Healthcare Magazine
Daşcı Sağlık Grup Kuruluşudur..
SAĞLIK
Temmuz-Ağustos
www.saglikdergisi.com.tr ISSN : 1301 - 4471 • Yıl - Year : 33 • Sayı - Issue : 343 • 2023

HLL
HygienicLED Light Technologies

HİJYENİK LED
IŞIK TEKNOLOJİLERİ

Yaşam alanınızın olduğu her yerde
Hijyenik LED Teknolojileri güvenle

SAĞLIĞI DOĞAL IŞIKLA BİRLEŞTİREN TEKNOLOJİ!

Mikropları öldüren ışığın gücüyle yaşam alanınıza sağlık katın! İleri teknolojiyle donatılmış LED teknolojilerimiz, sağlığınızı korumak için tasarlandı.

Yenilikçi çözümümüzle hijyenik bir ortamda rahat edin!



ÜRÜN TANITIM VİDEOMUZ

SEZBER TECHNOLOGY

0 850 840 54 34
www.sezberteknoloji.com

DESIGN AWARD 2015

PMS



TASARIM ÖDÜLLÜ HİDROJEN PEROKSİT PLAZMA STERİLİZATÖRÜ

YENİ NESİL TEKNOLOJİ

- Güvenli ve etkin sterilizason
- Gelismiş RF Plazma Teknolojisi
- RFID ile üst düzey izlenebilirlik
- USB,WiFi, LAN bağlantısı

ERGONOMİK KULLANIM

- Kullanıcı dostu menü ara yüzü
- Sınıfında lider kullanabilir kazan hacmi
- Ayak sensörü ile kolay yükleme
- Gerçek zamanlı döngü grafigi
- Valide edilmiş sistem ve sarf malzemeleri
- Kolay ve mobil kurulum

DÜŞÜK ÇEVRİM MALİYETİ

- Tek çatı altında cihaz ve sarf üretimi
- Alternatif ve esnek finansman çözümleri
- Zaman ve maliyet tasarrufu
- Düşük maliyetli, uzun ömürlü yatırım

PATENTLİ ÜRÜN



POUCHMATE
OTOMATİK KESME KAPATMA CİHAZI

Hastaneler ve üreticiler için özel olarak tasarlanmış Pouchmate medikal kapatma cihazı ile otomatik kesme ve kapatma islemini tek seferde kolayca yapabilir. Böylelikle verimlilik standardizasyon ve ekonomik avantaj elde edersiniz. Tüm PMS SteriSeal markasını taşıyan cihazlarımız gibi Pouchmate de kalibre ve valide edilmiş uluslararası tüm standartlara uygundur.

Mersin Tarsus Organize Sanayi Böl.
12. Cad. NO :2 Huzurkent /MERSİN

0324 676 44 20
0541 642 46 40

www.pmsmedikal.com

EMS
Emergency Mobile Systems



YAŞAM İÇİN...
FOR LIFE...

444 9 367

www.ems.tc
info@ems.tc

EMS Mobil Sistemler A.Ş.
1.Organize Sanayi Bölgesi Kırım Hanlığı Caddesi No:9
06930 Sincan/Ankara/Turkey
Tel : +90 312 589 88 88 (pbx)
Fax : + 90 312 267 18 66

ALMANYA ŞUBE BRANCH GERMANY
Kalkumer Straße 125
40468 Düsseldorf / GERMANY
Tel : + 49 211 680 20 53
Fax : + 49 211 680 20 55

DUBAİ ŞUBE / BRANCH DUBAI
Jebel Ali Free Zone South1 P.O.
Box 261410 Dubai
United Arab Emirates
Tel : + 971 4 880 64 68
Fax : + 971 4 880 64 86

FIRATMED

Entegre Sistem Vakumlu Numune Kabı / İdrar Tüpü Uyumlu • Pnömatik Sistem İdrar Numune Kabı / Non Steril • Pnömatik Sistem İdrar Numune Kabı / Steril
Polipropilen Numune Kabı / Non Steril / 250 ml • Polipropilen Numune Kabı / Steril / 250 ml • Polipropilen İdrar Numune Kabı / Non Steril / 100 ml
Polipropilen Sistem İdrar Numune Kabı / Steril / 100 ml • Polipropilen İdrar Numune Kabı / Non Steril / 60 ml • Polipropilen İdrar Numune Kabı / Steril / 60 ml
Kaşıklı Gaita Kabı / Steril • Kaşıklı Gaita Kabı / Non Steril • Kapaklı Gaita Numune Kabı • Kapaklı Balgam Kabı • Petri Kabı / 60x15 • Petri Kabı / 90x15
İki Bölmeli Petri Kabı / 90x15 • Eppendorf tüpü • Kan Gruplama Tüpü / 11x15 • Hitachi için Numune Kabı • Numune Kabı / 0.5 ml • Konik Tüp / Non Steril 5-50 ml
Konik Tüp / Steril / 5-50 ml • Konik Tüp / Non Steril / 5-15 ml • Konik Tüp / Steril / 5-15 ml • Dibi Konik Polistiren Test Tüpü / 16x100 / 10 ml
Dibi Konik Polipropilen Test Tüpü / 16x100 / 10 ml • Dibi Yuvarlak Polistiren Test Tüpü / 16x100 / 10 ml • Dibi Yuvarlak Polipropilen Test Tüpü / 16x100 / 10 ml
Polistiren Test Tüpü / 12x75 / 5 ml •Polipropilen Test Tüpü / 12x75 / 5 ml • Besiyersiz Taşıma Swab • Stuart Besiyerli Taşıma Swab • Amies Besiyerli Taşıma Swab
Cary Blair Besiyerli Taşıma Swab •Nazal Flok Çubuk • Dakron Çubuk • Moleküler Taşıma Tüpü VTM • Moleküler Taşıma Tüpü VTM /DÜZ
Moleküler Taşıma Tüpü VTM / Antibiyotikli • 1 UL Öze Ucu • Otomatik Pipet Ucu / 100-1000 UL • Otomatik Pipet Ucu / 5-200 UL • Geçme Kapak / 16x100
Kanatlı Kapak / 12x75 • 24 Saatlik İdrar Toplama Kabı / 2500 ml • 24 Saatlik İdrar Toplama Kabı / 3000 ml • 24 Saatlik Entegre Sistem İdrar Toplama Kabı / 3000 ml
Su Numune Şişesi / Tiyösülfatlı / 500 ml • Su Numune Şişesi / Tiyösülfatsız / 500 ml • Su Numune Şişesi / Amber / Tiyösülfatlı / 500 ml
Su Numune Şişesi / Amber / Tiyösülfatsız / 500 ml • Su Numune Şişesi / Tiyösülfatlı / 250 ml • Su Numune Şişesi / Tiyösülfatsız / 250 ml
Su Numune Şişesi / Amber / Tiyösülfatlı / 250 ml • Su Numune Şişesi / Amber / Tiyösülfatsız / 250 ml



Pıhtı Aktivatör Tüpleri • Plazma Kontrol Tüpleri • Jelli Pıhtı Aktivatör Tüpleri • K2 Edta Tüpleri • K3 Edta Tüpleri • Koagulasyon Tüpleri / Sodyum Sitrat 3.2 / Çift
Koagulasyon Tüpleri / Sodyum Sitrat 3.8/ Çift • Esr Tüpleri • Lityum Heparin Tüpleri • Jelli Lityum Heparin Tüpleri • Sodyum Heparin Tüpleri
Eser Element Tüpleri • Çapraz Eşleşme / Pıhtı Aktivatör Tüpleri • Çapraz Eşleşme / K2 Edta Tüpleri • Çapraz Eşleşme / K3 Edta Tüpleri • İdrar Tüpleri
Pencereli Kan Alma İğneleri • Güvenlikli Kan Alma İğneleri • Kan Alma İğneleri • Kan Alma Seti / Güvenlikli • Turnikeler • Holder • Viral Örnek Alma ve Taşıma Tüp Seti (Vtm)



FIRAT PLASTİK KAUÇUK SANAYİ ve TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Türkoba Mah. Fırat Plastik Cad. No:23 34537 B.Çekmece - İSTANBUL
Tel.: 0 212 866 40 96 - 866 41 41 Faks: +90 212 859 04 00 - 859 05 00
www.firatmed.com.tr - p.sayin@firat.com - info@firat.com

ANKARA FABRİKA:
Organize Sanayi Bölgesi Avrupa Hun Bulvarı No.8 06935 Sincan - ANKARA
Tel.: 0 312 267 08 71 - 267 08 72 **Faks:** 0 312 267 08 75
www.firatmed.com.tr - info@firat.com

YÜKSEK TEKNOLOJİ
HAVA STERİLİZASYON CİHAZLARI
Yoğun Bakım ve İzolasyon Odaları İçin

SAĞLIĞINIZ İÇİN Üretiyoruz





Atmosferik Plazma Teknolojisi



CW650 IO ASEPTİZÖR İZOLASYON - YOĞUN BAKIM ODASI CİHAZI

X-RETON P UVION MOBILE HAVA STERİLİZASYON CİHAZI

UVION PATOJEN İYONİZATÖR HAVA STERİLİZASYON CİHAZI

KULLANIM ALANLARI

- Yoğun Bakım Üniteleri
- Laboratuvarlar
- Revir ve Klinikler
- Muayene Odaları
- Karantina Alanları
- Konsültasyon Odaları
- Acil Servislerin Triaj, Sarı ve Yeşil Alanları
- Kontaminasyon Alanları
- İzolasyon ve Tecrit Odaları
- Sınıflar
- Koğuşlar
- Bankalar
- Ofis Alanları
- Kalabalık Ortamlar
- Alışveriş/ Eğlence Merkezleri vb.

www.teknomar.com.tr 0312 385 0040

TEKNOMAR® Since 1993 Group



ÜZÜMCÜ
MEDICAL EQUIPMENT

Hastanelerin teşhis ve tedavi hizmetleri için en kritik 3 servisini laboratuvar, görüntüleme ve **ameliyathane** birimleri oluşturmaktadır.

Üzümcü markası olarak, **1969** yılından bu yana ürettiğimiz **Ameliyathane Ekipmanları** ile ülkemizin alanındaki en köklü, en büyük üreticisi ve ihracatçısı konumundayız.

"Cerrahi Mükemmelik" sloganıyla Türkiye'de ürettiğimiz ürünlerimizde 5 kıtada, 100'den fazla ülkede **"Türk Malı"** etiketimizi gururla taşıyoruz.

- AMELİYAT MASALARI
- AMELİYAT LAMBALARI
- CERRAHİ ASPİRATÖR CİHAZLARI
- ELEKTROKOTER CİHAZLARI
- PASLANMAZ ÇELİK HASTANE MOBİLYALARI

www.uzumcu.com.tr

444 1969

Diversey™





AHP Teknolojisi ile geliştirilmiş Oxivir Excel Ailesi ile tanışın, hijyen standartlarınızı yükseltin.

Virüslere karşı kısa süreli temaslarda etkili!

ACCELERATED® HYDROGEN PEROXIDE

AHP'nin Avantajları:

- Hızlı & Etkili
- Çevreci
- Düşük Maliyetli
- Güvenilir
- Sürdürülebilir

www.diversey.com

© 2020 Diversey, Inc. Her hakkı saklıdır.

Bir başarının anatomisi...





Akredite Laboratuvarda test edilmiştir.
"Arttırılmış Zorluk Seviyesinde" düzenlenmiş Bakteriyal Filtrasyon Verimlilik (BFE) ve Viral Filtrasyon Verimlilik (VFE) Raporları.



"Tek Kullanımlık" aspirasyon torbaları.
Farklı ihtiyaçlara göre 1, 2, 3 litrelik kanister torbaları. Sağlam, yırtılmaz ve çok dayanıklı özel katkılı plastik malzeme.



Çok işlevli kanister kapağı
Tandem portu ve konnektörü, Hasta portu ve konnektörü, Vakum portu ve konnektörü. Hızlı, pratik ve kullanıcı dostu özel tasarım.



Akıllı filtrasyon yerleşimi.
Antireflü valf, Tandem portu ve konnektörü, Hidrofobik filtre sistemleriyle Türkiye'de ilk ve tek güvenlikli kullanım kolaylığı.



Kanister askı aparatları.
Hem klipsli hem de duvara monte seçenekleri ile askı aparatları her türlü koşulda güvenli kullanım kolaylığı sağlar.



Mobil aspirasyon arabası.
Mobil aspirasyon arabalarıyla 4 adet 3000 ml kanister birbirine bağlanarak kapasite 12000 ml'ye kadar çıkartılabilir.



Hidrofobik Filtre ✔
Kullanıcı ve hasta güvenliği için; %99.99 bakterilere karşı etkin koruma (BFE) ve virüslere karşı etkin koruma (VFE) test sonuçları.

Anti-Reflü Valf ✔
Hasta güvenliği için; aspire edilen sıvıların hastaya geri dönmesini engeller.

Numune (Tandem) Portu ✔
Biyopsi için kullanılır, tek seferde 12 litreye kadar aspirasyon imkanı sağlar.

Üretim | Proje Tasarımı | Bilgi Paylaşımı | Teknik Destek

"işin sırrı" kapakta!



"Kullanıcı Dostu" tasarım

Hasta ve vakum portları kapak üzerinde isimleriyle ayrı ayrı tanımlandığı gibi tasarım olarak da ayırt edilebilir port ölçülerine sahiptir.

Hasta bakım personeli tarafından pratik ve seri kullanıma uygun şekilde tasarlanmıştır.

Yenilenen özellikleriyle STERVAC Aspirasyon Sistemleri Türkiye'de ilk ve tek...

Vakum portunun altında yer alan ve etkinliği uluslararası standartlarda belirtildiği gibi test edilen %99.99 verimliliğe sahip antimikrobiyal hidrofobik filtre sayesinde kontaminasyon önlenmiştir. Hidrofobik filtre aynı zamanda tek yönlü valf gibi çalıştığından aspirasyon torbası tümüyle dolduğunda, vakumu kesmekte ve hastane vakum sistemini kontamine edecek yapıları önlemektedir.



