORTAJ
Dr. Pınar Eker



Türkiye'nin En Yüksek Kapasiteli Laboratuvarı

İstanbul Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliği Merkez Laboratuvarı Türkiye'deki en yüksek kapasiteli ve tam otomatize sistemlerle çalışan laboratuvar olarak kabul ediliyor. 13 Mart 2014 tarihinde hizmete giren Merkez Laboratuvar bu açıdan ilk ve tek olma özelliğini koruyor.

Kasım 2012 de teknik şartname yazımı başlayan, 11 Haziran 2013 tarihinde ihalesi yapılan ve 13 Mart 2014'de ise hizmete açılan İstanbul Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliği Merkez Laboratuvarı Türkiye'de kamu ve özel sektör içinde en yüksek kapasiteyle çalışan laboratuvar olarak kabul ediliyor.

İstanbul Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliği Merkez Laboratuvarı Biyokimya Koordinatörü Dr. Pınar Eker günlük kapasitelerinin 7 bin tüp rutin / biyokimya, hormon ve makro-eliza, 5 bin tüp kan sayımı, 2 bin mikrobiyolojik ve diğer numunelerden oluştuğunu belirtiyor. Parametre sayısı olarak 60 bin klinik kimya, 20 bin Immunassay (Hormon + Makro Eliza), 5 bin hemogram test sonucu, 15 bin mikrobiyoloji ve diğer testler olduğunu da belirterek laboratuvarın kapasite yüksekliğini rakamlarla ortaya koyuyor.

İstanbul Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliği Merkez Laboratuvarı Türkiye'de kamu ve özel sektör içinde en yüksek kapasiteyle çalışan laboratuvar olarak kabul ediliyor. Merkez laboratuvarda, 2 akademisyen, 9 mikrobiyoloji uzmanı, 10 biyokimya uzmanı, 68 laboratuvar teknisyeni, 3 temizlik personeli, 16 destek sistem elemanı (IT, depo, lojistik, teknik servis vs.) olmak üzere toplam 108 kişi çalışıyor.

337 kişilik dev kadro

Merkez laboratuvarda, 2 akademisyen, 9 mikrobiyoloji uzmanı, 10 biyokimya uzmanı, 68 laboratuvar teknisyeni, 3 temizlik personeli, 16 destek sistem elemanı (IT, depo, lojistik, teknik servis vs.) olmak üzere toplam 108 kişi çalışıyor. Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliği'ne bağlı 12 hastanede, 5 akademisyen, 29 mikrobiyoloji ve biyokimya uzmanı, 195 laboratuvar teknisyeni olmak üzere toplam 229 kişi de laboratuvarı periferden destekliyor. Genel toplama bakıldığında ise kadro 337 kişiden oluşuyor.

Yüzde 27 oranında kazanım sağlandı

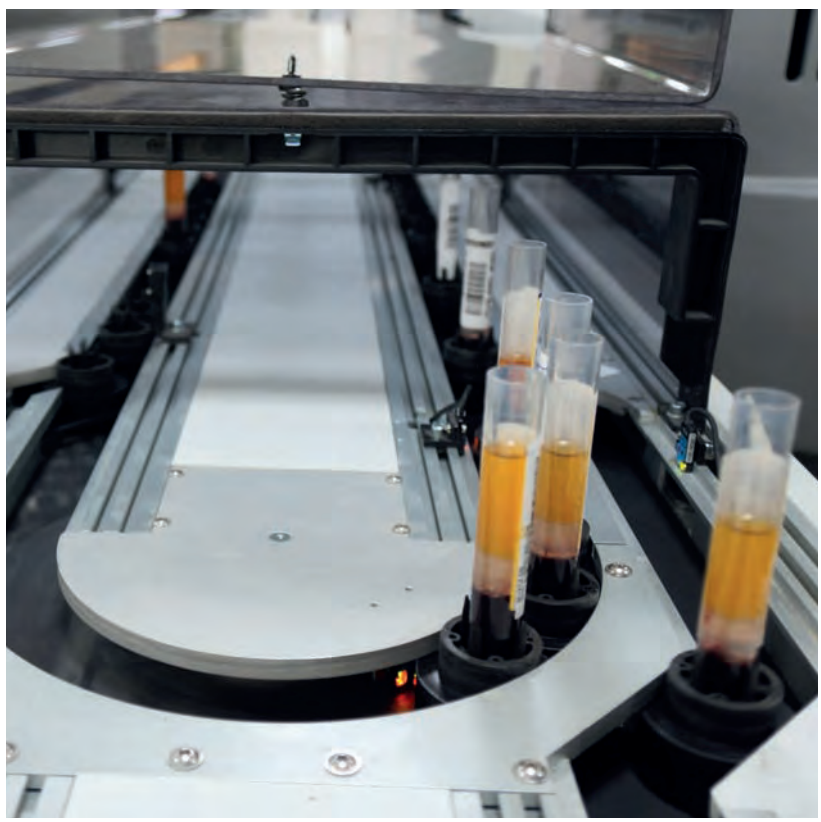
Maliyet analizi sonucunda Merkez Laboratuvar uygulamasının Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliği genelinde % 27 oranında kazanım sağladığını bildiren Dr. Pınar Eker, bu süreçle laboratuvar işleyişinin her açıdan standardizasyona kavuştuğuna dikkat çekiyor. Tüm biyokimya-hormon ve makro eliza testlerinin tek tüpten çalışılarak, kaynakların etkin kullanımı ile verimlilik artışı sağlandığını belirten Dr. Eker diğer kazanımlar hakkındaysa şu açıklamalarda bulunuyor:
"Tüm birlik bünyesinde yöntem ve referans aralığı standardizasyonu sağlandı. Her hastane aynı istem ekranlarını kullanırken bu sistem merkezi olarak yönetilir hale getirildi. İlgili hekimin hasta onayı ile tüm laboratuvar sonuçlarına, birlik bünyesindeki her hastaneden ulaşmasını sağlayacak sistem yazılımı pilot olarak uygulanmaya başlandı. Tüm laboratuvar süreçleri ile ilgili birlik bünyesinde yaygın bir eğitim programı uygulandı ve laboratuvarcılık süreci ile ilgili temel farkındalık gelişimi sağlandı. Yazılımsal olarak hazırlanan destek programları ile süreç ölçüm kültürü yerleşti."

Planla, uygula, kontrol et ve ölç

Merkez Laboratuvarları'nda PUKO (planla, uygula, kontrol et ve ölç) bakış açısını geliştirdiklerinin altını çizen Dr. Pınar Eker, test istem optimizasyonunu sağlama hedefine yönelik olarak uluslararası laboratuvar test tanımlama dili olan LOINC kod uygulaması pilot çalışması başlattıklarına da dikkat çekiyor ve bu kapsamda kazanım ve tasarrufları detaylarıyla şöyle açıklıyor:
"Laboratuvar öncesi dönemin etkin yönetimi ile laboratuvar hatalarında azalma sağlandı. Gereksiz test istemi, uygulanan optimizasyon çalışmaları ile azaltıldı. Hastanın daha önce yapılmış olan test sonuçları doktor ekranlarında görünür hale geldi."

Misafir hasta programının avantajları

Hastanın Anadolu Kuzey Kamu Hastaneler Birliğine bağlı istediği 12 hastanede kan verme şansına sahip olduğunu söyleyen Dr. Pınar Eker bu kapsamda misafir hasta programlarına da dikkat çekiyor ve şunları vurguluyor:
"Misafir hasta programı sayesinde A hastanesinde doktor tarafından istemi yapılan testin numunesi B hastanesinden ertesi gün verilebiliyor. Bu sayede hasta evine en yakın hastane ya da merkezden uygun açlık süresinde numunesini verebiliyor. Bu durumda hatalı laboratuvar sonuçları oranıysa (uzamış açlık süresi ya da tokken kan verilmesi kaynaklı) azaltılmış oluyor. Hastaların ileri tetkikler için başka merkezlere sevkine gerek kalmadan ve doküman takibi yapılmaksızın tek yerden verilen numune ile tüm testlerin sonuçlarının doktor ekranına yazılımsal olarak düşmesi sağlanıyor."



Hedef sonuç verme süreleri beklenenin de altında

Merkez Laboratuvarın hedef sonuç verme süreleri hakkında da bilgi aldığımız Dr. Pınar Eker klinik kimya, hormon ve kan sayımlarında beklenen ve gerçekleşen sonuç verme sürelerinin beklenen değerlerin altında olduğuna dikkat çekiyor ve tabloyu şöyle özetliyor:

	Beklenen	Gerçekleşen
Klinik Kimya	**240 dk.**	**96 dk**
Hormon	**360 dk.**	**138 dk.**
Kan Sayım	**130 dk.**	**89 dk.**

Laboratuvarın çalışma alanları

- Biyokimya ve Immunoloji Laboratuvarı
- Hematoloji Laboratuvarı
- Mikrobiyoloji Laboratuvarı
- IFA Laboratuvarı
- PCR Laboratuvarı
- Kültür Laboratuvarı
- TBC ve Mantar Laboratuvarı
- LC-MS/MS Laboratuvarı
- Flow Citometry Laboratuvarı
- Prenatal Test Laboratuvarı





HITACHI
Inspire the Next

Beklentilerinizi karşılayacak Bilgisayarlı Tomografiyi keşfedin

Son teknolojilere sahip Kompakt Tasarım,

Supria

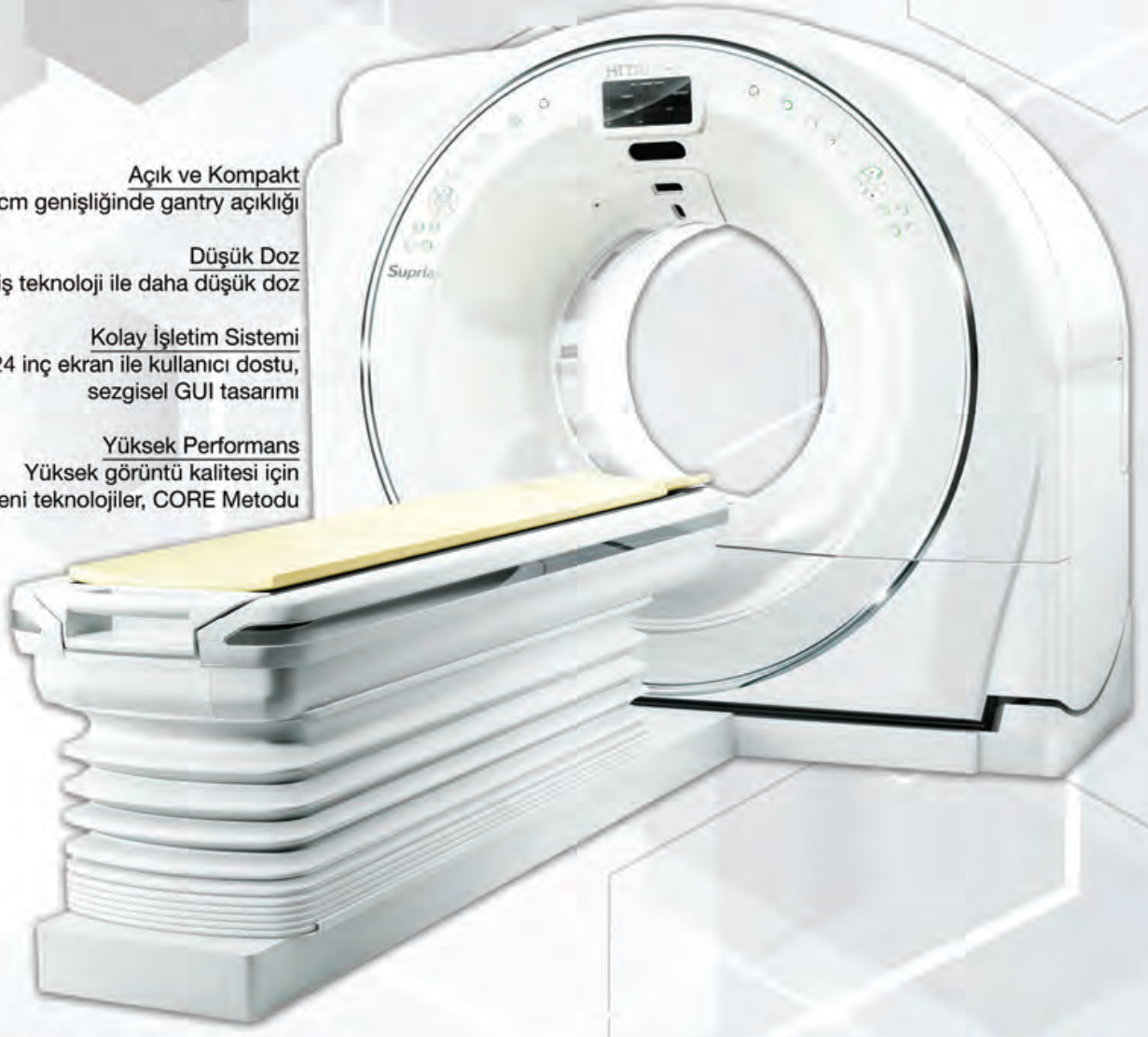
64 kesit ve 16 kesit seçenekleriyle gelecekteki ihtiyaçlarınızı karşılar.