Bağımsız Akredite Laboratuvarda test edilmiştir.

alplermedikal next generation

Medikalde, geleceğin bugüne vaadi...

www.alplermedikal.com

Ankara Fabrika / Merkez:
Bahçekapı Mahallesi, 2500 Cd.
No: 15 Şaşmaz Etimesgut
Ankara
Tel: +90 (312) 441 34 36

İstanbul Bölge:
Atatürk Mahallesi, Ataşehir Bulvarı
38. Ada Ata Plaza 3/3 Kat:7 No:64
Ataşehir - İstanbul
Tel: +90 (216) 455 7814

30 Yıl Deneyim | Sektöre Yön Veren 18 Yıl

Başyazı

Mustafa DAŞCI
mdasci@saglikyayincilik.com.tr



Halk Seçimde İstikrarı Tercih Etti

Demokraside çoğunluğun kararı önemli. Halkın tercihi vatana millete hayırlı uğurlu olsun. Çoğunluğun kararına herkes saygı duymakla mükelleftir.

Hükümet iki bakanlık harici yenilendi. Ancak ben, hükümetin 2012'den günümüze geçmişteki ekonomik tecrübeleri hiç değerlendirmediğini düşünüyorum. Kurum hafızasının, bakanların ve personellerin değişimi nedeniyle kalmadığını gördük. Görev devralımları ve göreve başlamalar daha önce görev yapanların, ne iş yaptığını anlatarak sağlanıyor. Tabi ki kanun ve yönetmelikleri okuyarak görev yapanları tenzih ediyorum. 2002'den 2012'ye kadar çalışanların alım gücünün, istihdamın ve üretimin artırılmasına yönelik çalışmalar yapıldı. Fakat ondan sonraki süreçte ülkenin gelirine bakılmaksızın çalışanın maaş artışını yapmakla alım gücünün artığını zannedenler ülkeyi ne hale getirdiklerini görsünler. Buna işçi ve iş veren sendika yöneticileri dahil. İnşallah bundan bir ders çıkarmış ve bunun öyle olmadığını tecrübeyle öğrenmişizdir. İşveren Sendikası hükümetin gözüne girmeye çalıştı. Sanayi Odaları ve TOBB sesini çıkarmayarak hükümetin yanında olduğunu ve sadakatini sunmuş oldular. Dış görünüm bu şekilde. Devletin ekonomisi, kişisel çıkarlar uğruna bu hâle düşmesine göz yumuldu.

Bakın, daha önce de bu hükümet, enflasyonu nereden alıp nereye getirmiş ve nasıl getirmiş geçmişe dönüp baksınlar. Bu hükümet güzel şeyler yaptı yine de yapabilir. Nasıl mı? Odalar temsiliyetini hak-kıyla yaparak. İşçi Sendikaları mensuplarının alım gücünü artırıcı çalışmalara katkı sağlayarak. Hükü-metler İşçi ve İşveren Sendikaları ile aynı masaya oturduklarında işveren ile ilgili her türlü veriye sahip olacak. Vasıfsız çalışanın alım gücünü artırıcı bir atış yapılması her iki tarafı da memnun eder. Enflas-yon düşer, üretim artar, fiyatlar düşer. 2002 yılına ait verilere baktığımızda, TÜFE'de yüzde 68,53, ÜFE'de yüzde 88,56 ile son yirmi yılın en yüksek enflasyonu olduğunu gösteriyor. Buna karşılık son 20 yılda enflasyon oranları arasında en düşük enflasyon TÜFE'de yüzde 6,16, ÜFE'de yüzde 2,45 ile 2012 yılına aittir. 2002-2012 enflasyon değerlendirmelerinde bu düşüşü mevcut hükümetin gerçekleştir-diğini görüyoruz. Yine aynısının olması doğru politikalarla mümkündür.

Son bakanların seçimi yerinde bir seçim oldu. Özellikle Maliye Bakanı serbest piyasa şartlarını uygulayacak bir bakan oldu. Merkez Bankası Başkanı da piyasa şartlarına göre hareket edeceğini görmüş olduk. Yıllardır e-ticaret TOBB tarafından gündeme gelerek yerli üreticinin e-ticareti engellendi. Bunu sağlık alanında Tıbbi Cihaz Kurumu aracılığı ile iş birlikçi sendika ve STK yöneticileri gerçekleştirdi. TOBB'da uluslararası e-ticaret firmaların tanıtımları yapıldı.

Yerli üreticilere vurulan bu pranga inşallah Sayın Ticaret Bakanımızın sayesinde çözülmüş olur.

Ancak Sağlık Ekonomisi bizi hâlâ endişelendirmeye devam ediyor. Karmaşık ve birden fazla tedarik sisteminin olması bizi hem yanıltıyor hem de üzüyor.

Prof. Dr. Semih Başkan Ailesi'ne

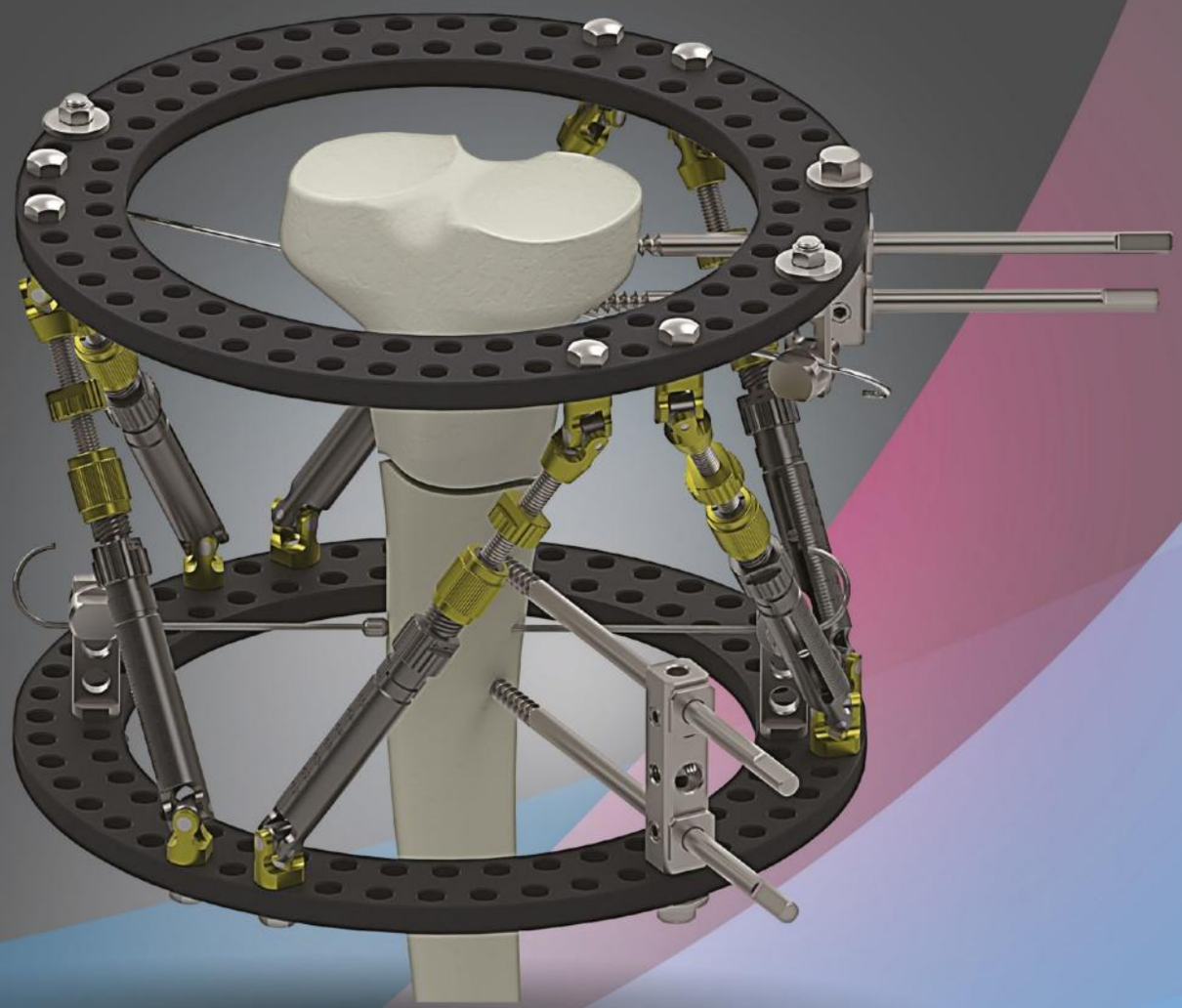
Saygıdeğer hocam Semih Baskan'ın sevgili eşine geçirdiği rahatsızlıktan dolayı geçmiş olsun dileklerimi sunar acil şifalar dilerim.

Saygılar,

M. Daşcı

SPIDER FRAME®

"Şimdi FDA Onayı ile Amerika ve Tüm Dünyada"



tasarımmed

www.tasarimmed.com
info@tasarimmed.com

FDA 510 (K) No.
K170482

CE
1984

SAĞLIK

Yönetim Kurulu Başkanı
İmtiyaz Sahibi
Oğuz DAŞCI

Yönetim Kurulu Başkan Yard.
Alparslan DAŞCI

Genel Yayın Yönetmeni
Mustafa DAŞCI

Yayın Kurulu Başdanışmanı
Prof. Dr. Semih BASKAN

Finans Koordinatörü
Tuğçe DAŞCI

MedicaBazaar Koordinatörü
Yasemin DAŞCI

Dış Ticaret ve Pazarlama Müdürü
Erdoğan YILMAZ

Reklam Pazarlama Müdürü
Erdal YILMAZ

İhale Dünyası Pazarlama Müdürü
Ergül YILMAZ

Haber Departmanı
Gamze ERDOĞAN

Görsel Yönetmen
Özge EVCİMEN KAMBUR

Merkez
Ümit Mahallesi 2531 Sokak No:13
Ümitköy/ANKARA
Tel: 0 312 336 92 02-03
Fax: 0 312 336 91 01-02

Renk Ayrımı-Baskı
Korza Yayıncılık Basım San. ve Tic. A.Ş.
Büro: Büyük Sanayi 1. Cad. 95/11 İskitler/ANKARA
Tel: 0 312 342 22 08 Fax: 0 312 342 14 27
www.korzabasim.com.tr

▪ Tüm yayın hakları Sağlık Yayıncılık Yazılım Bilişim Ltd. Şti'ne ait olup, içerik izinsiz olarak yayınlanamaz.
▪ Yazılar, internet ve ilgili firmalardan sağlanan kaynak ve öneriler doğrultusunda hazırlanmıştır.
▪ Tüm reklamların sorumluluğu firmalara, makalelerdeki görüşler yazarlara aittir.

Yayın Türü: Yaygın
ISSN: 1301-4471

İçindekiler

Temmuz-Ağustos



Hatay Defne Devlet Hastanesi Hasta Kabulüne Başladı 12



Ostim Medikal Sanayi Kümelenmesi'nde Seçim 74



Sağlıkta Yeni Kabine Sonrası Müjde 16

Başyazı/Mustafa Daşcı: Halk Seçimde İstikrarı Tercih Etti 8

70 Prof. Dr. Semih Baskan: Sağlıkta İyi ve Kötü Haberler Neler Getiriyor?

Yeni Keşif: İnsan Beyni Yanıltıyor 18

26 Philips'ten Görme Engellilerin Yaşamını Kolaylaştıracak İş Birliği

Türk Hekimlere "Faydalı Model Patenti" 27

68 Sağlık Turizmi Konusunda Marka Olmak İçin Turabexpo'nun İlk Adımı

Dr. Güvenç Koçkaya'nın Gözünden Sağlık Ekonomisi 78

92 Anahtar Teslim Radyasyondan Korunma Çözümleri Üreten MODEDOOR Global Sektörde Yerini Sağlamlaştırıyor

SAĞLIK Reklamlar

Temmuz-Ağustos

SEBER TECHNOLOGY — Ön Kapak-80-81
PMS — Ön İç Kapak
Technical Universal Verification — Arka İç Kapak
GOZU TIP MARKET — Arka Kapak
EMS Emergency Mobile Systems — 1
FIRATMED — 2
TEKNOMAR — 3-96
ÜZÜMCÜ — 4
Diversey — 5
alplermedikal — 6-7
tasarımmed — 9
EFOR validation — 13
Tıpmed — 15
SIEMENS — 19
AC ARGE — 20-21
eryiğit — 24-25
axon — 29
detrox — 33
birkil — 36
NextOne — 39
MEDSTER Sterilizasyon Teknolojileri — 41-67
ÜNAL&UĞUR — 43
turkuaz Healthcare — 45
TETRAMED — 50-51
Tek-bal Tıbbi Cihazlar — 61
KılıçMed Medikal — 65
Turab expo — 69
MEDNETIC — 71
SÜMER — 77
KuantaMet Medikal — 82
FİZYOMED — 85
Meyosis — 89
MODEDOOR — 93



Hatay Defne Devlet Hastanesi Hasta Kabulüne Başladı

Kahramanmaraş merkezli depremlerden etkilenen Hatay' da 24 Mart tarihinde temeli atılan 300 yataklı Hatay Defne Devlet Hastanesi Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın katılımıyla açıldı. Hastane, 22 Mayıs tarihinde hasta kabulüne başladı.

Asrın felaketi olarak tarihe geçen Kahramanmaraş merkezli depremlerin ardından 24 Mart tarihinde temeli atılan 300 yataklı Hatay Defne Devlet Hastanesi 60 günde tamamlandı. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan, MHP Genel Başkanı Devlet Bahçeli, Sağlık Bakanı Fahrettin Koca ve Yeniden Refah Partisi Genel Başkanı Fatih Erbakan'ın katılımıyla açılışı gerçekleştirilen hastane, 22 Mayıs tarihinde hasta kabulüne başladı.