Açık ve Kompakt
75 cm genişliğinde gantry açıklığı

Düşük Doz
Gelişmiş teknoloji ile daha düşük doz

Kolay İşletim Sistemi
24 inç ekran ile kullanıcı dostu, sezgisel GUI tasarımı

Yüksek Performans
Yüksek görüntü kalitesi için yeni teknolojiler, CORE Metodu



Türkiye Distribütörü Kurt & Kurt A.Ş.
Reşit Galip Cad. Gölgeli Sok. No: 18 GOP - Ankara
+90 312 436 82 82
www.kurt.com.tr

KURT & KURT

Sağlık Gönüllüleri - Türkiye

SG-T, ihtiyaç duyulan bölgelerde önce - likli nüfus gruplarının (çocuklar, yaşlılar, kadınlar ve engelliler) sağlık hizmetler - ine erişimini kolaylaştırmak ve erken teşhis, tedavi ile kazanılacak kaliteli yaşam yılını artırmak için gönüllü sağlık hizmetini koordine etmek amacıyla 2005 yılında kuruldu.

Kurucuları arasında Siemens, Anado - lu Sağlık Merkezi, Eczacıbaşı Sağlık Hizmetleri, Tepe Teknoloji, Acıbadem Proje Yönetimi, İncekara, Pfizer ve Medline gibi sağlık alanında önemli kuruluşların yöneticilerinin bulunduğu SG-T, sağlık alanında ihtiyaç duyulan bölgelerde ve ihtiyaç duyulan konular - da gönüllü sağlık hizmetinin üretimini koordine etme gayretlerini sürdürmektedir.

Oğuz Engiz
Yönetim Kurulu Başkanı



Sağlıkta Sosyal Sorumluluk Ödülleri

Türkiye'ninKalbi
Sağlık Sosyal Sorumluluk Ödülleri

SG-T, sağlık alanındaki sosyal sorumluluk projelerini teşvik etmek ve özgün örnekler oluşturmak amacıyla sağlık alanında sosyal sorumluk ödülleri vermekte ve sağlığın sosyal sorumluluk çalışmalarından daha fazla pay almasını sağlamayı amaçlamaktadır.

2008 kazananları

Sağlıkta Sosyal Sorum- luluk Büyük Ödülleri
Tetra Pak / Sağlık İçin Sağlıklı Süt İçin
Aygaz / Ayışığı Ay- gaz'dan Sağlık Işığı
Seyitler Kimya / Dumansız Nefes

Özel ödüller
Eczacıbaşı İpek Kağıt / Solo İlköğretim Okulları Hijyen Eğitimi
3M / 3M Oyun Odaları

Mansiyon Ödülü
JohnsonWax Off / Kanınızı Sivrisineklere Değil Kızılay'a Bağışla- yın, Hayat Kurtarın

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sağlık Kuruluşu Ödülü
Sanovel / Her Yüzde Bir Mutluluk
Actavis / Kadın Atölyeleri ve Oyuncak Kütüphanesi
Abbott / Türkiyem Farket

Özel Ödüller
Novartis / Sağlık Melekleri
Pfizer / Ellerimizde Sağlık

Mansiyon Ödülü
Roche / Mavi Bisiklet Kansere Karşı Yol Açık
Lilly / Fark Yaratan Çözümler

Sağlıkta En Başarılı Sivil Toplum Örgütü Ödülü
Bankalar Birliği / Çok Yaşa Bebek
KVC Risk Platformu / Kalbinizi Koruyun İçinde Sevdikleriniz Var
TAPV / Dikkat Bebek Var

Mansiyon Ödülü
Böbrek Vakfı / Böbrekle- rimiz Sağlıklı mı?

Sağlığa En Fazla Gönüllü Katkı Yapan Kişi Ödülleri
Merhume Dr. Aysun Küçükel
Caroline Koç

Sağlığa En Fazla Gönüllü Katkı Yapan Ekip Ödülü
Dr. Arzu Köseli, Meliha Uluslar, Dr. Serdar Esin ve Dr. Seçkin Atabaş'tan oluşan Sağlık Bakanlığı AÇSAP Ekibi

2009 kazananları

Sağlıkta Sosyal Sorumluluk Büyük Ödülü
Sağlık Bakanlığı / Dumansız Hava Sahası

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yeri- ne Getiren Sağlık Kuruluşu Ödülü
Novartis / Annemle Biz Kanseri Yeneriz

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sivil Toplum Kuruluşu Ödülü
Türk Kardiyoloji Derneği / Kalbini Sev Kırmızı Giy

Mansiyon Ödülü
Sudler&Henessey / Hepatit B'yi Paylaşmayın

Mansiyon Ödülü
Ayhan Şahenk Vakfı / Gezici Sağlık Çalışmaları

Teşvik Ödülü
Denizli İl Ambulans Servisi / 0-6 Yaş Grubu Çocuklarda Ev Kazalarını Önleme Projesi

Sağlığa En Fazla Gönüllü Katkıda Bulunan Kişi Ödülü
Türkiye İnsan Kaynakları Vakfı (TİKAV) / Şafak Akın

Sağlık Gönüllüleri Onur Ödülü
Merhum Prof. Dr. İhsan Doğramacı

2010 kazananları

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sivil Toplum Kuruluşu Ödülü
Türk Böbrek Vakfı

Sağlığa En Fazla Katkıda Bulunan Kişi Ödülü
Prof Dr. Sezai Yılmaz
İnönü Üniversitesi Karaciğer Nakli Merkezi

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sağlık Kuruluşu Ödülü
Astellas Pharma Turkey

Organ Bağışı ve Nakli Konu- sunda Gösterdiği Performans Dolayısıyla,
Organ Nakli Koordinatörleri Derneği

Organ Bağışı ve Nakli Konusunda Bilinçlendirmeye Yönelik Gösterdiği Toplumsal Sorumluluk Dolayısıyla,
Ferhat Boratav, CNN Türk Televizyonu Genel Yayın Danışmanı

Organ nakli hizmetlerinin kurumsal gelişimi için verdiği destekten dolayı,
Doç. Dr. İrfan Şencan, Sağlık Bakanlığı Tedavi Hizmetleri Genel Müdürü

2011 kazananları

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sivil Toplum Kuruluşu Ödülü
Türk Hematoloji Derneği/ Lenfoma Bilinçlendirme Kampanyası ile

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kamu Sağlık Kuruluşu Ödülü
T.C. Sağlık Bakanlığı Kanser Savaş Dairesi

Sağlığa En Fazla Gönüllü Katkı Yapan Kişi Ödülü
Dr. Sharon Erel
Prof. Dr. Osman İlhan

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sağlık Kuruluşu Ödülü
Novartis / Harekete Geç Hikayeni Gönder Projesi ile

Özel Ödül ve Teşvik Ödülü
Türk Kanser Araştırma ve Savaş Kurumu Derneği
Mersin İl Sağlık Müdürlüğü / Kadın Sağlığı Projesi
Onkoloji Hemşireleri Derneği / Şimdilik Kadın Kadına Projesi
Ankara Sigara Bırakma Merkezi Platformu / Sigara Bırakma Tedavisi Destek Programı ile

2012 kazananları

Yaşam Boyu Başarı Ödülü:
Prof. Dr. Aydın Aytaç

Kalp Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kuruluş Ödülü:
Becel Kalbini Sev Projesi

Kalp Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sivil Toplum Örgütü Ödülü:
Türk Kardiyoloji Derneği Atriyal Fibrilasyon Derneği

Kalp Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sağlık Kuruluşu Ödülü:
Alvimedica, Türkiye
Servier İlaç
Sanofi Türkiye

Kalp Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluk Özel Ödülleri:
Doç. Dr. Yaman Zorlutuna & Doç. Dr. Can Özer
Prof. Dr. Tayyar Sarıoğlu
Prof. Dr. Bingür Sönmez
Prof. Dr. Mehmet Öz
Prof. Dr. Cevdet Erdöl
Doç. Dr. Oğuz Taşdemir

Sağlıkta Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kuruluş Ödülü
AVON / Erken Teşhis Hayat Kurtarır Projesi



Sağlık Gönüllüleri - Türkiye (SG-T)



2013 kazananları

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kamu Sağlık Kuruluşu Ödülü
SB Kanser Savaş Dairesi

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Özel Sağlık Kuruluşu
MSD Türkiye
"Anneler için Merck" Projesi ile

Üreme Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluk Özel Ödülü
Bayer
"Kontrol Noktası" Projesi

Üreme Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluk Özel Ödülü
Türkiye Aile Sağlığı ve Planlaması Vakfı
"Güvenli Annelik" Projesi ile

Üreme Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluk Özel Ödülü
PM Group
"Tüpe Sıkıştırılmış Umutlar" Tiyatrosu

Kadın Sağlığı Alanında Sosyal Sorumluluk Teşvik Ödülü
Liv Hospital, Ulus

Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Sivil Toplum Kuruluşu Ödülü
Türk Jinekoloji ve Obstetrik Derneği

Üreme Sağlığı ve İnfertilite Derneği
Üreme Sağlığına En Fazla Katkı Yapan Bilim İnsanı Ödülü
Prof. Dr. Timur Gürgan
Prof. Dr. Semra Kahraman
Prof. Dr. Mustafa Bahçeci

Üreme Sağlığı Alanında Teşvik Ödülü
Prof. Dr. Bülent Urman

Kadın ve Üreme Sağlığı Alanına Yaptıkları Bilimsel Katkılar için Özel Ödül
Doç. Dr. Münire Erman Akar
Prof. Dr. Ömer Özkan
Akdeniz Üni. Tıp Fakültesi

Kadın Sağlığı Alanında Yaşam Boyu Başarı Ödülü
Prof. Dr. Ali Ayhan

2014 kazananları

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Medya Kuruluşu Ödülü
Doğan Medya Grubu

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı TV Programı Ödülü
"Doktorum" Programı