51 yoğun bakım yatağı, 41 acil müşahede yatağı, 11 ameliyathane, yoğun bakım, diyaliz, endoskopi, kolonoskopi, MR, tomografi, ultrason görüntüleme üniteleri ile diş polikliniği bulunan ve tek kat olarak ağır çelikten inşa edilen hastanede son teknoloji cihazlar bulunuyor. Aynı zamanda tüm branşlarda 256'sı hekim 1044 sağlık çalışanı hizmet veriyor.

"HATAYIMIZA HAYIRLI UĞURLU OLMASINI DİLİYORUM"

Defne Devlet Hastanesi'nin hasta kabulüne başlamasının ardından Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan açıklamalarda bulundu. Erdoğan, "Hatay Şehir Hastanemizin projesine hazırlandık, inşallah en kısa sürede ihalesini yapıyoruz. Antakya'da 400 yataklı Hatay Eğitim ve Araştırma Hastanemizin inşaatı devam ediyor. İskenderun'da 200 yataklı Devlet Hastanemizde yakında hasta almaya başlıyor. Defne'yle birlikte tüm bu hastanelerimizin de şimdiden Hatay'ımıza hayırlı uğurlu olmasını diliyorum" dedi.





HİZMETLERİMİZ

- Hastane Hijyenik Alanları HVAC Sistemi Muayenesi
- Temizoda HVAC Sistemi Muayenesi
- Biyogüvenlik Kabini Muayenesi
- LAF Kabini Muayenesi
- Çeker Ocak Muayenesi Havalandırma Balansı



www.eforvalidasyon.com



EFOR validation

Şehit Cevdet Özdemir Mah.
Kabil Cad. No:75/7 Çankaya/ANKARA

0312 480 33 67

info@eforvalidasyon.com



MHP Genel Başkanı Devlet Bahçeli ise "Gördüğünüz eser ve benzeri birçok hastanemiz bu deprem bölgesi içerisinde Sağlık Bakanlığımızın, onların yönetim kadrosunun, doktor, hemşire, hasta bakıcı kardeşlerimin üstün gayretleriyle tamamlanmış ve hizmete geçmiştir" dedi.

KOCA: DEFNE DEVLET HASTANESİ HASTA KABULÜNE BAŞLADI

Sağlık Bakanı Fahrettin Koca, "Defne Devlet Hastanesi hasta kabulüne başladı. Allah devletimize zeval vermesin" ifadelerini kullandı.

İl Sağlık Müdürü Tunga Barçın, "60 günde tamamlanarak faaliyete başlayan hastane, poliklinik hizmeti vermeye başladı. Hastanede bütün poliklinikler aktif olarak çalışıyor. Hastanemize gelen vatandaşlarımızdan olumlu dönüşler alıyoruz. Daha önce bölgemizde hastanemiz yoktu. Şu an yeni hastanemiz açıldı ve vatandaşlarımız oldukça memnun" ifadelerini kullandı.

11 AMELİYATHANE, 15 GÖRÜNTÜLEME BİRİMİ BULUNUYOR

Defne Devlet Hastanesi Başhekimi İmadettin Alpay Özkaya da hastaneyle ilgili bilgiler aktardı. Özkaya, "Hastane' de; 11 ameliyathane, 9 diyaliz yatağı, bilgisayarlı tomografi ve MR dahil olmak üzere 15 görüntüleme birimi bulunuyor. 1 genel laboratuvar, 1 bronkoskopi ünitesi ve 3 endoskopi ünitesi de mevcut" şeklinde açıklamalarda bulundu.





Tipmed®

Regain your mobility



FEMORAL
INTRAMEDULLARY
NAILING SYSTEMS



REVISION
TOTAL KNEE
PROSTHESIS

PRIMARY
TOTAL KNEE
PROSTHESIS



TPM
REVERSE
SHOULDER
SYSTEM



TCK
PLUS
HIP
PROTHESIS



LOCKING SCREW SYSTEMS



TPM **LOCKING PLATE** SYSTEMS

Tipmed®

www.tipmed.com

TIPMED Tıbbi Medikal Ürünler San. Tic. Ltd. Şti.
Kemalpaşa Mh. 7401/1 Sk. No:16 Bornova / İzmir - TÜRKİYE
T: +90 232 479 3322 - F: +90 232 479 3825
info@tipmed.com - marketing@tipmed.com

Sağlıkta Yeni Kabine Sonrası Müjde

2023 Türkiye seçimlerinin tamamlanmasının ardından gözler yeni açıklanan kabineye çevrildi. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ve milletvekillerinin yemin etmesinin ardından yeni kabine üyeleri açıklandı. Fahrettin Koca, sağlık alanında yapılacakları sıraladı.



14 Mayıs 2023' te başlayan Türkiye Cumhurbaşkanlığı Seçim maratonu 28 Mayıs 2023 tarihinde ikinci tur ile sona erdi.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan ve milletvekillerinin yemin etmesinin ardından yeni kabine üyeleri açıklandı.

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın açıkladığı Cumhurbaşkanı Yardımcısı ve yeni Kabine üyeleri Resmi Gazetede yayımlandı. Yeni dönemde de Sağlık Bakanlığı görevini yürütecek olan Fahrettin Koca, sağlık alanında yapılacakları sıraladı ve vatandaşlara müjde verdi.

YENİ CUMHURBAŞKANLIĞI KABİNESİ:

Cumhurbaşkanı Yardımcısı: *Cevdet Yılmaz*
Sağlık Bakanlığı: *Fahrettin Koca*
Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı: *Vedat Işıkhan*
Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı: *Mehmet Özhaseki*
Dışişleri Bakanlığı: *Hakan Fidan*
Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı: *Alparslan Bayraktar*
Hazine ve Maliye Bakanlığı: *Mehmet Şimşek*
İçişleri Bakanlığı: *Ali Yerlikaya*
Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı: *Mehmet Fatih Kacır*
Tarım ve Orman Bakanlığı: *İbrahim Yumaklı*
Ticaret Bakanlığı: *Ömer Bolat*



Yeni dönemde de Sağlık Bakanlığı görevini yürütecek olan Fahrettin Koca, sağlık alanında yapılacakları sıraladı.

Bakan Koca, Deprem bölgesinde yapımına başlanan hastanelerin tamamlanması, SMA hastalarına yönelik çözümlerin sonuçlandırılması, randevu sistemindeki sorunların çözümü, yapımı devam eden Şehir Hastanelerinin tamamlanması, nadir hastalıkların tedavisi için özel hastane kurulması, aile hekimliği sistemimin güçlendirilmesi, aile diş hekimliğinin yurt çapında uygulamaya konması, 65 yaş üstü büyüklerimize özellikli sağlık hizmeti sunacak Sağlıklı Yaş Alma Merkezlerinin kurulması, ilaç ihtiyacımızın karşılanmasında kutu bazında sağlanan yerlileşme oranının değer bazında artışının sürdürülmesi, Hıfzısıhha projesinin hayata geçirilmesi, Sağlık Vadisi projesinin hayata geçirilmesi, sağlık teknolojilerine yatırımın artırılması, sağlık çalışanlarının şartları ve haklarında iyileştirmeler yapılması, tamamlanan şiddet eylem planının hayata geçirilmesi ifadelerini kullandı.

YENİ DÖNEMDE TBMM'DE YER ALACAK ANKARA MİLLETVEKİLLERİ:

*Sağlık alanıyla bağlantılı milletvekilleri bazında Buna göre,

Gamze Taşçıer- Türkiye Eczacılar Birliği Delegesi

Ahmet Eşref Fakıbaba- 2018 yılları arasında Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanı olarak görev yapmıştır.

Vedat Bilgin- 2022'de Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı olarak görev yapmıştır

Lütfiye Selva Çam- 1995 yılından itibaren MÜSİAD ile başlayan ve günümüze kadar devam eden girişimciliğe ve gençlere yönelik çalışmalarına devam ediyor.

Aylin Yaman- Sağlık Politikaları, Sağlıkta İş Gücü Planlaması, Sağlıkta Stratejik Planlama, Değer Bazlı Sağlık Yönetim Sistemleri, Sağlık Turizmi, Tıbbi Cihaz Yönetim Sistemleri ile ilgilendi.

Ankara Tabip Odası, Türk Tabipler Birliği Özel Hekimlik Uygulamaları Komisyonu, SKID (Sağlıkta Kalite ve İyileştirme Derneği) Yönetim Kurulu, KALDER (Türkiye Kalite Derneği), Ankara Başkan Yardımcısı, OHSAD (Özel Hastaneler Derneği), AKSD (Ankara Sağlık Kuruluşları Derneği) Yönetim Kurulu, TOBB (Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği) Sağlık Meclisi, THTC (Türkiye Sağlık Turizmini Geliştirme Konseyi) Yüksek İstişare Kurulu, MikroBiyom Mikrobiyota ve Probiyotik Derneği Yönetim Kurulu, ISQUA (International Society for Quality in Health Care), EHMA (European Health Management Association), EUGMS (European Union Geriatric Medicine Society) üyelikleri vardır.



Bakan Koca Müjdeyi Verdi

Nadir hastalıklar için İstanbul'da bir hastane kuracaklarını açıklayan Sağlık Bakanı Fahrettin Koca, bu hastanelerde hücre ve gen terapisi yapacaklarını belirtti. Bakan Koca, "Kurulacak olan bu hastaneler hücre ve gen terapilerinin uygulamasına özel olacak. Hastanenin yer alacağı kampüste bir de hücre ve gen tedavisinde kullanılan ilaçları üretecek tesis bulunacak. Böylece ilaçları kendimiz üretip kendimiz uygulayacağız" ifadelerini kullandı.



Türkiye'nin İlk Ortak Nörobilim Araştırma Merkezi Nörom'da Siemens Healthineers İmzası

Gazi Üniversitesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi ve Ankara Üniversitesi güç birliği ile kurulan, Türkiye'nin ilk çok disiplinli ve üniversiteli nörobilim merkezi ''Nörobilim ve Nöroteknoloji Mükemmeliyet Ortak Uygulama ve Araştırma Merkezi (NÖROM)" çalışmalarına başladı. Ulusal nörobilim araştırma altyapısı kurmak üzere faaliyetlerine devam edecek olan merkez, Ankara Yenimahalle'deki araştırma ve uygulama binasının açılışını yapmak için de gün sayıyor.

Sağlık sektöründe çığır açan yeniliklere öncülük eden tıbbi teknoloji şirketi Siemens Healthineers Türkiye ile iş birliği yapan merkez, nörobilim alanında yapacağı çalışmalarla sağlık sektörü adına yeni ve yenilikçi çalışmalara imza atacak. Kasım 2020 tarihli Yükseköğretim Yürütme Kurulu toplantısı kararı ve Yüksek Öğretim Kurumu'nun (YÖK) girişimiyle Nisan 2022'de Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren yasal düzenleme ile "stratejik önem taşıyan projelerin" desteklenmesi için alanında öne çıkan birden fazla üniversitenin güç, bilgi ve tecrübelerini birleştirmelerine imkan verecek olan ve "Türkiye'de ilk defa uygulanacak bir modelle" kurulan ortak araştırma ve uygulama merkezlerinden ilki NÖROM, çalışmalarına başladı.

Temel bilimler, tıp ve mühendislik alanlarında öncü üç araştırma üniversitesinin kuruluş çalışmalarını yürüttüğü NÖROM, nörobilim ve nöroteknoloji ortak paydasında buluşan ulusal ve uluslararası pek çok merkez ve laboratuvar ile çok sayıda araştırma projelerinde etkili bir şekilde yer almayı hedefliyor. Türk yükseköğretim sistemine "birlikte iş yapma modeli" ni kazandıran NÖROM, ülkenin gelişmesi için öncelikli ve özellikli bir alanda yürütülmesi gereken projelerin üniversitelerin ortak çalışmalarıyla yürütülmesi, bilgi ve tecrübe paylaşımında bulunulması kamu kaynaklarının etkin ve verimli kullanılması açısından da ülkemiz için önemli bir örnek olacak.

Disiplinler arası geçişli nörobilim araştırmaları ile üretilen bilgi ve teknolojiyi toplum ile paylaşmak misyonu ve nörobilim alanında öncü ve topluma hizmet eden bir merkez olmak vizyonuyla kurulan merkez, Gazi Üniversitesi koordinatörlüğü ile Ortadoğu Teknik Üniversitesi ve Ankara Üniversitesi'nin ortak çalışmalarıyla faaliyet gösteriyor. Tüm araştırmacılara açık bir ulusal nörobilim araştırma altyapısı kuran NÖROM, insan beyninin gizemini aydınlatmayı, tanısal ve tedaviye yönelik biyohedef tanımlamayı, yenilikçi cihaz, yapay zeka uygulamaları, nöroçip, sistem/ hastalık modelleri geliştirmek yanında nörobilim ekosistemi için eğitim platformu oluşturmayı hedefliyor. Nitelikli bilim adamı istihdamı ve özellikle yurt dışındaki Türk araştırmacıların ülkeye geri kazanımlarını hedefleyen NÖROM'da beynin morfolojik yapısı ve işleyiş ilkeleri ortaya konup, nöral bağlantılar modellenecek, uzun vadede teknolojiye aktarılarak yapay zeka, nöral arayüz gibi uygulamaların üretilmesi gerçekleştirilecek ve Türkiye'de ve coğrafyamızda referans bir araştırma, uygulama ve eğitim merkezi oluşturulacaktır.