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı TV Program Yapımcısı Ödülü
Dr. Aytuğ Kolankaya

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı TV Program Sunucusu Ödülü
Ceyda Erenoğlu

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Köşe Yazarı Ödülü
Mesude Erşan

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Hekim Ödülü
Prof.Dr.Osman Müftüoğlu

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Dergi Ödülü
Formsante

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Radyo Ödülü
Number 1 FM

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Internet Sitesi Ödülü
hurriyet.com.tr

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu Ödülü
LÖSEV

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı PR/Reklam Ajansı Ödülü
gHealthcare

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Kamu Kuruluşu
Sağlık Bakanlığı
Sağlığın Geliştirilmesi Genel Müdürlüğü

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Kişi Ödülü
Dr. Mehmet Öz

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı Sağlık Kuruluşu Ödülü
Lilly Türkiye
Abbvie

Sağlık Bilinci Oluşturmada Gerçekleştirdikleri Projelerle Özel Ödüle Layık Görülen Projeler

Merck Serono
"Başınıza Gelmeden" Kampanyası
Abdi İbrahim
"Dikkat TUZak Var!" Kampanyası
GlaxoSmithKline (GSK)
"Kök Hücre Kardeşliği" Projesi
Philips Healthcare Türkiye
Türkiye'nin Kalp Sağlığı Araştırması
AstraZeneca
"Ben Ergenim" Projesi
Novartis
"MS Yol ArkadaşıMSın" Kampanyası
Mercedes Benz
"MobileKids" Trafik Eğitim Projesi Kampanyası

2015 kazananları

Sağlığa En Fazla Katkı Yapan Vakıf Ödülleri
Bedrettin Dalan
İstek Eğitim Vakfı Kurucu Başkanı

Mehmet Ali Aydınlar
Acıbadem Sağlık ve Eğitim Vakfı Başkanı

Prof. Dr. Mehmet Haberal
Haberal Eğitim Vakfı Genel Başkanı

Prof. Dr. Rıdvan Ege
Türkiye Trafik Kazaları Yardım Vakfı Başkanı

Semahat Arsel
Vehbi Koç Vakfı Mütevelli Heyeti Başkanı



2016 kazananları

Sağlık Alanında Yılın En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu
Araştırmacı İlaç Firmaları Derneği
Uluslararası Kanser Savaş Örgütü

Sağlık Alanında Sosyal Sorumluluklarını En İyi Yerine Getiren Kuruluş
Procter&Gamble
"Olimpik Anneler Projesi"
MERCK

Sağlık Alanında En Başarılı Sivil Toplum Kuruluşu
TIPGÖRDER

Türkiye'de Tıbbın Gelişmesine En Fazla Katkı Yapan Bilim Adamı
Prof. Dr. Erdal Akalın

Türkiye'de Sağlık Yönetimi Eğitimine En Fazla Katkıda Bulunan Akademisyen
Prof. Dr. Korkut Ersoy
Prof. Dr. Haydar Sur
Prof. Dr. Mehtap Tatar

Türkiye'de Özel Sağlık Sektörünün Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Kişi
Dr. Şedat Azak
Dr. Ömer Güzel
Nüket Küçükel Ezberci

Türkiye'de Özel Hastanecilik Alanında Sivil Toplumun Gelişimine En Fazla Katkı Sağlayan Kişi
Dr. Seyit Karaca

Sağlık Bilinci Oluşturmada En Başarılı TV Programı Yapımcısı
Esra Kazancıbaşı
Ayşenur Asuman Uğur

Türkiye'de Sağlık Tesislerinin Çağdaş Standartlara Ulaşmasına En Fazla Katkı Sağlayan Kişi
Sedat Artukoğlu
Kemal Durukan

Türkiye'de Tıbbın Gelişimine En Fazla Katkı Yapan Tıbbi Teknoloji Kuruluşu
SIEMENS
Kurt&Kurt
İncekaralar



Hastanelerin Görünmeyen Maliyetleri

BD Türkiye & Orta Doğu Medikal İşler Müdürü Dr. Nedim Albayrak laboratuvarlarda yapılan hataların en sık analiz öncesi safhada yapıldığına dikkat çekiyor. Hataların gereksiz test ve uygunsuz ileri araştırmalara neden olduğunu da vurgulayan Dr. Albayrak, "Bu hataların maliyetleri sanıldığından daha yüksek. BD, PAQC sistemi ile bu alanda çözümler sunuyor ve hataların azaltılması için yerinde eğitimler veriyoruz" diyor.

BD Sağlık Öncüleri preanalitik alanda yıllık 5,000'den fazla sağlık çalışanına teorik ve pratik eğitimlerle ulaşıyor.

En sık hatalar analiz öncesi safhada yapılıyor

Klinik laboratuvarların işleyişlerinin süreç açısından 3 farklı dönemden oluştuğunu söyleyen Dr. Nedim Albayrak bu dönemleri şöyle sıralıyor:
"Preanalitik (analiz öncesi) evre, analitik (analizin yapıldığı) evre ve postanalitik (analiz sonrası) evre. Yapılan çalışmalara bakıldığında laboratuvarlarda en sık hataların preanalitik safhada meydana geldiği görülüyor. Bu süreç bir laboratuvar testinin hekim tarafından istenmesi ile başlayan ve laboratuvarda analiz edilmesine kadar geçen dönemi kapsıyor ve laboratuvar hatalarının % 68.2'lik kısmı preanalitik evrede oluşuyor. Analitik evre için hata oranları %13.3 iken, postanalitik safhadaki hata oranları %18.5 sıklığında."

Hatalar gereksiz test ve uygunsuz ileri araştırmalara neden oluyor

Laboratuvar hatalarına bağlı olarak hastalıkların tanı, tedavi ve takiplerinin uygun şekilde yapılamaması nedeniyle maddi ve manevi kayıplar görülebiliyor. Bu hataların manevi kayıplarını ölçmenin gerçekten çok zor olduğuna dikkat çeken. Dr. Nedim Albayrak bu kayıpların doğurduğu sonuçlarla ilgili ise şunları vurguluyor:
"Hatalı sonuçların hastalara olan etkisini gösteren bir çalışmada, hastaların %19'undan gereksiz ve/veya uygunsuz ileri araştırmalar istendiği görülüyor. Bundan dolayı da maliyetler yükseliyor. Hastaların %6.4'ünün ise tedavisi yanlış yönlendiriliyor."

Maliyet sanıldığından daha yüksek

Preanalitik hataların hastanelere veya laboratuvarlara olan maliyetlerine de dikkat çeken Dr. Nedim Albayrak maliyetlerin azımsanmayacak ölçüde yüksek olduğunu söylüyor ve "Amerika'da hata başına ortalama maliyet 208 Dolar olurken, buna benzer bir preanalitik hatanın maliyeti ise Avrupa'da 204 Dolar olarak gösteriliyor" diyor.

BD, PAQC sistemi ile testlerin doğruluğu denetlenebilir

Laboratuvarlardaki preanalitik, analitik ve postanalitik süreçlere bakıldığında bilgisayarların hata payını azaltmadaki etkisi de önem kazanıyor. Dr. Nedim Albayrak, "Analitik ve postanalitik evreye cihazlar ve/veya bilgisayarlar hakim olduğundan hataları tespit etmek ve düzeltmek daha kolay oluyor" derken konuyu şöyle örneklendiriyor:
"Mesela laboratuvar testlerinin doğruluğu kalite kontrol çalışmaları ile denetlenebilir. Bu amaçla laboratuvarlarda iç kalite kontrol ve dış kalite kontrol çalışmaları yapılıyor. Ama preanalitik evre, hekimin testi istemesiyle başlayıp, hastadan kan alınması, alınan kanın laboratuvara transfer edilmesi ve bu numunenin hazırlanarak cihazlara verilmeye hazır hale getirilmesi gibi birçok insanın da içinde bulunduğu kompleks bir dönem. Bu bakımdan, hataların tespiti ve düzeltilmesi kolay değil. Örneğin, her kan alan kişinin başına her gün birer kişiyi koyarak kontrol etmek mümkün değil."

Bu bağlamda BD Preanalitik Sistemler'in kullanıcıya sunduğu çözüm hakkında da bilgi veren Dr. Albayrak şunlara dikkat çekiyor:
"Preanalitik evrenin değerlendirilmesi için 'PAQC-Preanalytical Quality Check' denilen preanalitik kalite kontrol servisleriyle hastane ve laboratuvarlarda 2 günlük gözlem yaparak sorunları tespit edebiliyoruz. Ardından değerli doktorlarımızla birlikte, bu hatalar için düzeltici veya önleyici aksiyon planları çıkartarak uygulamaya koyuyor ve hata oranlarını azaltmaya çalışıyoruz."

Kontrol listesiyle uluslararası standartlarda ölçme imkanı

Uluslararası kılavuzlar ve referanslar eşliğinde hazırlanan kontrol listesiyle (checklist) alanında eğitimli uzmanlar tarafından bu listede belirtilen noktaların gözlenmesi esasına dayanan PAQC'nin verdiği kazanımları ise Dr. Nedim Albayrak şöyle anlatıyor:
"En önemli kazanım laboratuvarı uluslararası standartlarda ölçme imkanının olması. Kontrol listesi ile kan alımı safhası ve numunelerin laboratuvara transfer koşulları gözlemleniyor. Ayrıca laboratuvar safhasının gözlemi de yapılabiliyor."





Hataların azaltılması için yerinde eğitim veriyoruz

BD Sağlık Öncülerinin preanalitik alanda yıllık 5 binden fazla sağlık çalışanına hataların azaltılması yönünde teorik ve pratik eğitimlerle ulaştığına da vurgu yapan Dr. Albayrak eğitimin içeriği hakkındaysa şu bilgileri veriyor:
"Preanalitik evrede, kan alım sırasında yaşanan iğne batma ve kesici-delici alet yaralanmaları, kanla bulaş gibi hayati risk oluşturabilecek hataların önlenmesinin yanında, sağlık çalışanlarının günlük hayatındaki pratiklerini daha iyi seviyelere çıkarmaya çalıştığımız uygulamalı eğitimleri de organize ediyoruz. Bu eğitimlerin hepsi yüz yüze ve hastane ortamında veriliyor, yani hastaneye veya laboratuvarların gerçek ortamında preanalitik hataları iyileştirme fırsatını buluyoruz."

Daha az maliyetli malzeme almak çözüm değil

Kullanılan tıbbi malzemelerin satın alım kararlarında malzemelerin maliyetinin göz önünde bulundurulan önemli etkenlerden biri olduğunu vurgulayan Dr. Albayrak bazı maliyetleri rakamlarla şöyle ifade ediyor:
"Laboratuvar maliyetleri, genelde hastanelerin toplam maliyetlerinin %5'i civarında olmakla birlikte, kullanılan preanalitik malzemelerin maliyeti ise bu %5'in %5'i kadardır. Öte yandan günümüzde hekimlerin almış olduğu klinik kararların %70'i laboratuvardan veya görüntülemeden gelen sonuçlardan etkileniyor. Diğer tıbbi cihazlarla karşılaştırıldığında daha az maliyetli malzemelerin, doktorların doğru karar alma mekanizmasına hayati etkisinin olduğu kabul edilmesi gereken bir gerçektir. Bu maliyetleri düşürmek veya yeterli kalitede olmayan ürünleri tercih etmek hatalı sonuç verme riskini artırır. Unutulmamalıdır ki preanalitik hata kaynaklarından doğan maliyetler, toplam hastane maliyetlerinin %0.23 ila %1.2'si kadardır."

Sadece tüpü değiştirerek daha hızlı sonuç alınabilir

Laboratuvarların kısa sürede sonuç vermek istemesi de çok güncel ve üstünde sürekli çalışılan bir konu olarak kendini gösteriyor. Hemen hemen her laboratuvarın bu süreleri ölçerek kendilerini değerlendirdiklerini söyleyen Dr. Albayrak bu çalışmaların acil servisler için önemine dikkat çekiyor ve şunları söylüyor:
"Kısa sürede sonuç vermek özellikle acil servislerde çok önemli. Çünkü acillerdeki yatak sayısı kısıtlı fakat buna karşın acillere başvuru sayısı çok fazla. Günümüzde gelişen teknolojilerle birlikte, iş akış sürelerinizi iyileştirmek ve hasta yatış oranlarını düşürmek mümkün olabiliyor. Örneğin, laboratuvarınızda test sonuçlarını vermeyi 10 dakika kısalttığınızda hasta acilde 6,7 dakika daha az kalıyor. Özetle, laboratuvarda yaptığınız her 10 dakikalık azalma başına, acildeki hasta için 6,7 dakika daha az kalış süresi elde ederek, bir sonraki hastayı daha erken kabul edebilirsiniz. Burada laboratuvarlar hızlı cihazlar alarak bu süreyi azaltmaya çalışırken bunun daha ucuz yöntemleri de olabiliyor. Mesela sadece kullanmış olduğunuz tüpü değiştirerek (başka hiçbir şey değiştirmeden), laboratuvar sürecinden 37 dakikaya kadar kısaltma sağlayabilirsiniz. Böylece kısıtlı sayıda yatağı olan acil servisler daha etkin kullanılarak, daha fazla hastaya hizmet etmiş olursunuz."

Hastanın zarar görme potansiyelini indirmek de önemli

Sağlık hizmetlerinin sunulduğu kurumlarda hastanın "zarar görmemesi" dikkat edilirken, hastanın "zarar görme potansiyeline maruz kalma" riskinin de azaltılması konusu da önemli. Bu riskin azaltılmasının hangi yönlerden önemli olduğuna dikkat çeken Dr. Nedim Albayrak şunları vurguluyor:
"Çünkü bu riskler hastanın sağlığına kötü etkide bulunmasının yanında, hastanenin operasyonel maliyetlerinde artışa ve hastanenin güvenilirliğinde azalmaya da neden oluyor. Günümüzde artan sağlık harcamaları nedeniyle baskı altında kalan hastane ve laboratuvar yöneticileri, preanalitik hata oranlarını azaltarak toplam hastane veya laboratuvar maliyetlerindeki artışı engellemeyi ve genel maliyetleri azaltmayı hedefliyorlar. İnsan kaynaklı hataların kökten ortadan kaldırılması mümkün olmasa da, sağlık çalışanlarının periyodik olarak eğitimlere alınması bu hataların sistematik olarak azaltılmasına yardımcı olacaktır. Ayrıca hata kaynaklarının tespiti için de gözlemsel çalışmaların yapılması gerekiyor."

hospital manager

Yılın Başarılı Sağlık Girişimcisi ve Yöneticisi Ödülleri

Hospitalmanager dergisi her yıl sağlık sektöründe başarı gösteren yönetici ve girişimcileri ödüllendiriyor. Sağlık sektöründe işletmeci ve yönetici olarak çalışanlar bu ödüllere bizzat başvurabiliyor ya da aday gösterilebiliyorlar.



Ödülün Amacı

Ülkemizde sağlık sektöründe başarılı yöneticileri teşvik etmek ve sağlık kuruluşlarında yönetim becerilerinin gelişimini desteklemektir.

Kimler Katılabilir

Kamu ya da özel sağlık kuruluşlarında yönetici pozisyonunda bulunan tüm çalışanlar ve özel sektör girişimcileri bizzat başvurabilir ya da aday gösterilebilir.

Başvuru Yöntemi

Başvurular kişinin kendisi ya da aday gösteren tarafından adayın aşağıda değerlendirme kriterlerinde belirtilen tüm özelliklerini içeren dosyasını yedi kopya olarak 15 Nisan 2016 tarihine kadar aşağıdaki adrese ulaştırması yeterli olacaktır.

Başvuru Adresi

hospitalmanager
Kuleli Sokak No: 57-1 G.O.P. Ankara Tel: (312) 446 9114

Son Başvuru Tarihi

15 Nisan 2017

Ödül Kategorileri

1 Yılın En Başarılı Sağlık Yöneticisi
2 Yılın En Başarılı Sağlık Girişimcisi
3 Yılın En Başarılı Kamu Sağlık Yöneticisi
4 Yılın En Başarılı Sivil Toplum Lideri
5 Yılın En Başarılı Hemşire Yöneticisi

Ödül Gecesi

Ödüller Haziran 2017'de İstanbul'da düzenlenecek gecede sahiplerine ulaştırılacaktır.

Ödül Kriterleri

i) Yöneticinin eğitim geçmişi, aldığı yönetim eğitimi, katıldığı seminerler, eğitimler, kongreler ve konferanslar
ii) Yöneticinin sağlık yönetimiyle ilgili yayınları, verdiği konferanslar, eğitimler, seminerler ve yaptığı konuşmalar
iii) Yöneticinin profesyonel ve sivil toplum kuruluşu üyelikleri
iv) Yöneticinin kuruluşuna/topluma kazandırdığı başarılar; yenilikler, gelir artışı, büyüme, ödül, vb.
v) Girişimcinin ortaya koyduğu büyüme, gelir artışı, ödüller

Ödül Jüri Üyeleri


Prof. Dr. Barış Diren


Prof. Dr. Metin Çakmakçı


Prof. Dr. Melih Bulut


Yaşar Yıldırım


Bülent Kiymir


Oğuz Engiz


Meri İstiroti

Rehabilitasyonda "Bu Hizmet Yok" Demek Yok

Erdem Hastahanesi, Fizik Tedavi ve İnme (Felç) Rehabilitasyon Merkezi Türkiye'nin bu alanda en güncel teknolojiye sahip merkezleri arasında öne çıkıyor. Yoğun ağrı tedavisinden, nörolojik rehabilitasyona kadar geniş bir tedavi portföyü bulunan merkezde, kişiye özel rehabilitasyon programı ile hem ayaktan hem de yatarak tedavi imkanı sunuluyor.

Suyun hem kaldırma kuvvetinden, hem de iyileştirici gücünden faydalanılan hidroterapi ünitesinde diğer yandan elektroterapi hidroterapi ile kombine edilerek hastalar hem güçlü hem de alternatif tedavi imkanına kavuşabiliyorlar.



Ağrı tedavisi, el rehabilitasyonu, fiziksel tedavi ve rehabilitasyon, hidroterapi ve nörolojik rehabilitasyon alanlarında Türkiye standartlarında oldukça geniş bir alanda hizmet veren merkezde fizik tedavi ve rehabilitasyon alanında verilmeyen hizmet hemen hemen yok gibi.

- İnme (Felç) rehabilitasyonu
- Omurilik yaralanmaları rehabilitasyonu
- Travmatik beyin hasarı rehabilitasyonu
- Serebral Palsi (CP)
- Multipl Skleroz (MS)
- Parkinson hastalığı
- Beyin tümörü cerrahisi sonrası rehabilitasyon
- Polio sekeli (çocuk felci)
- Miyopati rehabilitasyonu
- Polinöropati rehabilitasyonu
- Periferik sinir yaralanmaları
- Tuzak nöropatileri (karpal tünel sendromu, tarsal tünel sendromu, torasik outlet sendromu ve ulnar tuzaklanma)
- Fasial paralizi (yüz felci)

Ortopedik rehabilitasyon alanında verdiği hizmetlerle ön plana çıkan merkezin bu alandaki tedavi yelpazesi ise şöyle:

- Kırık / çıkık sonrası eklem sertlikleri ve dolaşım bozuklukları
- İş kazası sonrası oluşan yaralanmalar
- Menisküs ve bağ yaralanmaları
- Düz tabanlık ve ayak problemleri
- Ortopedik operasyonlar öncesi ve sonrasında rehabilitasyon
- Spor yaralanmaları ve rehabilitasyonu
- Geriatrik rehabilitasyon
- Skolyoz tanı ve tedavisi
- Tortikollis tanı ve tedavisi
- PRP tedavisi
- Lokal enjeksiyon tedavileri
- Osteoporoz tanı ve tedavisi
- Spor yaralanmaları ve rehabilitasyonu
- Şişmanlık (obezite) ve şişmanlığa bağlı oluşan kas iskelet sistemi problemlerine yönelik hizmetler



Özel yazılımlı cihazlar önde

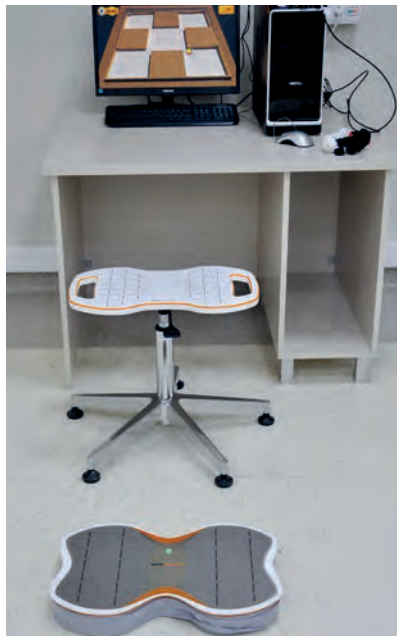
Erdem Sağlık Grubu'nun Ümraniye Çakmak bölgesindeki ilk hastanesinde yer alan Fizik Tedavi Merkezi egzersiz salonunda bu alanda yapılan teknoloji yatırımı arasında şunlar geliyor:

"Programlanabilir aktif-pasif egzersiz bisikleti, treadmill (koşu bandı), özel yazılımlı aktif- dinamik egzersiz cihazlar, üst ekstremite motor defisitleri için geliştirilmiş pablo sistem ve yine bilgisayar veri tabanlı denge cihazı, diz ve omuz cpm cihazları."

Pablo Plus Sistem: "Raporlama ve dökümantasyon imkanı"



Çocuk ve erişkinlerde, nörolojik ve ortopedik kökenli üst ekstremite motor defisitlerinde hasta ihtiyaçlarına göre uyarlanabilen terapötik bir uygulama olan Pablo Plus sistemin özelliklerinin başında değişik endikasyonlara göre uyarlanabilen yazılım programı sayesinde sadece hedefe yönelik tedavi değil raporlama ve dökümantasyon imkanı sunması da geliyor. İnteraktif terapötik oyunlarla tedavi motivasyonunu artırdığı vurgulanan bu sistemde, el, kol ve omuz fonksiyonlarının rehabilitasyonunda ölçme, değerlendirme ve tedavi olanağı sunulabildiği bildiriliyor.



Türkiye'de bir ilk: "Tymo Sistem"

Çok yönlü ve kişiye özel uygulamalarla statik ve dinamik denge, balans ve postural kontrol eğitimi sağladığı bildirilen Tymo Sistem'in özellikleri ise şöyle sıralanıyor:

"Türkiye'de ilk defa Erdem Hastahanesi'nde kullanılan bu sistem, nörolojik, ortopedik, geriyatrik rehabilitasyonda geniş bir hasta popülasyonunda her yaş grubuna uygulanabilir. Kişiye özel uyarlanabilen farklı terapötik oyunlarla zenginleştirilmiş yazılımı, motor ve sensöriyal ölçüm ile, değerlendirme imkanı da bulunuyor."