Beyin araştırmaları için Siemens Healthineers MAGNETOM Prisma

Ülkemizdeki sağlık sektörünün gelişiminde üniversite-sanayi iş birliklerinin gücüne inanan ve özellikle tıbbi görüntüleme alanında Türkiye'deki akademi dünyasının taşıdığı potansiyelin gerçeğe dönüşmesi için gerekli teknolojileri, bilgi birikimini ve araştırma alanlarını sağlamak amacıyla bu yöndeki çalışmalarımıza uzun yıllardır devam eden Siemens Healthineers Türkiye, Türkiye'nin ilk ortak nörobilim merkezi NÖROM ile de iş birliği yaparak merkeze MAGNETOM Prisma MR cihazı ile teknoloji desteği sağladı. Siemens Healthineers'ın bilim dünyasında heyecan yaratan ve beyin sağlığı alanında önemli bir ilerlemeye katkı sağlayacağı düşünülen MR cihazı MAGNETOM Prisma'nın merkeze kurulumu gerçekleştirildi. 3 Tesla (3T) manyetik alan gücüyle ayrıntılı beyin görüntüleri elde edebilen ve Türkiye'de bir ilk olan bu yenilikçi cihaz beyin aktivitesini ölçmek ve beyin bölgeleri arasındaki etkileşimleri anlamada, beyin hastalıklarının teşhisinde, tedavisinde ve araştırılmasında da büyük önem taşıyor. Dünyada sayılı sağlık kurumunda ve araştırma merkezinde kullanılan MAGNETOM Prisma, Türkiye'de ise yalnızca NÖROM'da kullanılmaya başlanmıştır. NÖROM, Merkez binasının açılış töreninin ardından Eylül 2023'te Siemens Healthineers Türkiye'nin de desteğiyle gerçekleştirmeyi planlandığı 1. Ulusal Nörogörüntüleme Kongresi'yle projelerini ve hedeflerini sağlık profesyonelleriyle ve kamuoyuyla paylaşmaya hazırlanıyor.

Sağlık sektöründe çığır açan yeniliklere öncülük ediyoruz.

Herkes için. Her yerde.

siemens-healthineers.com/tr



Dijital İkiz

Tanının kişiselleştirilmesi, tedavi seçimi ve izlenmesi, hasta takibi ve sağlık hizmetinin yönetilmesi

Hassas Tedavi

En yaygın hastalıklar için akıllı ve görüntü rehberli tedavi

Dijital, Veri ve Yapay Zeka

Teknoloji destekli ve kurumsal hizmetlerle dijital, veri ve yapay zekadan yararlanma ve sağlayıcıların operasyonlarını ilerletme

SIEMENS Healthineers

ac
ambulans

DÜNYA STANDARTLARINDA ÜRETİM



AC ARGE

www.acendustri.com

TAY T 10 PLUS

Tay Serisi Çok Seviyeli **Ambulans Ana Sedye**

MAX. TAŞIMA KAPASİTESİ
160 kg

EN-1789 2020
10G ONAYLI

EN 1865 BELGELİ

CE



ack

AMBULANS VE SERVİS HİZMETLERİ

ackambulans.com.tr

Sağlık Bakanı Fahrettin Koca'dan Kızamık Açıklaması



Kızamığa bağlı olduğu iddia edilen ölümlerin HIV/AIDS hastalığı kaynaklı multiorgan yetmezliğinden kaynaklandığı açıklandı. Fahrettin Koca, kızamığa bağlı ölümlerin olduğu yönündeki haberlerin gerçeği yansıtmadığını belirtti.

Sağlık Bakanı Fahrettin Koca, sosyal medya hesabı üzerinden yaptığı açıklamada, kızamık vakalarına bağlı ölümlere ilişkin açıklamada bulundu. Koca açıklamasında, kızamığa bağlı ölümlerin doğru olmadığını söyledi.

"Kızamığa bağlı olduğu veya olabileceği iddia edilen ölümün nedeni HIV/AIDS hastalığı kaynaklı multiorgan yetmezliğidir. Hasta 2015 doğumlu, yabancı uyrukludur. Bilindiği gibi, sağlık çalışanlarımızın ilgili programa bağlı olarak sürdürdüğü çalışmalar sonucunda ülkemizde kızamık hastalığı tamamen kontrol altına alınmıştı. Ancak, son yıllarda birçok ülkede olduğu gibi ülkemizde de yurtdışından gelen vakalara bağlı olarak kızamık vakalarında bir artış olduğu gerçektir." Dedi.

YOĞUN KONTROL STRATEJİLERİ UYGULANMAYA BAŞLANDI

Dünyada ve Türkiye'de artış gösteren kızamık vakalarının, Bağışıklama Danışma Kurulu ve Kızamık Doğrulama Komitesi'nin aldığı kararlar doğrultusunda Ocak 2023'ten itibaren yoğun kontrol stratejileri uygulanmaya başladığı bilgisini veren Koca, uygulamayı şu maddelerle anlattı:

- Tüm vakaların temaslıları (ev, okul, işyeri ve hastane) tespit edilmekte, temas sonrası profilaksi çalışmaları yürütülmekte ve temaslılar en uzun kuluçka süresi boyunca izlenmektedir.
- Vaka görülen yerlerde saha çalışmaları ile aktif vaka aranmakta, tespit edilen eksik aşılı ve aşısız çocuklar saha ekiplerince aşılanmaktadır.
- Özellikle toplu halde yaşanan yerlerde (geçici barınma merkezleri, geri gönderme merkezleri, yurtlar vb) güçlendirilmiş sürveyans çalışmaları ile gerekli taramalarla aktif vaka araştırması yapılmakta, aşısız ya da yaşına göre eksik aşılı kişilerin aşılanması sağlanmaktadır.
- Sağlık kurumlarına şüpheli bir vaka başvurusu olması halinde triyaj ve izolasyon önlemlerinin güçlendirilmesi azami düzeye çıkartılmıştır. Sağlık çalışanlarının kızamığa karşı bağışık oldukları kanıtlanamıyorsa aşılanmaları sağlanmaktadır.
- İl Sağlık Müdürlükleri tarafından belirlenen riskli bölgelerde evlere giderek aşılama çalışmaları yürütülmektedir.
- Benzer şekilde asker aşılaması, turizm sektörü çalışanlarının ve havalimanlarında görev yapan personelin aşılaması çalışmaları yürütülmektedir.
- Göçmen sağlığı merkezleri ve yabancı uyruklular polikliniğinden hizmet alan kişiler acilen değerlendirilip, yaşına göre eksik aşılı olan tüm çocukların ivedilikle aşılaması yapılmaktadır.

- Aile hekimlerimiz, kendilerine kayıtlı olan çocukların aşılanma durumlarını gözden geçirerek yaşına göre eksik aşılı olan tüm çocukların ivedilikle aşılanması konusunda uyarılmıştır.

"ÇOCUKLARININ SAĞLIĞI İÇİN AŞI KONUSUNDA TİTİZ DAVRANMALIYIZ"

COVID-19 salgını sırasında artan aşı reddi kampanyalarına rağmen çocuklarda kızamık aşısının kapsayıcılığının yüzde 95'in üzerinde tutulduğuna dikkati çeken Koca, aşı reddi nedeniyle aşılanamayan çocukların sayısının da gittikçe azaldığına işaret etti:

"Türkiye'de bulunan yabancılar içinse ayrı aşı kapsayıcılığı hesaplanmaktadır. Bu oran KKK aşısı için yüzde 87 ile 92 arasında seyretmektedir. Bağışıklama Danışma Kurulumuzun önerisiyle 2019 yılından itibaren çocuklarımıza bir yaşından önce başlayarak üç doz kızamık aşısı uygulamaktayız. Bilimsel veriler, kızamık vakalarının görüldüğü dönemlerde aşı takvimine titizlikle uyulmasının yararına işaret etmektedir. Bu vesileyle vatandaşlarımızı çocuklarının sağlığı için aşı konusunda titiz davranmaya davet ediyoruz." Bakan Koca, sözlerini şöyle tamamladı: "Bağışıklama Danışma Kurulu'nun bu ay içinde yaptığı son toplantıda mevcut durum değerlendirilmiş, durumun stabil olduğu tespit edilmiş, buna rağmen çalışmaların aynı ciddiyet ile devam etmesi yönünde karar alınmıştır. Sağlık teşkilatımız bu konuda uluslararası normlar çerçevesinde gerekli tüm çalışmaları yapmaktadır. Kamuoyu yapılan açıklamanın vereceği emniyet duygusu içinde olmalı ve aşılanma için gerekli hassasiyet gösterilmelidir."



eryiğit®
technologies for life
Since 1991

www.eryigit.com.tr

Steam Sterilizers
Buharlı Sterilizatör
120 - 840 L

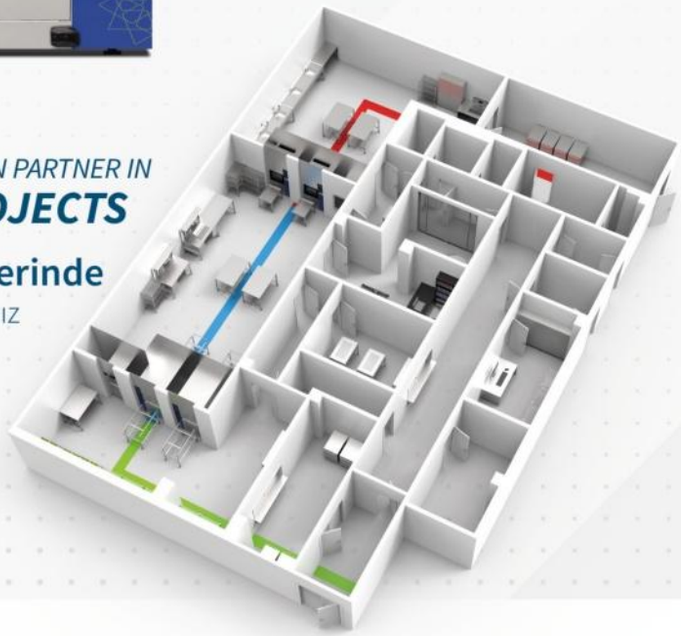


Low Temperature Hydrogen Peroxide Plasma Sterilizers
Düşük Isı Hidrojen Peroksit Plazma Sterilizatör
80 - 200 L



Washer Disinfectors
Yıkama Dezenfeksiyon Cihazı
160 - 420 L





YOUR SOLUTION PARTNER IN
CSSD PROJECTS

MSÜ Projelerinde
Çözüm Ortağınız



Operating Tables
Ameliyat Masası

MEDİKAL OKSİJEN ÜRETİM SANTRALLERİ

CONTAINERIZED OXYGEN GENERATING SYSTEM



Ivedik OSB, 1453. St., No: 3, 06378 Yenimahalle, ANKARA / TÜRKİYE
Bilkent Cyberpark, Cyberparkplaza C Blok No: 1B7
Bilkent, Çankaya, ANKARA / TÜRKİYE
Tel: +90 312 395 5795 Email:sales@eryigit.com.tr

IVEDİK OSB FACTORY and MOLECULAR, BIOLOGY and GENETICS LABORATORY



BILKENT MOLECULAR BIOLOGY,
GENETIC RESEARCH
AND OUR PRODUCTION CENTER



SARS-CoV-2 (COVID-19) qRT-PCR Detection Set
SARS-CoV-2 (COVID-19) qRT-PCR Tespit Seti



TURKEY'S FIRST LOCAL MOLECULAR and GENETIC BIOTECHNOLOGY PRODUCTION

1- PRIMER
2- TAQMAN(HYDROLYSIS)PROBES
3- CHEMICAL MARKED PRIMARY
FLOROPHOOR PRIMER
4- GENE SYNTHESIS
5- COVİD KİTİ
- VIRAL TRANSPORT FLUID (VTM)
- RNA ISOLATION KIT
- SINGLEPLEX COVID-19 DIAGNOSTIC KIT
- MULTIPLEX COVID-19 DIAGNOSTIC KIT
- MULTIPLEX VARIANT DIAGNOSTIC KIT
6- MULTIPLEX SNP ANALYSIS DIAGNOSTIC KIT
7- MULTIPL MYELOMA PROGNOSTIC
GENE BIOMARKER KIT

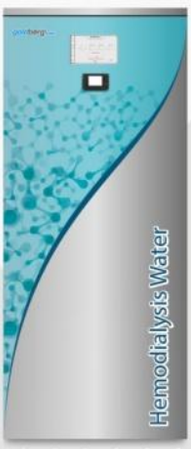
Biotechnology Products / Biyoteknoloji Ürünlerimiz

Pharmaceutical Sterilizer
İlaç Sterilizatörü



550-1000-2000-5000 L

Online Hemodialysis Water Purification System
Online Hemodiyaliz Su Arıtma Sistemleri

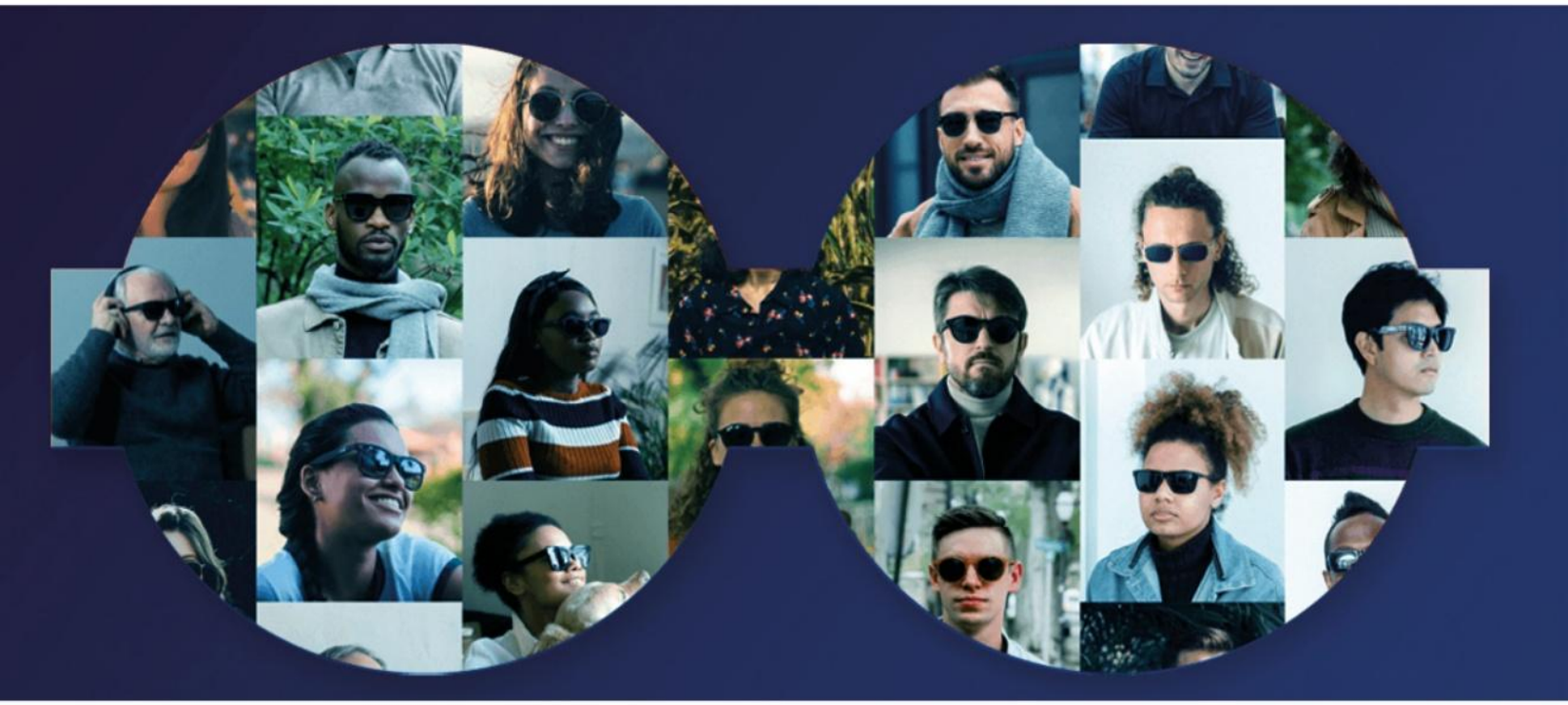


TR
- Online
- CE 93/42/EEC Class IIB CE Sertifikalı
- %20 ye varan Atık Sudan tasarruf yapan
- 316 Kalite Paslanmaz; Pompa, Membran Kılıfı, Buffer Tank, Yüksek Basınç Hatları

EN
- Online
- CE Certified 93/42/EEC Class IIB
- Waste water recovery up to %20
- 316 Stainless Steel; Pump, Membrane Chamber Buffer Tank, High Pressur Pipes

SEA WATER TREATMENT SYSTEMS,
HOSPITAL AND LABORATORY WATER TREATMENT SYSTEMS OUR PRODUCTIONS

Philips'ten Görme Engellilerin Yaşamını Kolaylaştıracak İş Birliği



Philips, görme engelli tüketicilerin Kişisel Sağlık ürünlerinde alışveriş deneyimini iyileştirmek ve onların yaşamlarını kolaylaştırmak için BlindLook ile iş birliği yaptı.

Hayatı iyileştirme amacı doğrultusunda Philips, Kişisel Sağlık ürünlerinin kullanım kılavuzlarını görme engelli tüketiciler için dönüştürdü. Philips, BlindLook ile yaptığı iş birliği kapsamında görme engelli bireyler için kapsayıcı hizmet sunmayı sağlayan 'EyeBrand' sertifikasının sahibi oldu. Philips, BlindLook'un özgürlük teknolojisi olarak adlandırdığı sesli simülasyon teknolojisiyle görme engelli kullanıcılarının Kişisel Sağlık ürün portföyünde yer alan kadın ve erkek bakımı, ağız ve diş sağlığı ürünlerinin yanı sıra Philips Avent, anne-bebek sağlığı ürünlerinin kullanım kılavuzlarına kolaylıkla ulaşabilmelerini sağlamayı hedefliyor.



Philips Kişisel Sağlık Ülke Müdürü Sibel Yıldız, "Philips Kişisel Sağlık alanındaki ürün ve hizmetlerimiz ile tüketicilerimizin hayatını iyileştiriyoruz. BlindLook ile gerçekleştirdiğimiz iş birliği kapsamında EyeBrand sertifikalı markalardan biri olmaktan mutluluk duyuyoruz. Bu ortaklıkla birlikte ürünlerimizin kullanım kılavuzları görme engelli kullanıcılarımız için ulaşılabilir hale geldi. Yenilikçi ürün ve çözümlerimizde ilham kaynağımız olan tüketicilerimizin her zaman yanındayız" dedi.

BlindLook Kurucu Ortağı Sadriye Görece: "BlindLook olarak yüzbinlerce görme engellinin hayatına dokunan çözümler sunuyoruz. Herkesin özgür ve bağımsızca yaşadığı bir dünya hayali için hayatın her alanında erişilebilirlik ve kapsayıcılık ön planda olmalı. Philips de görme engellilerin bağımsızlığı için adım attı ve Kişisel Sağlık ürünlerini erişilebilir hale getirdi. Herkes gibi bakımlı ve güzel olmayı isteyen görme engelliler için Philips' in bu adımı mutluluk verici" ifadelerini kullandı.

Kullanıcılar Blindlook'a kaydolup Philips Kişisel Sağlık ürünlerinin kullanım kılavuzlarına:

https://www.blindlook.com/tr/eyelearn/detay/philips

linki üzerinden erişebilecekler.

Türk Hekimlere "Faydalı Model Patenti" Verildi



Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı Türk hekimlerinin hızlı bulaşan solunum yolu enfeksiyonlarının hastanede yapılan girişimsel işlemlerde yayılmasını önlemek amacıyla geliştirdiği "Bronkoskopi Kabini" faydalı model patenti aldı.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Göğüs Hastalıkları Anabilim Dalı, hızlı bulaşan solunum yolu enfeksiyonlarına karşı kısaca "Aurocab" olarak isimlendirilen ve girişimsel işlemlerde kullanılan Bronkoskopi Kabini'ni geliştirerek tıp dünyasına kazandırdı.

Prof. Dr. Demet Karnak, Bronkoskopi Kabini'ni ilk olarak COVID-19 salgınında virüsün hastalara ve doktorlara geçmesini önlemek amacıyla tasarladıklarını söyledi.

Bronkoskopi'nin kamerayla akciğer ve solunum yollarının incelenmesi, kanamaların durdurulması, yabancı cisimlerin çıkartılması, biyopsi, akciğer tümörü bulunan hastalara stent takılması gibi birçok işlemi kapsadığını anlatan Karnak, tasarlanan kabinin, kabin kullanılmayan girişimsel işlemlere göre enfeksiyon bulaşma riskini ciddi oranda azalttığını vurguladı.

Prof. Dr. Karnak, "Bronkoskopi Kabini kullanılarak yapılan girişimsel işlemlerde virüs, bakteri, mantar gibi damlacıkların bulaş riskinin yüzde 70 oranında daha az olduğunu kanıtladık. Hastalarımıza yapılan işlemlerde sürekli olarak kullanıyoruz" ifadelerini kullandı.

"BRONKOSKOPİ KABİNİ FAYDALI MODEL PATENTİNİ ALDI"

Bronkoskopi Kabini'nin üçüncü formu üzerinde çalıştıklarını belirten Karnak, "Bronkoskopi Kabini kısa bir süre önce faydalı model patentini aldı. 3 yıllık bir çalışmanın, emeğin sonucu oldu. Bu kabini hastalarımıza yapılan işlemlerde devamlı kullanıyoruz. Bu sayede ilk geliştirdiğimiz formu modifiye ederek ikinci formunu geliştirdik. Hatta şu an üçüncü formu üzerinde çalışıyoruz. Ürünle hem Bronkoskopi yöntemiyle işlemi gerçekleştiren doktorlarımız hem de hastalarımızı korumayı amaçladık ve başarılı da olduk. Ürünü kullandığımızdan beri yapılan işlemlerde hastadan hastaya veya doktora enfeksiyon bulaşı hiçbir şekilde yaşanmadı. Hastanedeki işlemlerde sadece COVID-19 değil, havadan geçebilecek tüm enfeksiyonlara karşı da ciddi bir koruma sağlamış olduk" şeklinde sözlerini noktaladı.



Metin Demir ve Ekibiyle Yola Devam

SEİS Tercih Hakkını İstikrar ve Tecrübeden Yana Kullandı

Türkiye Sağlık Endüstrisi İşverenleri Sendikası (SEİS) 6.Olağan Genel Kurul Toplantısı'nı gerçekleştirdi. Açılışın ardından SEİS Yönetim Kurulu Başkanı Metin Demir, SEİS' in tıbbi cihaz sektörüne yönelik çalışmalarını anlattı. Genel Kurul Toplantısı; Yönetim, Denetleme ve Disiplin Kurulu asıl ve yedek üyelerinin seçimiyle sona erdi.



Türkiye Sağlık Endüstrisi İşverenleri Sendikası, 6. Olağan Genel Kurul Toplantısı'nı 02 Mayıs'ta Ankara Ticaret Odası Toplantı Salonu'nda gerçekleştirdi. Açılışın ardından Saygı duruşuyla İstiklal Marşı okundu. Toplantı, gündem ile ilgili tekliflerin görüşülmesi ve gündemin onaylanmasıyla başladı. SEİS Yönetim Kurulu Başkanı Metin Demir, Ankara Ticaret Odası Başkanı Gürsel Baran, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu Başkanı Dr. Asım Hocaoğlu açıklamalarda bulundu. SEİS Yönetim Kurulu Başkanı Metin Demir konuşmasında, sendikanın tıbbi cihaz sektörüyle ilgili çalışmalarını, katılım sağlanan ve desteklenen projeleri, UR-GE projesinin amaç ve hedeflerini anlattı. Tıbbi Cihaz Eğitim Sistemi (TCESİS)'nden de söz eden Metin Demir, tıbbi cihaz sektöründe yaşanan sorunları ve sendikanın bu sorunlara yönelik sunduğu çözüm yollarını açıkladı. Demir, tıbbi cihaz sektöründe geç ödeme sorunu yaşanması (ödeme zamanlarının belirsizliği), SGK kapsamında yaşanan sorunlar, AB tıbbi cihaz yönetmeliği (MDR) geçiş sürecinde yaşanan problemlerden de söz etti.

METİN DEMİR BİR DÖNEM DAHA YOLA DEVAM DEDİ

Sendika Genel Kurul Toplantısı; Yönetim Kurulu Çalışma Raporu ile Denetleme Kurulu Raporu'nun görüşülmesi, Yönetim ve Denetleme Kurulunun ibra edilmesi, 2023 ile 2026 yılları arasında bütçe tasarılarının ve bütçe talimatlarının görüşülmesi ve kabulüyle devam etti. Oylamanın ardından SEİS Yönetim, Denetleme ve Disiplin Kurulu Asıl ve Yedek Üyeler belli oldu. Metin Demir bir dönem daha yola devam dedi.

SEİS Yönetim, Denetleme ve Disiplin Kurulu Asıl ve Yedek Üye Seçim Sonuçları

Başkanlık: Metin Demir

Yönetim Kurulu Kadrosu Asıl Liste: Levent Mete Özgürbüz, Uğur Mumay, Gülşah Sönmez, Alper Eryaşar, Hasan Murat Topçu, Fikret Aydın, Sevgi Ökten, Ersun Nasırlıoğlu

Yedek Liste: Yılmaz Salık, Cem Türker, Ayşe Begüm Buğdaycı, Cengiz İmeci, Ahmet Sinan Kabakcı, Turabi Ünal, Yusuf Yiğit, Kuntay Aktaş, Zeki Mutlu

Denetleme Kurulu Üyeleri Asıl Liste: Hakan Karadeniz, Bekir Samat, Ongun Çeliker

Yedek Liste: Engin Altaş, Mehmet Ali Hakan Eryaşar, Arif Özel

Disiplin Kurulu Üyeleri Asıl Liste: Fikret Küçükdeveci, Onur Akgün, Özgür İncekara, Alp Göbeklioğlu, İsmail Mete Gürbüzer

Yedek Liste: Şeref Küçük, Demirhan Mehmet Carda, Alparslan Çalışkan, Ümit Özkaya, Cengiz Karakoç yer aldı.

Value For Health

Hijyenik Havalandırma Sistem Çözümleri

axon®
Sağlık için Değer

TSE-HYB







Hizmetlerimiz

- Anahtar Teslim Temiz Oda Sistemleri Kurulumu
- HVAC Sistemleri ve iklimlendirme Sistemleri Kurlumu
- Yüksek Teknoloji ile hijyenik Filtrasyon
- Otomasyon Sistemleri kurulumu
- Validasyon & partikül Test Hizmetleri

Ürünlerimiz

- Rulo Filtreler
- Kompakt Filtreler
- Kaset Filtreler
- Rıgıt Filtreler
- Torba filtreler
- Aktif Karbon Filtreler
- Mdf Kasalı Hepa Filtreler
- Alüminyum Kasalı Hepa Filtreler
- Hepa Hood
- Mikrobiyolojik Güvenlik Kabinleri

Adres:
Akson Mekanik Müh. İnş.
Taah. Tıbbi Cihz. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Öveçler Mah. 1335 Cadde No:56/1 Çankaya/Ankara
e-mail:
info@aksonmekanik.com
Tel: 0312 387 07 80
Fax: 0312 387 07 88

www.aksonmekanik.com

Küresel Sağlık Sorunu: Pulmoner Hipertansiyon

Türk Kardiyoloji Derneği Pulmoner Vasküler ve Erişkin Doğumsal Kalp Hastalıkları Çalışma Grubu Başkanı Prof. Dr. Mehmet Akbulut, akciğerlerdeki damarları ve kalbin sağ tarafındaki odacıkları (sağ kulakçık ve sağ karıncık) etkileyen yüksek tansiyon türü olan Pulmoner Hipertansiyon (PH) hastalığına yönelik açıklamalarda bulundu.