En-Track egzersiz cihazları

Aktif rehabilitasyon sürecinin her evresinde tam kontrol ve optimum tedavi imkanı sağlayan özel bir yazılım programıyla ve bu programa uyarlı treadmill ve pnömotik sistemle çalışan cihazlar grubundan oluştuğu bildirilen En-Track'ın tedavide yarattığı fark ise şöyle belirtiliyor: "Güçlendirme eğitimi, kardiyovasküler eğitim ve serbest stil çalışmalarda hastaya özel bilgiler veri tabanında toplanır ve her hasta için otomatik izlem şansı sunar. Bu sayede hastaların günlük gelişimleri sayısal ve istatiksel olarak takip edilerek tedavi sürecini yönlendirmek ve tedavi başarısını artırmak mümkün olabilir."





Hidroterapi ünitesi: "Güçlü alternatif tedavi"

Suyun hem kaldırma kuvvetinden, hem de iyileştirici gücünden faydalanılan hidroterapi ünitesinde diğer yandan elektroterapi hidroterapi ile kombine edilerek hastalar hem güçlü hem de alternatif tedavi imkanına kavuşabiliyorlar.

Dört hücre banyo tedavisi: "Elektrik akımı ve hidroterapi bir arada"

Elektrik akımı ile hidroterapinin birlikte kullanıldığı, motor ve duysal sinirlerin uyarımı ile tedavi olanağı sağlayan bir sistem olduğu bildirilen dört hücre banyo tedavisi ise şu hasta gruplarında kullanılabiliyor:

"Özellikle polinöropati, inflamatuvar artritler, kronik bölgesel ağrı sendromu (sudeck atrofisi) ve vasküler hastalıklarda ödem ve ağrı kontrolü sağlanabiliyor. Ayrıca kontrast banyo olarak nörolojik desensitizasyonla tedavi de yapılabiliyor."

Whirlpool:"Girdap banyoları"

Hem alt, hem üst ekstremitler için kullanılan girdap banyolarının özellikleri ise şöyle:

"Dolaşımı artırır, eklem hareketlerinin açılmasına yardımcı olur, masaj etkisiyle ödem ve ağrı kontrolü sağlar."



Elektroterapi ünitesi

Son teknoloji ile donatılmış elektroterapi ünitesinde, sıcak- soğuk tedavileri, us tedavisi, pnömotik kompresyon cihazları, analjezi ve kas - sinir stimulasyonu sağlayan elektrik akımları, vakum tedavisi, traksiyon cihazı, yüksek yoğunluklu lazer tedavisi yapılabiliyor.

Hilterapi: "Lazer teknolojisinin ulaştığı son nokta"

Lazer teknolojisinin ulaştığı son nokta olarak belirtilen ve çağın en önemli ağrı tedavisi olduğuna dikkat çekilen yüksek yoğunluklu lazer tedavisinin özellikleri arasında şunlar geliyor:

"Bu tedavide kullanılan güçlü lazer ışınları, normal lazer uygulamalarına oranla dokunun daha derin bölgelerine (6-8 cm) ulaşabiliyor. Özellikle derin kas ve tendon patolojilerinde ağrı ve inflamasyonda ilk seansta % 70, tedavi sonunda %93 azalma sağlayabiliyor. Yüksek yoğunluklu lazer ünitesinde başta topuk dikeni, plantar fasiit, lateral-medial epikondilit, kalsifik tendinit, koksigodini, bursopatiler ve adeziv kapsülit olmak üzere ağrı ve inflamasyonun eşlik ettiği tüm kas-iskelet sistem problemlerinde uygulanabiliyor. Güvenli, kalıcı, etkin ve ağrısız bir tedavi seçeneği olarak kendini gösteriyor."

Son Teknoloji Cihazlarla Donatılan

Fizik Tedavi ve İnme (Felç) Rehabilitasyon Merkezimiz'de

Engelleri Birlikte Kaldıralım

Ayaktan ve yatarak uyguladığımız tedavilerde
deneyimli uzman kadromuzla uluslararası standartlarda hizmet vermekteyiz.



EN-TRACK EGZERSİZ CİHAZLARI

HİDROTERAPİ





LAZER İLE TEDAVİ

TYMO İLE DENGE TEDAVİSİ



ERDEM
HASTAHANESİ

444 0 494

www.erdemhastahanesi.com.tr

erdemhastanesi

ADVERTORIAL

Makpa: Hem Mutfak Ve Çamaşırhanelerde Hem Laboratuvarlarda



M. Ali Sözmen
Makpa Dış Ticaret ve Pazarlama A.Ş.
Yönetim Kurulu Başkanı

1984 yılından bu yana Endüstriyel Mutfak ve Çamaşırhane sektöründe özellikle oteller, fastfood zincirleri, hastaneler, üniversiteler, bankalar, kafeler, pastaneler ve diğer kuruluşlara; proje, satış, montaj, bakım ve satış sonrası servis bölümleriyle hizmet veren Makpa Dış Ticaret ve Pazarlama A.Ş, dinamik ve tecrübeli kadrosu ile Türkiye'de alanında lider kuruluş olarak hizmet sunuyor.

Projelendirme

Mutfak ve çamaşırhanelerde doğru ve en yüksek verimi alacak şekilde sistem kurmak ve bu sistemin içindekileri mutlu edecek bir şekilde çalışmalarını sağlayacak ortamı yaratmak Makpa proje grubu için ana prensip. Proje grubu tarafından bu ana ilke doğrultusunda her türlü ortama uygun, verimlilik arttırıcı çok yönlü tasarımlar hazırlanırken, projelerin anahtar teslim olarak yapımı taahhüt ediliyor. Bugüne kadar yurtiçi ve yurtdışında yapılan projeler Makpa'nın bu konudaki başarısının ve kalitesinin birer göstergesi olarak kabul ediliyor.

Danışmanlık

Makpa; hastaneler, oteller, restoranlar, fastfood zincirleri, üniversiteler, bankalar, kafeler, pastaneler, iş merkezleri, ofis binaları gibi işletmelerin gıda servis danışmanlığı, komple mutfak projelendirmesi ve uygulanması hizmetlerini sunuyor. Uzman ve dinamik proje yöneticileri ve teknik kadrosu ile satış sonrası hizmet ve teknik destek de veriyor.

Teknik servis

Makpa Şirketleri, kuruldukları ilk günden bu yana, temin ettikleri ithal ve yerli ekipmanlar için satış sonrası teknik servis hizmetlerini, kendi bünyelerindeki teknik servis elemanları veya yetkili teknik servis şirketleri aracılığı ile veriyor. Orijinal yedek parça stoklama ve ithalat işlerini yapan Makpa Şirketleri, yedek parça temini konusunda sektöründeki daha birçok firmaya da hizmet veriyor.

Desmon laboratuvar ve ecza soğutucu dolapları

Makpa; Desmon ürünleriyle de geniş bir yelpazeye sahip biyomedikal, değerli analiz parçaları, medikal örnekler, tahlil ve aşılar gibi ürünler için güvenli saklama ve muhafaza imkanı sağlayan laboratuvar ve ecza soğutucu dolaplarını da sağlık sektörüyle buluşturuyor.

Her laboratuvarın farklı ve her müşterinin değişen ihtiyaçları olduğunun farkındalığı ile hizmet veren firma, pazarda en çok çeşit sunanlardan biri olmayı hedefliyor. Her müşterinin kendi ihtiyacını karşılayacak ideal ürünü seçebilmesine yardımcı oluyor.

Ürünlerin ayrıldığı kategoriler

- Laboratuvarlar için; dik tip ve tezgah altı soğutucu ve derin dondurucular, soğuk çalışma tezgahları,
- Ecza malzemelerinin saklanması için özel üretilmiş, klinik, hastane ve eczanelerde kullanıma yönelik soğuk dolap ve derin dondurucular,
- Tam otomatik ve yüksek teknoloji kan bankaları,
- İhtiyaca özel üretim, yerinde monte edilebilecek soğuk dolap ve derin dondurucular,
- Soğuk oda ve ultra düşük derece dolaplar.

Makpa Dış Tic. A.Ş.'nin hedefleri

Şu an öncelikli hedeflerinin Desmon'un medikal sektöre yönelik ürünlerinin Türkiye'de bilinirliğini ve kullanımını artırmak olduğunu söyleyen yetkililer, "Şirket olarak tecrübemiz ve markamızın özel ürün çözümlerinin, sektörde birçok ihtiyaca cevap vereceğine inanıyoruz. Bu amaç doğrultusunda da, ilk olarak 30 Mart 2017'de başlayacak ExpoMed Fuarı'nda Desmon ürünlerini Türk pazarına tanıtmayı planlıyoruz" şeklinde açıklama da bulunuyorlar.

DESMON
Scientific
Medical and Laboratory Refrigeration



Desmon geniş bir yelpazeye sahip biyomedikal, değerli analiz parçaları, medikal örnekler, tahlil ve aşılar gibi ürünler için güvenli saklama ve muhafaza imkanı sağlayan laboratuvar ve ecza soğutucu dolaplarını sizlere sunar.

30 YEARS EXPERIENCE

Makpa

Makpa Dış Ticaret ve Pazarlama A.Ş.
Sultanselim Caddesi, Turan Sokak No: 19
34416 4 Levent / İstanbul
info@makpa.com.tr

Değer Bazlı Sağlık Hizmeti Uygulaması

Economist İstihbarat Birimi (EIU)'nin dünya geleninde 25 farklı ülkede yaptığı analizin değer bazlı sağlık hizmetinin (VBHC) uygulanmasında kaydedilen gelişmeyi değerlendirmek ve takip etmek için bir çerçeve oluşturduğu ve bu alanda bir yol haritası çizdiği bildiriliyor.

VBHC uyumunun veri matrisiyle yayınlandığı 25 ülkeyi kapsayan temel çalışma, kapsamlı bir raporu, bir yönetici özetini ve her ülkeye ait genel görünümü içeriyor. VBHC uyumunun gösterge skorlarının veri matrisiyle yayınlandığı 25 ülkeyi kapsayan temel çalışma; bulgular ve metodoloji raporunu, bir yönetici özetini ve her ülkenin durumunun anlık görüntüsünü içeriyor. Öte yandan bu çalışmada, politika yazıları ve politika oluşturucuların VBHC'yi uygularken yaşadığı temel sorunlara (teknoloji sistemleri, insan kaynakları ve ödemeler) yoğunlaşan vaka çalışmalarının da yer aldığı görülüyor.

Değer bazlı sağlık hizmeti: "Sağlık sistemleri için yeni bir model"

VBHC'nin değerlendirilmesi için dört alanda organize dilen ve 17 temel göstergeden oluşan bu yeni alan Economist İstihbarat Birimi (EIU) tarafından açıklandı. "Değer Bazlı Sağlık Hizmeti", hastaların önem verdiği tıbbi sonuçlar ve bunların maliyeti arasında bağlantı kuran ve sağlık sistemleri için geliştirilen yeni bir model olarak tanımlanıyor. Değer bazlı sağlık hizmetinin sağlık hizmetinde değer sağlayan bağlam, politikalar ve kurumlar; hasta sonuçlarının ve maliyetlerin ölçülmesi; entegre ve hasta odaklı sağlık hizmeti ve son olarak sonuç bazlı ödeme yaklaşımı olduğu bildiriliyor.

İsveç ve Birleşik Krallık ilk sıralarda

İsveç ve Birleşik Krallığın, VBHC ile çok yüksek uyumlu ülke ve yüksek uyumlu ülke olarak başı çektiği bildirilirken, sağlık hizmetinin koordineli verilmesi için uygulanan paket ödeme gibi sonuç bazlı ödeme yaklaşımları her geçen gün daha çok kabul görüyor. Söz konusu 25 ülkenin 6'sında paket ödeme yaklaşımı bir veya daha çok ödeme kuruluşu tarafından uygulanıyor.

Sağlık sistemlerini VBHC'nin ilkeleriyle daha uyumlu hale getirmesi amacıyla ülkelere yardımcı olan güçlü politika desteği, daha zengin ülkelerde nispeten daha çok görülürken, üst düzeyde VBHC politikası veya planı olan yedi ülke içinden sadece ikisi (Türkiye ve Kolombiya) gelişmekte olan ülkeler arasında geliyor.

Bir medikal teknoloji, hizmet ve çözüm şirketi olan Medtronic tarafından desteklenen araştırma programı, VBHC için uygun bir ortam sağlayan ana bileşenleri, sağlık hizmeti paydaşları tarafından yaygın bir şekilde kullanılabilecek konsolide bir çerçevede global olarak tesis etmeye çalışıyor. VBHC ile uyumu değerlendirme çerçevesi, dünyanın farklı bölgelerinden gelen yedi bağımsız uzman danışmandan oluşan panel ile birlikte oluşturuldu.

EIU Sağlık Hizmeti Müdürü Annie Pannelay da çalışma ile ilgili şu açıklamalarda bulunuyor:
"Ülke sağlık sisteminin değer bazlı sağlık hizmetine olan uyumu üzerine yapılan bu çalışma, değer bazlı sistemin yapı taşlarıyla ilgilenen organizasyonlar için şeffaf bir çerçeve oluşturuyor. Bu ilkeleri uygulamak isteyen ülkelerde etkin bir dönüşüm yapabilmek için pek çok unsurun mevcut olması gerekiyor. Bu da sistemlerdeki tüm paydaşların farklı seviyelerde sürece dâhil olması anlamına geliyor. Örneğin, hastalar için önemli olan sağlık sonuçlarını temel alarak organize bir sağlık sistemini destekleyen üst düzey politikalar çerçevesinde, sağlık mesleği mensuplarına eğitim verilmesi ve hizmet sağlayıcıların da veri toplamak ve bu verileri kullanıma açmak için çaba göstermesi gerekiyor."

Kaynak: The Economist

The Economist Intelligence Unit

Sağlıkla Büyüyoruz.

Sağlıkla büyüyen Arte Tıp Merkezi,
yeni yaşında **ARTE CERRAHİ HASTANESİ** oluyor.



SGK
BANKALAR
ÖZEL SİGORTALAR
VAKIFLAR
TBMM

ARTE

1920. Cad. No:61 Çayyolu/Ankara
236 10 01
www.artesaglik.com

Laparoskopik Nefrektomi Ameliyatı 3 Boyutlu Ve Canlı İzlenebilecek



3 boyut teknolojisi çok yeni olmasa da mavi ve kırmızı camlı gözlük kullanılan halinden günümüze kadar ciddi bir gelişim gösterdi. Günümüz imkanlarıyla vertikal ve horizantal polarize ışıklar kullanılarak elde edilen 3 boyutlu görüntüler göz yorulmasının önüne geçip rahatça izleyebilme olanağı ile birlikte derinlik algısını da iyileştirip daha detaylı ve gerçeğe yakın bir 3 boyut deneyimi sağlayabiliyor.

Minimal İnvaziv Üroloji Derneği, BBraun Aesculap A.Ş. ve Eczacıbaşı İlaç Pazarlama A.Ş.'nin katkılarıyla **23 Şubat 2017** tarihinde Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde Dr. Ender Özden ve ekibi ile yapılacak Laparoskopik Nefrektomi ve Laparoskopik Parsiyel Nefrektomi ameliyatlarında da bu teknolojinin cerrahi alanındaki kullanımı tecrübe edilebilecek.

İzleyicilere açık olarak yapılacak bu etkinlikte ameliyat süreci izleyenlere 3 boyutlu olarak aktarılacak. Radikal ve Parsiyel Laparoskopik Nefrektomi ile ilgili bilimsel ve felsefi konuşmaların da yapılacağı bu etkinliğe kaydolmak isteyen ürologlar ve laparoskopi ile ilgilenen tüm hekim ve sağlık personeli bilgi almak için Dr. Ender Özden'e eozden@omu.edu.tr e-posta adresinden ve 0532 446 79 76 numaralı telefondan ulaşabilirler.



3. BOYUT LAPAROSKOPİK NEFREKTOMİ

"Canlı Cerrahi"

23 Şubat 2017 Samsun

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi Pembe Salon

PROGRAM

12:30 – 13:30 Açılış

13:30 - 14:30 3 Boyutlu Laparoskopik Nefrektomi (Canlı Cerrahi) *Dr. Ender Özden*
Moderatör: Dr. Şaban Sarıkaya, Dr. Cenk Yücel Bilen

14:30 – 14:50 Nereye Kadar Laparoskopik Radikal Nefrektomi?
Konuşmacı: Dr. Sinan Sözen

14:50 – 15:10 Kahve Arası

15:10 – 15:30 Nereye Kadar Laparoskopik Parsiyel Nefrektomi?
Konuşmacı: Dr. Levent Türkeri

15:30 - 17:00 3Boyutlu Laparoskopik Parsiyel Nefrektomi (Canlı Cerrahi) *Dr. Ender Özden*
Moderatör: Dr. Şaban Sarıkaya, Dr. Cenk Yücel Bilen

Kayıt ve İletişim:
Dr. Ender Özden
email: eozden@omu.edu.tr
tel : 0532 446 79 76

Eczacıbaşı
Eczacıbaşı İlaç Pazarlama

Aesculap® - a B. Braun company
B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

Philips'in 2025 Yılı Hedefi: "3 Milyar Kişinin Hayatını İyileştirmek"



Philips Ortadoğu ve Türkiye CEO'su Dr. Arjen Radder, Philips'in gelecek vizyonu ve inovasyonları hakkında açıklamalarda bulundu. 2025 yılına kadar 3 milyar kişinin hayatını iyileştirmeyi hedeflediklerini belirten Radder, "her yıl satışlarının yüzde 7,9'unu Ar-Ge çalışmalarına ayırdıklarını" söyledi. Dr. Arjen Radder "Türkiye'de KOAH hasta sayısının 3,2 milyona, diyabet hasta sayısının ise 7 milyona" ulaştığına dikkat çekerek sözlerine şöyle devam etti:
"İnsanlar günlük hayatlarında yaşadıkları rahatsızlıklarla sahip oldukları ya da olacakları hastalıklar arasında bağlantı kurmuyor. Oysa akıllı cihazlardan elde edilen verileri, hastane kayıtları ve nüfusun genel sağlık bilgileriyle bağlantılı bir şekilde değerlendirilmek mümkün. Bir kişinin tansiyon, nabız, kan şekeri gibi bilgilerini alıp tüm nüfusla kıyaslayarak ona özel öngörülerde ve kişisel tedavi önerilerinde bulunabilir hale geleceğiz."

Sağlık bakımının giderek kişiselleştiğine de dikkat çeken Dr. Arjen Radder sözlerine şöyle devam etti: "Türkiye'de her yıl 175 bin kişiye kanser teşhisi konuyor.125 bin kişi ise kalp krizinden hayatını kaybediyor. Hastalıklarda hastalar için erken ve doğru teşhis çok önemli. Bağlantılı bir dünyada sağlık teknolojileri teşhis ve tedavi süreçlerinin hem hasta deneyimi açısından hem de altyapısal anlamda daha verimli hale gelmesini sağlayacak. Akıllı cihazlar, yeni uygulamalar ve sağlık teknolojileri çözümleri sayesinde, insanlar henüz hasta olmadan hastalıklara karşı önlem alınabilecek."

Siemens'den Laboratuvarlar İçin Atellica Çözümü

Siemens Healthineers, Diagnostik pazarına yön verecek Atellica çözümünü 2016'da kullanıcıların hizmetine sunduğunu açıkladı. Atellica hakkında bilgi veren Siemens Healthineers Laboratuvar Diagnostiği Başkanı Franz Walt çözümle ilgili şunları söyledi: "Kontrol ve basitliği esas alan ve bu sayede müşterilerimizin daha iyi iş sonuçları ve klinik sonuçlar elde etmeye odaklanmalarına ve operasyon yönetimine daha az zaman harcamalarına olanak tanıyan devrim yaratacak bir çözüm oluşturduk. Atellica Magline™ taşıma teknolojisinin sağladığı hıza ek olarak, Atellica Çözümü çoklu kamera izleme sistemi ve rutin ve STAT numuneler için bağımsız kontrol ve akıllı örnek yönlendirme özelliği sunuyor."

Çözümün diğer özellikleri ile ilgili ise şu bilgiler paylaşıldı:
"Patentli, çift yönlü manyetik numune taşıma teknolojisi1 ile pazardaki mevcut numune taşıma teknolojilerinden 10 kat daha hızlı. İmmünoassay analizörü metrekare başına saatte 400 testten fazla test kapasitesi ile endüstrideki en yüksek verimliliğe sahip sistemdir. Çoklu kamera izleme sistemi ve akıllı numune yönlendirme özelliği sayesinde rutin ve STAT her numuneyi bağımsız bir şekilde kontrol edebilir. 10 adede kadar cihaz birbirine bağlanabilirken ve 300'den fazla farklı konfigürasyon1 tek başına bir sistem olarak veya otomasyona bağlı olarak kullanılabilir. Pediatrik ve özel numune tüpleri dahil olmak üzere 30'dan fazla farklı tip numune tüpü işleyebilir. Atellica Çözümü[1] bunların yanı sıra çalışma süresini en aza indirmek üzere takip ve kontrol için uzaktan erişim olanağı sağlayabilir. Kanıtlanmış tanımlama teknolojilerinin kullanımıyla kapsamlı, genişleyebilen bir test menüsü sunar."

[1] *Ürünler FDA değerlendirmesi aşamasındadır. Ürünlerin satışı yapılmamaktadır. Listelenen her türlü özellik, geliştirme tasarım hedeflerinin bir parçasıdır. Gelecekteki mevcudiyeti garanti edilmemektedir.*



BD 4 Yılda 70 Bin Sağlık Çalışanına Ulaştı

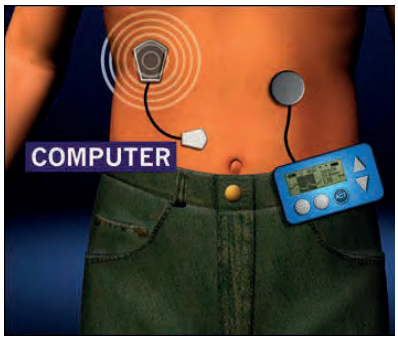
Türkiye'de 25. yılını kutlayan dünyanın önde gelen medikal teknoloji şirketleri arasında gösterilen Becton Dickinson (BD) Türkiye, 4 yılda verdiği eğitimlerle yaklaşık 70 bin kişiye ulaştıklarını açıkladı.