Pulmoner Hipertansiyon hastalığına yönelik farkındalık yaratmak amacıyla her yıl 5 Mayıs'ta ulusal ve uluslararası alanda etkinlikler düzenleniyor. Türk Kardiyoloji Derneği de Pulmoner Hipertansiyon hastalığına dikkat çekmek ve farkındalık yaratmak amacıyla, 4-6 Mayıs'ta İstanbul Conrad Hotel'de 5. Pulmoner Vasküler Hastalıklar toplantısını organize ediyor.

Pulmoner Hipertansiyon, akciğerlerinizdeki damarları ve kalbin sağ tarafındaki odacıkları etkileyen yüksek tansiyon türüdür. Pulmoner Hipertansiyon (PH), akciğerlerde bulunan yüksek tansiyon anlamına gelir. Kalp ile akciğer arasındaki bağlantı, kapalı devre sistem gibidir. Vücuttaki dolaşımını tamamlayan kan, oksijen olarak fakir bir durumdadır ve tekrar oksijenlenmek üzere kalbin sağ üst odacığına (kulakçık veya atrium) dolar. Sonrasında akciğere gönderilmek üzere kalbin sağ alt odacığına (karıncık veya ventrikül) geçer ve buradan pompa benzeri bir sıkım hareketiyle akciğer atardamarı (pulmoner arter) aracılığıyla akciğerlere gönderilir. Pulmoner Hipertansiyonda, pulmoner arteriyoller ve kılcal damarlar olarak adlandırılan akciğerdeki küçük damarlar daralır ve tıkanır. Bu, kanın kalpten akciğere gönderilmesini zorlaştırır ve akciğerlerin atardamarlarındaki basıncı arttırır. Basınç arttıkça, kalbin alt sağ odacığı akciğerlere kan pompalamak için daha fazla çalışmalıdır. Bu durum; kalp kasının yorulmasına, zayıflamasına ve bozulmasına neden olur.

"KANSERİN EN TEHLİKELİ TÜRLERİYLE YARIŞIYOR"

Pulmoner Hipertansiyon (PH) hastalığının kanserin en tehlikeli türleriyle yarıştığına dikkat çeken Türk Kardiyoloji Derneği Pulmoner Vasküler ve Erişkin Doğumsal Kalp Hastalıkları Çalışma Grubu Başkanı Prof. Dr. Mehmet Akbulut hastalığa ilişkin açıklamalarda bulundu. Akbulut, "Birçok hastalık sonucu gelişen ve kompleks bir hastalık olan Pulmoner Hipertansiyon, akciğer damarlarında kan basıncı artışı ile seyreden, zamanında doğru tedavi edilmediği taktirde kalp yetersizliği ve ölümle sonuçlanan ciddi bir kalp–akciğer dolaşım bozukluğudur" ifadelerini kullandı.



Prof. Dr. Mehmet Akbulut

Prof. Dr. Mehmet Akbulut, "Yaş, cinsiyet, ırk, sosyal veya etnik köken ayırmaksızın; küresel nüfusun yaklaşık yüzde 1'ni, 65 yaş sonrası nüfusun ise yaklaşık yüzde 10'nu etkisi altına alan Pulmoner Hipertansiyon; günümüzde sınır tanımayan önemli bir küresel sağlık sorunu haline geldi. Bu nedenle Dünyada ve ülkemizde Pulmoner Hipertansiyon ile ilgili her yıl maliyeti son derece yüksek 80'den fazla bilimsel, akademik dernek ve sivil toplum kuruluşu, küresel ölçekli bilimsel etkinlikler gerçekleştirmekte. Bu hastalık tedavi edilmediğinde, hastalığın safhalarına göre hastaların ortalama yaşam süresi 6 ay kadar bile olabiliyor. Hastaların ortalama yaşam süreleri 2.8 yıl iken, bu süre çocuklarda 10 aydır. Hastalığın seyri ve iyileşme oranı hakkındaki öngörünün kötü seyretmesinin yanı sıra karmaşık yapısı nedeniyle de teşhisi ortalama 2.5 yıllık bir gecikme ile konulabilmektedir" dedi.

"KADINLARDA ERKEKLERDEN 2 KAT SIK GÖRÜLÜYOR VE GEBELİKLERİN YARIDAN FAZLASI ÖLÜMLE SONUÇLANIYOR"

Dünyada milyonlarca yetişkin ve çocuğun Pulmoner Hipertansiyon hastalığının pençesinde olduğunun tahmin edildiğini belirten Prof. Dr. Mehmet Akbulut,

"Kadınlarda erkeklere oranla 2 kat daha fazla görülen bu hastalık, gebelik sürecinde anne kadar bebeğin de yaşamını tehlikeye atıyor. Gebeliklerin yaklaşık yüzde 56'sı anne ve bebeğin ölümüyle sonuçlanıyor. Pulmoner Hipertansiyon hastası gebeler, hamilelik sürecinin büyük bölümünü zorlu ve dayanılmaz yoğun bakım şartlarında geçiriyor. Gebeliklerin yaklaşık yüzde 56'sı ne yazık ki anne ve bebeğin ölümüyle sonuçlanıyor. Dünyada ve Türkiye'de Pulmoner Hipertansiyonlu kadınların gebe kalmamaları, mevcut gebeliklerin ise sonlandırılması öneriliyor. Özellikle deniz seviyesinden bin 500 metreden daha yüksek rakımlarda yaşamını sürdürenleri hedef alıyor" sözlerini ekledi.

"EN TEHLİKELİ DURUM BU HASTALIĞIN YÜKSEK TANSİYONLA KARIŞTIRILMASI"

Prof. Dr. Akbulut, doğası gereği oldukça kompleks bir hastalık olan Pulmoner Hipertansiyon'un, sıkça karşılaşılan yüksek tansiyon ya da sistemik kan basıncı artışıyla karıştırılabildiğini belirterek, "Karakteristik olarak birbirinden tamamen farklı pek çok hastalık Pulmoner Hipertansiyona yol açabiliyor. Nedenini hala açıklayamadığımız bazı etkenlerle; genetik bozukluklar, ilaç ve toksinler, bağ dokusu hastalıkları, doğuştan kalp hastalıkları, karaciğer hastalıkları, bazı viral ya da paraziter enfeksiyonlar pulmoner hipertansiyonun nedenleri olarak gösteriliyor. Kalbin sol tarafını etkileyen bazı doğumsal ya da edinsel sorunlar, akciğer hastalıkları, sürekli düşük oksijen düzeyi, akciğer damarlarını tıkayan pıhtı ya da pıhtı dışı etkenler ile etki mekanizmaları belirsiz hematolojik, sistemik, metabolik bazı hastalıklar da Pulmoner Hipertansiyon''un çıkış noktasını oluşturabiliyor'' dedi.

TÜRK KARDİYOLOJİ DERNEĞİ PULMONER HİPERTANSİYON HASTALIĞINA DİKKAT ÇEKMEK İÇİN TOPLANTI DÜZENLİYOR

5 Mayıs Dünya Pulmoner Hipertansiyon (PH) Günü kapsamında Pulmoner Hipertansiyon'a yönelik farkındalık yaratmak amacıyla ulusal ve uluslararası alanda eş zamanlı olarak çeşitli etkinlikler düzenleniyor. Bugüne kadar toplum sağlığının korunmasına yönelik yaptığı farkındalık çalışmalarıyla birçok etkinlik düzenleyen Türk Kardiyoloji Derneği de bu hastalığa dikkat çekmek ve farkındalık yaratmak amacıyla, 4-6 Mayıs'ta İstanbul Conrad Hotel'de 5. Pulmoner Vasküler Hastalıklar toplantısı düzenliyor.



Güncel Yenilikleri ile Detro Healthcare

Detro Healthcare kuruluş hikâyesini ve güncel faaliyetlerini Sağlık Dergisi'ne anlattı. Ürün geliştirme ve üretim süreçleri hakkında bilgi verdi. Katıldığı fuar ve kongreler ile ilgili güncel etkinlik planlarını duyurdu.



Detro Healthcare Genel Müdürü Murat Karaca

Detro Healthcare'in kuruluş hikâyesi ve faaliyetleri hakkında bilgi verebilir misiniz? Firma olarak hangi değerleri ve hedefleri ön planda tutuyorsunuz?

Elbette! Detro Healthcare olarak sağlık sektöründe uzun yıllara dayanan deneyimimizle müşterilerimize hijyen ve dezenfeksiyon alanında çözüm ortağı olmayı hedefliyoruz. 2005 yılında kuruluşumuzla birlikte Avrupa ve Dünya'daki önemli hijyen markalarının Türkiye distribütörlüğünü yapmaya başladık. Ancak zamanla, sektördeki ihtiyaçları ve müşterilerimizin beklentilerini daha iyi karşılamak amacıyla kendi markamızı oluşturma kararı aldık. 2010 yılında kendi markamızla ilk ürünlerimizi üretmeye başladık ve bu süreçte hem yurt içi pazarda hem uluslararası arenada müşteri portföyümüzü genişlettik.

Müşterilerimize entegre çözümler sunarak onların ihtiyaçlarını en iyi şekilde karşılamayı amaçlıyoruz. "Integrated Disinfection Solutions" mottomuzla dezenfektan, antiseptik ve yıkama & dezenfeksiyon cihazları gibi ürünlerle bir "sistem" kuruyoruz.

2021 yılında İstanbul Esenyurt'ta bulunan yeni fabrikamıza taşındık. Bu modern tesisimizde, temiz oda koşullarında dezenfektan üretimi gerçekleştiriyoruz. Aynı zamanda GMP İyi Üretim Uygulamaları, ISO 13485, ISO 22000 Gıda ile Temas Edilen Yüzeylerde Kullanılan Dezenfektan İmalat Yönetim Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ve ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi standartlarının tamamını karşılayarak, yüksek üretim standartlarını sağlıyoruz. Bu da bize hızlı, kaliteli ve güvenilir hizmet sunma imkanı veriyor.

Kaliteli ve güvenilir hizmetimizi dünyanın her yerine sunmayı hedefliyoruz. Bu doğrultuda, 2018 yılında Almanya'da ofis açarak Avrupa'da daha geniş bir pazara ulaşmaya başladık. Ayrıca yeni teknolojileri takip ederek hijyen ve dezenfeksiyon alanında çeşitli sektörlerin gelişen ihtiyaçlarını karşılamak için Ar-Ge çalışmalarımıza devam ediyoruz. Ürünlerimizi, sürdürülebilirliği ön planda tutarak geliştiriyoruz ve müşterilerimize sağladığımız eğitimler ve katıldığımız kongrelerle hijyen ve dezenfeksiyon konusundaki bilgilerin güncelliğini ve gelişimini destekliyoruz.

Ürünlerimiz Türkiye'nin önde gelen hastanelerinin resmi tedarikçisi olarak kabul edilmekte ve global pazarda Avrupa, Asya, Orta Doğu ve Afrika bölgelerinde 63'ten fazla ülkede satış ve pazarlama faaliyetlerimize devam etmekteyiz.

Ürünleriniz (hizmetleriniz) hakkında kısaca bilgi alabilir miyiz? Hangi ürünleri üretiyor (veya) piyasaya arz ediyorsunuz?

Ürünlerimiz arasında çeşitli dezenfektanlar, antiseptikler ve dezenfeksiyon cihazları bulunmaktadır. Ancak sadece ürünlerden ziyade, müşterilerimize bir sistem sunmayı hedefliyoruz. "Integrated Disinfection Solutions" mottomuzla, sağlık kuruluşlarına yönelik olarak ameliyathanelerden yoğun bakım ünitelerine, hasta bakım ünitelerinden yeni doğan ünitelere kadar her alanda ihtiyaç duyulan ürünleri sunmaktayız.

detromed®

Hijyenik ve cerrahi el dezenfeksiyonunda

DETRO®PW %7.5 SCRUB

Antiseptik Sıvı Sabun (%7.5 Povidon İyot)



Ameliyat öncesi ameliyat bölgesinin dezenfeksiyonunda.
Cilt ve yara çevresi dezenfeksiyonunda

DETRO®PW %10

Antiseptik Çözelti (%10 Povidon İyot)









Bütün ürünlerimize ulaşmak için QR kodu okutabilirsiniz.

detrox®
Integrated Disinfection Solutions

detrohealthcare.tr
detrohealthcare
www.detrox.com.tr

Detro Healthcare Kimya San. A.Ş.
Atatürk Mh. Cemal Gürsel Cd. No:8/3 Esenyurt / İstanbul
E-posta: info@detrox.com.tr - international@detrox.com.tr
Tel: +90 212 659 77 62

Yıllardır ürettiğimiz cihaz, dezenfektan ve antiseptik ürün gamımıza, kullanıcı açısından büyük kolaylık sağlayan, her kullanıcıya hitap eden, medikal, dental ve kozmetik sektörlerindeki dezenfektan mendil ve ıslak mendil ürünlerini ilave ettik. Bu amaçla üretim hattımıza yüksek kapasiteli bir mendil üretim hattı yatırımı yaptık. Yüksek riskli mikroorganizmalar ve biyofilmlere karşı kesin çözüm sunan, tüm talepleri karşılayan birbirinden farklı içerikteki dezenfektan mendil grubumuz ile tek adımda hızlı temizlik ve dezenfeksiyon sağlıyoruz. Ar-Ge'sini ve üretimini yaptığımız ortam dezenfeksiyon cihazımız Detro Air Spray, sağlık sektöründe olduğu kadar farklı sektörlerde de çok talep gören ürünümüz oldu. Cihazımız, yüksek düzey dezenfeksiyon işlemini kuru buhar şeklindeki özel pulvarizasyon yöntemi ile etrafında bulunan hiçbir nesneye zarar vermeden; kalıntı, nem ve ıslaklık bırakmadan Hidrojen Peroksit ve Kolloidal Gümüş içerikli solüsyonu ile doğa dostu bir şekilde gerçekleştirmektedir. Veterinerlik sektörüne de hizmet veriyoruz. Bulunduğumuz alanlar için kısaca, hijyen ve dezenfeksiyonun olması gereken her alanda varız diyebiliriz.