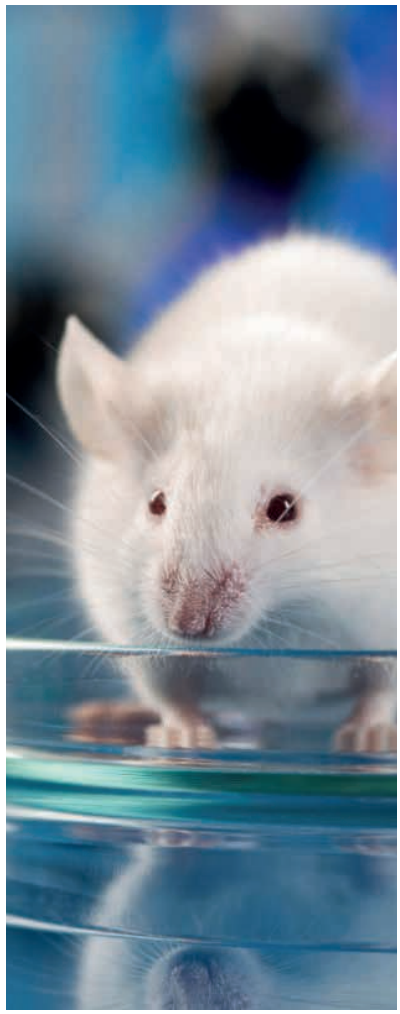
BD Türkiye Genel Müdürü Murat Erboz 26 Ocak 2017'de yaptığı açıklamada şunları söyledi:
"Türkiye'de 25. yılımızı kutladığımız bu yıl sağlık sektöründe anlamlı bir fark yarattığımızı görmekten dolayı tüm BD Türkiye ailesi olarak büyük bir mutluluk duyuyoruz. Kesici-delici alet yaralanmaları, yanlış uygulamalar ve hastane infeksiyonları, hem hastaları hem sağlık çalışanlarını tehdit ediyor. Biz BD olarak daha güvenli ve kaliteli bir sağlık sistemine katkı sağlamak amacıyla, 'BD Sağlık Öncüleri Programı' kapsamında güvenli ve iyi uygulamalar konusunda eğitimler düzenliyor, bu eğitimlere ek olarak 'BD Sağlık Öncüleri' çatısı altında ödül programları düzenliyoruz". Murat Erboz sağlık sektöründe kalite standartlarının yükseltilmesi için çözümler ürettiklerini de kaydederken, "mevzuatta yapılacak iyileştirmelere destek vermek için konunun uzmanı isimler, sektörel paydaşlar ve karar vericiler ile işbirliği içerisinde çalıştıklarını" da sözlerine ekledi.

Yapay Pankreas 2 Yıl Sonra Satışta

Türkiye'de 11 milyon diyabet hastasını doğrudan ilgilendiren ve ilki İzmir'de 21 Ocak 2017'de düzenlenen uluslararası katılımlı 1. Diyabet Teknolojileri Sempozyumu'nda yapay pankreas gündeme geldi.
Şeker hastalarının istediğini yiyip içmesine imkan sunacağı bildirilen, gereken insülini hastaya otomatik olarak verdiği için yapay pankreas olarak da anılan teknolojinin 2 yıl içinde satışa sunulmasının beklendiği bildirildi.



Gülhane Hayvan Deney Laboratuvarları Daha Aktif Hale Getirilecek



Kardiyoloji alanındaki gelişmelerin uygulamalı olarak konuşulup tartışıldığı, konusunda uzman hekimlerin katılımıyla düzenlenen "Sağlık Bilimleri Üniversitesi Kardiyoloji Zirvesi", 21 Ocak tarihinde İstanbul'da düzenlendi. Türkiye'nin her bölgesinden yaklaşık 500 kardiyoloğun katıldığın zirvenin açılışında konuşan Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Cevdet Erdöl, "Türkiye'nin 16 ilinde 58 eğitim ve araştırma hastanesinin organizasyonunun nasıl yapılacağıyla ilgili bir belirsizlikle başlamıştık. O zaman 55 hastaneydi. 15 Temmuz'dan sonra Gülhane'nin Ankara ve Haydarpaşa'daki 2 büyük eğitim hastanesi ve Bilkent'teki fizik tedavi ve rehabilitasyon hastanesiyle 58 eğitim araştırma hastanemiz oldu" şeklinde konuştu. Prof. Dr. Cevdet Erdöl hayvan deney laboratuvarlarının da önemine dikkat çekerek, "bünyelerinde bulunan enstitülerde bulunan hayvan deney laboratuvarlarının daha daha aktif hale getirilmesi gerektiğini" söyledi ve "Gülhane'deki hayvan deney laboratuvarından sağlık çalışanlarının yararlanabileceği" vurgusunu yaptı.

Trump'ın İlk İmzası Obamacare'in İptali

ABD'nin 45. Başkanı olan ve 20 Ocak tarihinde yemin ederek görevine başlayan Donald Trump'ın Oval Ofis'te başkan olarak geçirdiği ilk saatlerinde kamuoyunda "Obamacare" olarak bilinen sağlık reformu yasasının iptalini öngören metni imzaladığı bildirildi. Amerikan kamuoyunda uzun zamandır tartışmalara neden olan ve Trump'ın "İlk icraatım iptal etmek olacak" dediği Obamacare, Cumhuriyetçilere göre vatandaşlara yüksek maliyetler üretiyor. Trump kararnamesinde, "Obamacare'in vatandaşlar üzerindeki ekonomik yüklerinin azaltılması için" gerekli önlemlerin alınacağına vurgu yaptı.



Türkiye'ye DSÖ'den Tam Not

Türkiye, Dünya Sağlık Örgütü'nün doğumda beklenen yaşam süresi, bebek ve anne ölüm hızına ilişkin 2025 hedeflerinin üzerine çıktı. DSÖ'nün 1998'deki öngörülerinin üzerine çıkan Türkiye'nin doğumda beklenen yaşam süresinden anne ölüm hızına kadar pek çok alandaki başarılı sonuçlarla birçok ülkeye örnek gösterildiği bildirildi. Türkiye 2025 yılı için doğumda beklenen yaşam süresini 75 yıl olarak tahmin eden DSÖ'nün rakamlarına 2007'de ulaştı. 2015 itibarıyla doğumda beklenen yaşam süresinin ise 78 yıl olduğu kaydedildi.

Prostat Kanseri Teşhisinde Devrim

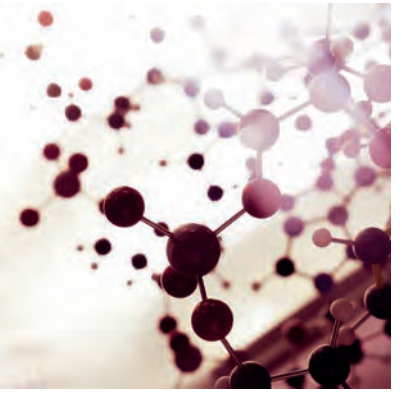
İngiltere'de prostat kanserinin teşhisinde, yeni bir görüntüleme cihazının kullanımıyla uzun süredir görülen en büyük ilerlemenin sağlandığı açıklandı. Tıp dergisi Lancet'te yayımlanan ve 576 hasta üzerinde yapılan araştırmada; ileri MRI teknolojisini kullanmanın, yakalanan saldırgan tümör sayısını yaklaşık iki kat artırdığı belirtildi. Araştırmada, bu yöntemle hastaların dörtte birinden çoğuna ağır yan etkileri olan invazif biyopsi yapmak gerekmediği kaydedildi.

2017'de 8 Şehir Hastanesi

Kamu-özel ortaklığı modeli ile yapılan, toplamda yaklaşık 41 bin yataklı şehir hastaneleri çalışması kapsamında, Yozgat ve Mersin şehir hastanelerinden sonra, 2017 yılında Kayseri, Ankara-Bilkent, Adana, Manisa, Isparta ve Eskişehir olmak üzere toplam 8 şehir hastanesinin hizmete açılacağı bildirildi. AA muhabirinin edindiği bilgiye göre, sözleşmesi imzalanmış, yapım süreci devam eden ve yaklaşık 23 milyar lira ihale bedeli olan 21 sağlık tesisinin toplam yatak kapasitesi 30 bin 691. Bunun yanı sıra ihale süreci devam eden ve henüz fizibilite aşamasında olan yaklaşık 10 bin yatak kapasiteli şehir hastaneleri için de çalışmalar sürüyor. Bu şekilde, toplamda yaklaşık 41 bin yatak kapasitesine sahip şehir hastanelerinin vatandaşa hizmet vereceği açıklandı. 16 Ocak 2017'de hasta kabulüne başlayan Yozgat Şehir Hastanesi'nden sonra, 3 Şubat'ta Mersin Şehir Hastanesi'nin de açılışı yapıldı.



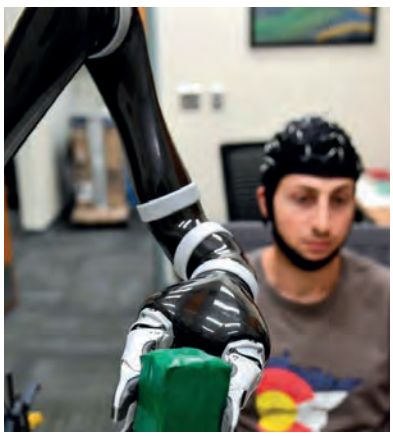
Genetik Haritamızı Çıkaracak İlk Ekip ABD Yolcusu



Türkiye'de en sık görülen kanserlerin genetik haritasının ortaya konulacağı "Türkiye Genom Projesi" kapsamında görev yapacak bilim insanlarından oluşan ilk ekibin Sağlık Bakanlığı tarafından hayata geçirilecek "Türkiye Genom Projesi" kapsamında eğitim almak için Şubat ayında ABD'ye gideceği bildirildi. Kanser tedavisinde genetik özelliklerin belirlenebilmesinin önem taşıdığını vurgulayan Sağlık Bakanlığı Müsteşarı Eyüp Gümüş, mevcut durumda Türkiye'deki kanser vakalarının genetik taramalarının tam olarak yapılamadığını bildirdi. Gümüş, bunların kurulacak GENOM merkezlerinde yürütülen çalışmalarla ortaya konulacağını belirtti. Amerika başta olmak üzere gelişmiş ülkelerde kanser tedavilerinin bu tip çalışmalardan elde edilen veriler doğrultusunda yapıldığına işaret eden Gümüş, bu projeyle Türkiye'ye özgü genetik özelliklerin belirleneceğini ve buna göre sağlık stratejisinin planlanacağını da aktardı.

Düşünceyle Hareket Ettirilebilen Robot Kol Geliştirildi

University of Minnesota'dan bilim insanları, yalnızca zihni kullanarak robot kolun kontrol edilebilmesini sağlamada önemli bir adım attıklarını açıkladılar. 2016 Aralık ayında sonuçları açıklanan çalışmada, robot kolu hareket ettirmek için herhangi bir beyin implantı ya da sinirlere cerrahi yolla bağlanmış araçlar gerekmediği bildirildi. İnsanların yalnızca kollarını hareket ettirmeyi hayal ederek bu robot kolu kullanabildikleri açıklandı. Bu sistemle 64 elektrot içeren yüksek teknoloji ürünü EEG şapka ile kaydedilip makine öğrenme ve gelişmiş sinyal işleme sayesinde harekete dönüştürüldüğü bildirildi. Yani kafaya takılan bu şapka sayesinde, yalnızca düşünce ile bu kolun hareket ettirilebilmesi mümkün hale gelebildiği vurgulandı. Scientific Reports'da yayımlanan bu çalışmanın felçli veya nörodejeneratif hastalıklara sahip milyonlarca insana yardım etmede büyük bir potansiyele sahip olduğu görülüyor.



Kalp Yetmezliği Çekenler İçin Yeni Tedavi

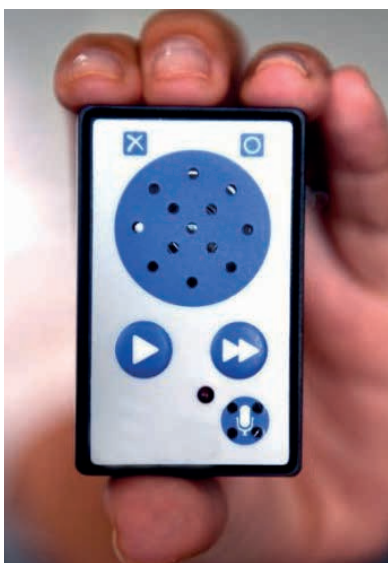
Bilim insanları, kalbin etrafına yerleştirilen ve atmasına yardımcı olan, kişiye özel ayarlanabilen esnek robot geliştirdiklerini açıkladılar. Sonuçları "Science Translational Medicine" internet sitesinde yayımlanan ve Harvard Üniversitesi ve Boston Çocuk Hastanesinden araştırmacıların yürüttüğü çalışmada, yumuşak robotik kılıfın, kalp atışıyla eş zamanlı bükülerek ve kalbe baskı yaparak kalp yetmezliği nedeniyle zayıflamış kardiyovasküler işlevleri artırdığı belirtildi. Çalışma ekibinden Ellen T. Roche, "Bu araştırmayla geliştirilen yumuşak robotlar, klinik ihtiyaçlara uygulanabilir, kalp hastalığı yükünü potansiyel olarak azaltabilir ve hastaların yaşam kalitesini artırabilir" dedi.

Yeni Organımızın Adı "Mezenter"

İnsan sindirim sisteminde gizlenmiş yeni bir organ keşfedildiği açıklandı. Lancet Gastroenteroloji ve Hepatoloji Dergisi'nde yapılan açıklamaya göre "bağırsak askısı" ya da "mezenter" olarak isimlendirilen organın henüz işlevi ve yapısıyla ilgili detaylı bilgi elde edilemediği belirtildi. Yeni bulunan bu organın, daha önceleri insan vücudundaki parçalanmış yapıların bir arada durması sonucu meydana geldiği düşünülüyordu. Fakat Lancet'de yayınlanan makalede, araştırmacılar mezenterin tek parçadan oluşan bir organ olduğunu açıkladı. Bu yeni organla, insan organlarının toplam sayısı 79'a yükseldi. Mezenter'i 'i ilk olarak 2012 yılında keşfeden İrlandalı bilim insanı J. Calvin Coffey, bu gelişmeyle birlikte 100 yıllık anatomi bilgisinin de yanlış olduğunun ortaya çıktığını ileri sürdü.

Görme Engelliler İçin "Konuşan İlaç Kutusu"

"Engelsiz İlaç Projesi" kapsamında Ocak ayında pilot il olarak İzmir'de uygulanan, ilaçla ilgili bilgilerin kaydedildiği özel üretilmiş sesli kutuların görme engellilere kolaylık sağladığı bildirildi. Çağdaş Görmeyenler Derneği (ÇGD) Başkanı Ufuk Özen, Çevreci Eczacılar Kooperatifi işbirliği ile uygulamaya giren projeden 3 yıldır faydalanan görme engellilerin memnun kaldığını, projenin resmi kurumların desteğiyle tüm Türkiye'ye yayılmasını istediklerini söyledi. AA muhabirine yapılan açıklamada, projenin ilaçlara verilen numaraların kabartma etiketle ilacın üzerine yapıştırılması ve ilaçla ilgili bilgilerin kaydedildiği özel üretilmiş sesli kutular aracılığıyla görme engellilere ulaştırılmasını içerdiği belirtildi.



Renk Körleri İçin Sevinçten Ağlatan Gözlük

ABD'li bir optik firması, çoğunlukla kırmızı, mavi ve yeşil renkleri ayırt edemeyen renk körleri için gözlük icat ettiklerini açıkladılar. Bu gözlüğün renklerin ışıktan kırılmasını önleyerek, gerçek rengin görünmesini sağladığı bildirildi. California'da renk körü olan ama gözlüğü ilk kez deneyen, Jimmy ve Jace Papanhausen kardeşlerin de "Bu çok muhteşem" diyerek sevinçten ağladıkları açıklandı.



Solunum Testiyle 17 Hastalık Teşhis Edilebilecek



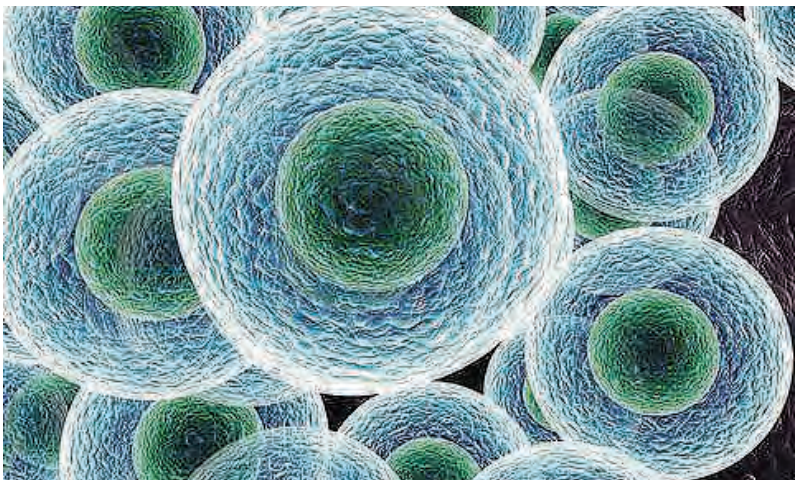
Nefes testiyle 8 kanser çeşidi dahil 17 farklı hastalığın teşhisinin koyulabileceği açıklandı. American Chemical Society sitesinde yayımlanan rapora göre, 5 ülkeden nanoteknoloji uzmanları tarafından üretilen "Na-nose" adındaki yeni cihaz, nefes testiyle 17 farklı hastalığı tanımlayabilen ilk buluş özelliği taşıyor. Na-nose cihazının yapay zeka tarafından kontrol edilen içerisindeki partiküller vasıtasıyla insan nefesini inceleyerek her hastalığa özgü kimyasal yapıları ayırt edebildiği bildirildi. Araştırmacılar, yeni cihazın, ABD, Çin, Fransa, İsrail ve Letonya'da bin 404 hastadan alınan 2 bin 800 nefes örneği üzerinde denendiğini ve yüzde 90 ihtimalle kesin sonuç verdiğini ifade etti. Cihaz, 8 kanser çeşidi dışında, Parkinson, MS ve Crohn gibi önemli hastalıkların teşhisinde kullanılabiliyor.

Tuzla Devlet Hastanesi'ne KBRN Ünitesi

İstanbul Anadolu Güney Kamu Hastaneler Birliğine bağlı Tuzla Devlet Hastanesi'nde Ocak ayında Kimyasal Biyolojik Radyolojik ve Nükleer Tehlikeli Maddeler (KBRN) ünitesi kurulduğu bildirildi. Tuzla'nın sanayi bölgesi olması nedeniyle, insan ve çevre üzerinde olumsuz etkileri olan KBRN'lerin oluşturduğu riskin yüksek olduğu açıklandı. Yüksek risk etmeninden dolayı, herhangi bir vaka olması durumunda "Hastane Önü KBRN Arındırma Ünitesi"nde görev yapmak üzere ilgili personellere "Temel KBRN Eğitimleri" verilerek, tatbikatlar yapıldığı bilgisi verildi.



Organların Yapışması Teknolojiyle Engellenebilecek mi?



Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Tekstil Mühendisliği Bölümü'nde TÜBİTAK destekli yürütülen bir çalışmada, ölümcül sonuçlar doğrulabilen ameliyat sonrası organların yapışmasını önlemek için "nano lifli adezyon bariyeri" üretildiği açıklandı. Nano lifli adezyon bariyerin ameliyat sonrası organların yapışmasını önlemenin yanında, uygulandıktan sonraki bir hafta içinde vücuda zarar vermeden yok olabildiği de bildirildi. Projenin yürütücüsü Prof. Dr. Esra Karaca,"Projede 'bio bozulur polimerler' kullanılarak nano çapta liflerden oluşan tekstil ürünleri ürettik. Bu tür yüzeyler cerrahi alanlarda son yıllarda sık sık kullanılmaya başlandı. Bizim çalışmamız, bu alanda dünyada yapılan nano lifli yüzeylerin adezyon bariyeri olarak kullanımı üzerine ilk çalışmalardan biri" şeklinde konuştu.

uhs

uhs sağlık profesyonelleri ve yönetici hekimlerin kariyerlerine, yönetim becerilerinin gelişimine ve yaşam tarzlarına ilişkin tüm güncel konuları, haberleri ve olayları bulabilecekleri **hospitalmanager** dergisini yayınlamaktadır.

Eğitim

uhs uluslar arası konferans ve eğitim alanında yaratmış olduğu markası **Global Health Conferences** olarak **City of London College** işbirliği ile sağlık yönetimi ve işletmeciliği alanında diplomalı eğitim programları düzenlemektedir.

Yayıncılık



Danışmanlık

uhs sağlık sistemimizde karşılaşılan sorunların aşılması, uzun vadeli sağlam sağlık politikaları oluşturulması ve ayrıca sağlık işletmelerimizin rekabet avantajlarını geliştirip, pazar paylarını arttırarak, etkili ve verimli işleyen sağlık kuruluşları olmaları için gerekli tüm danışmanlık ve eğitim hizmetini vermektedir.

uhs ülkemizde sağlık yönetim bilgi ve becerilerinin gelişimi ve sağlıklı politika üretimi için **Global Health Conferences** olarak ulusal ve uluslararası konferanslar düzenlemektedir.

Konferans

Global Health Conferences

hospitalmanager

City of London College

Kuleli Sokak No:57/1,
G.O.P. - Ankara
Tel : 0312 446 91 14
Faks : 0312 446 91 17
Mail : info@uhs.web.tr

www.uhs.web.tr



Klinik diagnostik testleri, hem bilimsel bir işin hem de laboratuvar işletmenizin bir parçasıdır. Başarınız, bu ikisinin ne kadar iyi çalıştığına bağlıdır.

Siemens, istediğiniz testleri içeren kapsamlı bir menü ile bu testleri en verimli şekilde çalışmanızı sağlayacak en yeni teknolojiyi bir araya getirerek her iki tarafın da gücünden yararlanıyor.

Siemens, hastalık teşhisi ve tedavisinde klinik mükemmelliği desteklemenin ötesinde, bütün teknik bilgi birikimini kullanarak verimliliğinizi artıracak yenilikçi iş akışı çözümleri geliştiriyor.

Ayrıca, hem bilimin hem de işletmenizin "en iyi"ye ulaşması için eğitim, servis ve destek hizmetleri de sağlıyoruz. Siemens ile artık laboratuvarınız daha akıllı, sonuçlarınız daha hızlı.

Detaylar için: **siemens.com/test-smarter-faster**

synevo
LABORATUVARLARI



Küçücük Bir Test, **Büyük Fark Yaratabilir!**

Avrupa'nın **Saygın Laboratuvar** Zinciri

İstanbul Şubelerimiz

Fulya Şubesi
Nişantaşı Şubesi
Etiler Akmerkez Şubesi
Bakırköy Şubesi
Şişli Şubesi
Ataşehir Şubesi
Feneryolu Şubesi

Ankara Şubelerimiz

Balgat Şubesi
Gaziosmanpaşa Şubesi

İzmir Şubelerimiz

Kızılkanat Şubesi
Alsancak Şubesi

444 6 522

www.synevo.com.tr

Akredite Tıbbi Laboratuvar