2023 yılının ilk yarısında yoğun bir fuar ve kongre takvimimiz oldu; hem yurt içi hem yurt dışı olmak üzere hiç hız kesmeden yılın ilk yarısını geride bıraktık. Tüm kongre, fuar ve bu etkinliklerde müşterilerimizle doğrudan iletişim kurma fırsatı bulduk. Müşterilerimizin geri bildirimleri ve memnuniyeti, başarılarımızı tüm sektörlerde sürdürmemizi sağlamaktadır. Yakın zamanda katılım sağladığımız IDEX Dental fuarında çok yoğun bir ilgi gördük, fuardaki en büyük hijyen ve dezenfeksiyon firması olmanın haklı gururunu yaşadık, sektör paydaşları ile bir araya geldik, sorularını cevapladık ve yeni ürünlerimiz ile müşterilerimizin karşılarına çıktık.

2023'ün ikinci yarısında, ilk yarıda olduğu gibi yoğun bir fuar ve kongre takvimimiz var. Gerek yurt içi, gerek yurtdışı olmak üzere farklı sektörler olan kozmetik ve veterinerlik alanlarda fuar ve kongrelere katılımımızı gerçekleştireceğimiz önemli organizasyonlara hazırlanıyoruz. Müşterilerimiz ile birebir iletişim haline geçip birinci ağızdan yorumlarını ve görüşlerini almak bizler için çok değerli. Katılım gerçekleştirdiğimiz her etkinlikte gördüğümüz yoğun ilgi, istek ve geri dönüşler sayesinde başarılarımızı hizmet verdiğimiz tüm sektörlerde, değerli kullanıcılarımıza sunabildiğimizi ve memnun edebildiğimizi görüyoruz. Bu bizim için çok kıymetli.

2023 yılının ilk yarısında Tayland'da katılım sağladığımız Viv Asia veterinerlik fuarından çok güzel geri dönüşler aldık, şimdi ülkemizde gerçekleşecek olan Viv Turkey fuarı için güçlü ekiplerimiz ve çalışan kadromuz ile beraber aynı başarımızı bu fuarda da göstereceğiz; yeniden sektör paydaşları ile bir araya gelecek, sorularını cevaplayacak ve yeni ürünlerimiz ile kendilerini karşılayacağımız bir sürece hazırlanıyoruz.

2023'ün ilk yarısındaki başarınızdan bahsettiniz. Sizce bu ilk yarıda en revaçta olan ürünleriniz nelerdir?

Her alanda birbirinden farklı ürünlerimiz yoğun ilgi topladı aslında. Detromed markamız ile perasetik asit bazlı ve Ortho-Phthalaldehyde bazlı yüksek Yüksek Düzey Tıbbi Alet ve Endoskop Dezenfektanlarımız, hidrojen peroksit bazlı yüzey dezenfektanı sprey ve mendil formatı ile dikkat çekmiştir. Detroscopy markamız ile endoskop yıkama ve dezenfeksiyino cihazımız, endoskop kurutma ve saklama dolabımız, endoskop taşıma arabamız her zaman yıldızlı ürünlerimiz arasındadır. Detrodent markamız ile yağlandırıcı özellikli Detro Lube ve aspirasyon sistemi temizleyicisi olarak Detro Aspiradent ilgi görmüştür. Son dönemde özellikle yine Detromed markamızla çeşitli hijyenik ve cerrahi el dezenfeksiyonunda, ameliyat öncesi ameliyat bölgesinin dezenfeksiyonunda ve hazırlanmasında, cilt ve yara çevresi dezenfeksiyonunda, antiseptik yıkamalarda kullanılan %10 povidon iyot içerikli antiseptik solüsyon ve %7,5 povidon iyot içerikli scrub özellikli antibakteriyel sıvı sabun dikkat çekmektedir.





Povidon İyot %10 ve %7,5 ürününüzü diğer firmalardan ayıran nedir? Ürünleriniz hakkında bizlere daha detaylı bilgi verebilir misiniz?

Ürünlerimiz geniş etki spektrumuna sahiptir bu sebepten hücre yapılarını ve enzim sistemlerini tahrip ederek mikroorganizmaları öldürür.

Povidon İyot Antiseptik Solüsyonu (Detro PW %10) hijyenik ve cerrahi el dezenfeksiyonunda, ameliyat öncesi ameliyat bölgesinin dezenfeksiyonunda, antiseptik yıkamalarda, cilt ve yara çevresi dezenfeksiyonunda güvenle kullanabileceğiniz bir üründür. Detro PW %7,5 Scrub hijyenik ve cerrahi el antisepsisinde, ameliyat bölgelerinin dezenfeksiyonunda, antiseptik yıkamalarda güvenle kullanabileceğiniz bir üründür. Detro PW %10 ürünümüz %10 povidon iyot içermektedir, bu da mikroorganizmaların etkin bir şekilde yok edilmesini sağlar. Bakterisidal, fungisidal, virüsidal ve tüberkülosidal etkileriyle kapsamlı bir mikrobiyolojik etkinliğe sahiptir. Bu sayede, çeşitli patojen mikroorganizmaların kontrol altına alınmasına yardımcı olur.

Detro Healthcare Povidon İyot Antiseptik Solüsyonu, cilt ile uyumlu bir formülasyona sahiptir. Bu özelliği sayesinde, derişik haliyle bir bez yardımıyla veya direkt olarak uygulama alanına sürerek kullanabilirsiniz. Kullanıma hazır ve kullanıcı gereksinimlerine göre hazırlanmış bir ürün olması sayesinde kullanımı kolay ve pratiktir, böylece hızlı ve etkili bir dezenfeksiyon sağlamanızı sağlar.

Ambalaj olarak 1 litre, 500 ml, 100ml seçenekleri ile daha çok tercih edilmektedir. Bu şekilde farklı kullanım ihtiyaçlarına ve hacim gereksinimlerine cevap verebilmektedir. Kullanıcının alışkanlıklarına göre tasarlanan ambalajı sayesinde kullanım kolaylığı sağlar. Kaliteli ve dayanıklı ambalajıyla ürünümüz, uzun süre stabil ve etkili bir şekilde kullanmanızı sağlar. Detro PW %10 (Povidon iyot %10) ve Detro PW %7,5 Scrub (Povidon İyot %7,5) ürünlerimiz biyosidal ruhsat yönetmeliğine göre belirlenen aktif madde oranına raf ömrü boyunca tabidir. Tercih edilen kaliteli hammadde sayesinde ürün stabilite ve kimyasal analiz çalışmalarında standartların içerisinde yer alır.

Sizin için ve ülkemiz için üretim ne anlam ifade ediyor?

Yaptığımız işte devamlılığı ve sürdürülebilirliği sağlamamız için üretmeye devam etmemiz gerekir. Tabi üretimin her zaman AR-GE ve yeni ürün çalışmalarıyla desteklenmesi de önemli bir detay. Yerli üretim ve satışlarımızın hem şirket ekonomimize hem de ülke ekonomimize yaptığı katkıların farkındayız. Sağlık kuruluşlarının ihtiyaçlarını göz önüne alarak çıkardığımız ürünlerimizin insan ve toplum sağlığı açısından ne kadar önemli olduğunu biliyor bu amaç için üretimlerimizi geliştirmeye devam ediyoruz. 'Integrated Disinfection Solutions..' mottomuzla; mevcut olan ürün gamımızı, son teknolojiyi ve kullanım ihtiyaçlarını gözeterek geliştirmeye ve yeni ürünlerle beraber ülkemiz adına 'Sistem' üretmeye devam ediyoruz. Sağlığın önemli bir parçasıyız. Bu yüzden ülkemizin en doğusundan batısına; dünyanın bilinmeyen bir bölgesine hizmeti en kaliteli ve güvenilir bir şekilde götürmek görevimiz. Gururla söylemeliyiz ki ürünlerimizi ve hizmetimizi, kendi topraklarımızda ve bulunduğumuz ülkelerde giderek agresifleşen pazarlarda domine ettik ve etmeye devam edeceğiz.

Yurt içi ve yurt dışı pazarlama stratejileriniz ve faaliyetleriniz hakkında bilgi verebilir misiniz? İhracat yapıyor musunuz? Hangi Ülkelere?

Uzman ihracat ekibimizle beraber Dünya'da 5 kıtada 63 'den fazla ülkeye ürünlerimizi ihraç ediyoruz. Avrupa, Asya, Afrika ve MENA bölgesi büyüdüğümüz pazarlar. Endoskop yıkama ve dezenfeksiyon cihazlarımız, entegre temizleyici ve dezenfektan ürünlerimiz dünyanın her bölgesinde talep görmeye devam etmektedir. Yıl içinde fuar ve kongrelerin yanı sıra, yapacağımız ülke ve müşteri ziyaretleri ile hem ürünlerimizi anlatmaya hem de pazarla ilgili yerinde tespitler yapmaya devam edeceğiz.

Detro Healthcare olarak gelecekteki hedefleriniz ve planlarınız nelerdir?

Firmamız içinde, dünyanın herhangi bir bölgesinden gelecek talebe hızlıca cevap veren deneyimli bir ihracat ekibimiz var. Ekibimizle yapılan toplantı ve değerlendirmeler sonunda, ilgili ülkeyi anlamak adına yerel ve global fuarlarla bölgenin sektörel fotoğrafını çekiyor, pazarın ihtiyacını belirliyor ve müşterilerimize yerinde ziyaretlerde bulunuyoruz. İhracat hem şirketimiz hem de ülke ekonomimiz için önemli. Bu önemi gözeterek; planlarımızı, önümüzdeki yıllar için kısa-orta vadede ihracat yaptığımız ülke sayısını arttırmak ve uzun vadede bu ülke sayısını 100'ün üzerinde çıkartacak şekilde kurguladık. Almanya'da olduğu gibi dünyanın farklı bölgelerinde yerel ofisler açmak, Pazar payı yüksek olan ülkelerimizde de yerinde üretim yapmak için fizibilite çalışmalarımızı tamamladık. Son olarak Detrox markasının dünyadaki bilinirliğini artırmak adına birikimlerimize yenilikler katarak, ilerlemeye devam edeceğiz.



Artık Tüm Veriler ve Girdiler Hasta Başında

"Hastabaşı Monitörizasyon Sistemi"





birkil

A'dan Z'ye kapsamlı hizmetler **Birkil Bilişim**'de!

Birkil, savunma, sağlık, bilişim ve enerji olmak üzere dört farklı sektörde çalışma faaliyeti gösteriyor ve her sektörde alanının en iyi hizmet kalitesini müşterilerine sunmak için durmaksızın çalışıyor.

+90 312 258 63 29

info@birkil.com
www.birkil.com

Merkez Ofis: Kızılırmak Mahallesi, 1445 S., No: 2/1/113 The Paragon Tower Kat: 23, Çankaya / Ankara

AR-GE Ofis: Ostim OSB Mah. 100. Yıl Bulvarı, No: 99, Kat: -1, Ofis No: 10, 06374, Yenimahalle/Ankara







MS Hastaları Hekimlerle Buluştu

Türkiye MS Derneği, Ankara'da ''30 Mayıs Dünya MS Günü'' kapsamında Geleneksel MS Günü Toplantısı düzenledi. Toplantıda, hasta ve yakınları uzman hekimlerle bir araya geldi. Türkiye MS Derneği Ankara Şube Başkanı Aşır Nadar Sağlık Yayın Grubu'na, günün anlam ve önemini belirten açıklamalarda bulunarak toplantıya dair bilgiler aktardı.

Türkiye MS Derneği, ''30 Mayıs Dünya MS Günü'' kapsamında Türkiye Kömür İşletmeleri (TKİ) Lokali' nde (Ankara) Geleneksel MS Günü Toplantısı düzenledi. Farkındalık yaratmak amacıyla düzenlenen toplantıda, hasta ve yakınları uzman hekimlerle bir araya geldi.

Ankara MS çalışma grubu hekimleri medikal oturumda, hasta ve yakınlarından gelen soruları yanıtladı, MS hastalarının yaşam kalitesini artırmak için kullanılan stratejileri aktardı.

''MS GENELLİKLE 15- 45 YAŞ ARASI KİŞİLERDE GÖRÜLÜYOR''

Türkiye MS Derneği Ankara Şube Başkanı Aşır Nadar toplantıda konuşma gerçekleştirdi. Türkiye' de yaklaşık 50 bin dolayında MS hastası olduğunu belirten Nadar, ''Hastalık genellikle 15-45 yaş arası kişilerde görülüyor'' dedi.

MS' in kişiye özel bir hastalık olduğunu vurgulayan Başkan Nadar, ''Genç nüfusu etkileyen ve gittikçe artan MS için bir an önce harekete geçilmelidir'' ifadelerini kullandı.

Sağlık Yayın Grubu'na toplantıya dair bilgiler aktaran Türkiye MS Derneği Ankara Şube Başkanı Aşır Nadar, ''Toplantıya engelli MS hastaların katılım sağlayabilmesi için Ankara Büyükşehir Belediyesi'nden engelli servis aracı temin ettik. Arkadaşlarıyla ve hekimlerle buluşturduk. Hastalar sorular sordu, hekimler cevap verdi. Ankara Büyükşehir Belediyesi'nden Kent Orkestrası ve sanatçılar geldi. Ankara Seğmenler Kulübü'nden de bir grup seğmen geldi. MS hastalarından oluşan Konuşma Terapisi Farkındalık Korosu' da programda yer aldı'' şeklinde açıklamalarda bulundu. Teşekkür ve iyi dileklerde bulunan Başkan, ''Derneğimizde emeği geçen herkese en içten duygularımla teşekkür ederim'' dedi.







TÜRKERLER MAKİNE'den Rekabet Öncesi Çözümler ile NEXTONE MEDICAL

İzmir'de yerleşik olan TÜRKERLER MAKİNE yaklaşık 25 yıllık deneyim ile özel üretim makineler üretmektedir. Gelişen talepler sonucunda ana makine ürün grubu yara bakım ürünleri başta olmak çeşitli tıbbi cihazları üretmek üzere tasarlanan ve üretilen makineler olmuştur. Ve yaptığı yatırımlarla uluslararası makine üreticileri ile rekabet eder konumdadır. Birçok ülkede tıbbi cihaz üreticileri için üretim hatları kurulmuştur.

Makine tasarlayıp üretebilme yeteneği ile özgün tıbbi cihazlar üretmek isteyen kuruluşlar TÜRKERLER MAKİNE ile iş birliği yapmaya başlamıştır. Böylelikle, makine üretiminin yanı sıra yaklaşık 3 yıldır tıbbi flaster ürünleri üretimi konusunda çalışmalara başlanmıştır.

MAKİNE GRUBU	TIBBİ CİHAZ GRUBU
Flaster Grubu • İlk Yardım Bant Makinası • Yara Bakım Ped Makineleri • Göz Ped Makinası • Transdermal Yama Makineleri Perforasyon Grubu • Delik Makineleri Kesme Grubu • Balta Disk Kesme Makineleri • Balta Döner Kesme Makinaları Laminasyon Grubu • Yapıştırıcı Kaplama Makineleri • Hotmelt Yapıştırıcı Kaplama Ve Laminasyon Makineleri Sarma Grubu • Cerrahi Bant Sarma Ve Makara Makineleri • Sabitleme Bant Dilimleme, Sarma Ve Kesme Makineleri	Cerrahi Flasterler • Pamuklu Cerrahi Flasterler • İpek Cerrahi Flasterler • Esnek Dokumasız Cerrahi Flasterler • Mikroporoz Cerrahi Kağıt Flasterler Bantlar • Tekstil İlk Yardım Bantları • Hipoalerjenik Enjeksiyon Bantları Yara Bakım Pedleri • Göz Pedleri Bandajlar • Kendine Yapışan Bandajlar Transdermal Yamalar • Kapsikumlu Yakılar

Üretimde kullanılan makineler dahil, tüm üretim faaliyetleri yerli ve öz kaynaklar ile yürütülmektedir.

NextOne

Ürünler

- İpek Tıbbi Flaster
- Esnek Tıbbi Flaster
- Mikrogözenekli Tıbbi Kağıt Flaster
- Tıbbi Bez Flaster
- Tekstil Yara Bandı
- Hipoalerjenik Enjeksiyon Bandı
- Göz Pedi
- Kendinden Yapışkanlı Bandaj











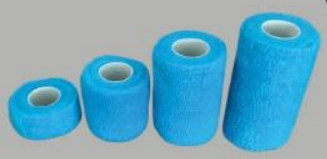












0 507 950 83 40
0 533 152 19 28
+90 232 431 08 07

info@nextonemedical.com

Günerli Mahallesi, 2010. Sk.
No: 9, Menemen / İzmir

@nextonemedicalsaglik



Flaster Grubu Üretim Hattı Temel Akışı

TÜRKERLER MAKİNE'nin en önemli farkı üretim hatlarındaki makineleri kendisi tasarlamakta ve üretmesidir. Ürünlerini üretmek için makinelerde gerekebilecek herhangi bir düzenlemeyi kendisi yapabilmektedir. Makinelerinin geliştirme, güncelleme, yenileme, bakım, onarım konularında herhangi bir dışa bağımlılığı bulunmaktadır. Bu nedenle, müşterileri ve potansiyel müşterileri için özgün ürünler üretebilmektedir. Ayrıca, kendi üretim hattını kurmadan özgün ürünlerini üretmek isteyen potansiyel müşterileri için hizmet verebilmektedir.

Müşterileri için ürünlerine özel üretim hattı geliştirerek, fikirden imhaya tüm süreçlerinde hizmet sunabilmektedir. Yeni ürünlerin ar-ge, ür-ge, üretim, belgelendirme, satın alma gibi süreçlerini birlikte kurgulayabilmektedir.

Hali hazırda makinelerin otomasyonunda PLC teknolojisini kullanılmaktadır. Ancak, yakın zaman da yeni teknolojiler ile köklü bir dönüşüm yapılması planlanmaktadır. Dünya'da otomasyon, robotik ve mekatronik alanlarında teknoloji çok hızlı ilerlemektedir. Makinelerinde güncel teknolojilere yönelik geliştirmeler yapmak üzere çalışmalar yapmaya başlanmıştır. Bu konuda nesnelerin interneti (IoT), yapay zeka (AI), verimlilik yazılımları, artırılmış gerçeklik (AR) gibi dijitalleşme konularında iş birlikleri geliştirilmektedir.

Türkerler Makine olarak tıbbi cihaz grubu ürünleri için NEXTONE markasını yaratmıştır. NEXTONE, Dünya pazarında yerini alabilecek düzeyde ürünler üretmek ve üretimin büyük çoğunluğunu ihraç edebilmek hedefiyle yaratılmıştır. Dünya pazarında yer alabilmek için, birçok üniversite ile iş birliği yaparak özgün ürünleri hayata geçirmeye yönelik fikirler üretmekte ve projeler geliştirmektedir.

Türkerler Makine yeni tıbbi cihaz ürün çalışmalarını 2 (iki) kategoride değerlendirmektedir. Birincisi, ülkemizde ithal bağımlığı olan ürünleri yerlileştirme. İkincisi ise yerli kaynaklarımız ile özgün ürünler geliştirme. Çalışmalarında üniversite-sanayi iş birliğine önem vermektedir. Başta İzmir'deki üniversiteler olmak üzere, birçok üniversite ile iş birliğine başlamıştır. Ekibini gereksinimleri doğrultusunda hızla geliştirmektedir.

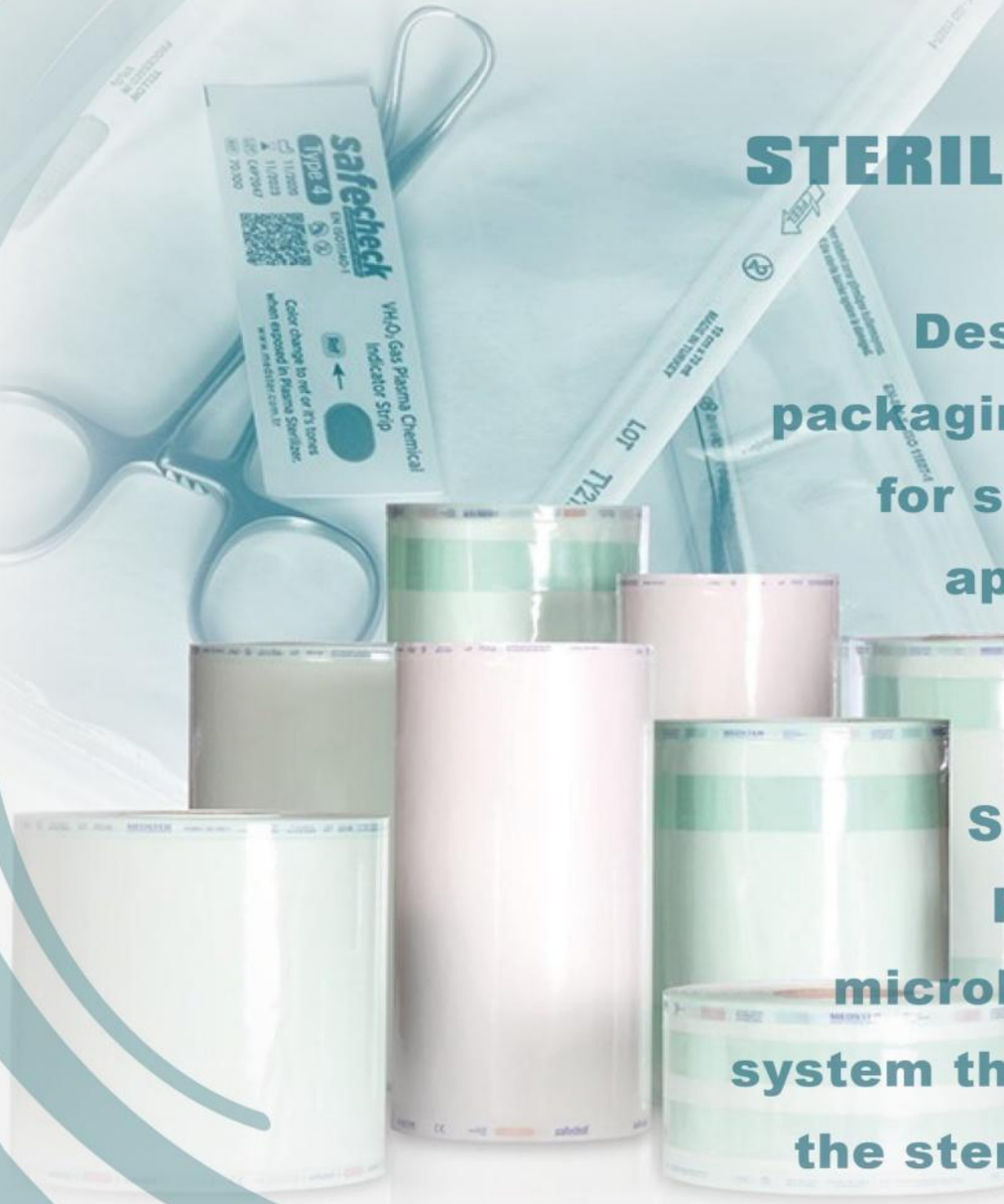
Yerlileştirme çalışmaları kapsamında, ilk ürün olarak ülkemizde koban bandaj olarak bilinen "Cohesive Bandage" ürünü ile ilgili çalışmalara başlamıştır. İthal yarı mamul kumaş ile ürettilen bu ürün grubunu yerli kaynaklar ile oluşturacak özgün reçetesine göre üretmeyi planlamaktadır. Yaptığı ön çalışmalarda ithal ürünlerin özelliklerine yaklaşmıştır.

Yakın zamanda yeni ürün çalışması olan "Kendine Yapışan Bandaj" geliştirme süreci tamamlanarak, seri üretimine ve satışına başlanacaktır. Şu anda Türkiye'de bobinler şeklinde ithal edilen yarı mamül kumaştan, katma değeri olmayan sarım ve kesim işlemleri yapılarak üretilen bu ürün, sanayi-üniversite iş birliği ile tamamen özgün formülümüz ile, muadil ürünlerden çok daha üstün niteliklerle üretilecektir. Tamamen doğal ve yerli hammaddeler ile antibakteriyel olarak geliştirilen ürün için patent çalışmaları devam etmektedir.

Özgün ürün geliştirme çalışmaları kapsamında, Dünya'daki teknolojik gelişmelere istinaden alt kategoriler oluşturmuştur. Birincisi, var olan ürünlere özgün katma değer katılmış yeni ürünler. İkincisi, üretim hattında üretilebilecek benzer ürünler. Üçüncüsü, transdermal tedavi ürünleri. Dördüncüsü, giyilebilir teknolojiler olarak adlandırılan ürünler.

Bu kapsamda, kendi özgün ürünleri için iş birliği yapmak isteyen tıbbi cihaz, veteriner, kozmetik, yapı ve benzeri sektörlerdeki bireyler ve kuruluşlarla da çalışmaları devam etmektedir.





FLAT STERILIZATION REELS

Designed as a packaging solution for sterilization applications, Medster SafeCheck Sterilization Reels are a microbial barrier system that ensures the sterility of the medical devices that are packed, to be maintained safely throughout the period from the sterilization to the time of use.

www.medster.com.tr

MEDSTER

Sterilization Technologies

Beyin Çipleriyle Sağlıkta İnovasyon Yaşanıyor

ABD'nin Utah eyaletindeki bir şirket, dünyada ilk kez yaklaşık 40 hastayı beyin çipi ile tedavi etmeye başladı. Blackrock Neurotech adlı kuruluş; beyin çipi tedavisinin felç, körlük, sağırlık ve depresyonu tedavi etmede büyük bir başarısı olduğunu duyurdu. NeuroPort Array adı verilen çipin, insanların robotik kolları ve tekerlekli sandalyeleri kontrol etmesine, video oyunları oynamasına ve çeşitli duyguları hissetmesine olanak tanıdığı belirtildi.

Beyne takılan ve kişinin düşünceleri tarafından üretilen elektrik sinyallerini okuyan yaklaşık 100 mikro iğne kullanılarak çalışan NeuroPort Array adı verilen çip, ABD'deki Blackrock Neurotech adlı şirket tarafından insanları tedavi etmek için kullanılmaya başlandı. Çipin şimdiye kadar yaklaşık 40 kişiye takıldığı bildirildi.

Milyarder Elon Musk da benzer hastalara yardımcı olabileceğini umduğu implante edilebilir bir cihaz olan Neurolink ile benzer planlar başlattı. Ancak Musk' ın planları, insanlarda deneme teklifini reddeden düzenleyiciler tarafından engellendi.

"BEYİN SİNYALLERİYLE ROBOTİK KOLLAR VE TEKERLEKLİ SANDALYELER KONTROL EDİLEBİLİYOR"

Blackrock'un kurucu ortağı Marcus Gerhardt, "İnsanlar için doğrudan beyin implantları üreten tek şirket biziz. İmplante edilebilir cihazlarımız, insanların sadece beyin sinyalleriyle doğrudan bilgisayarlara bağlanmalarını, robotik kolları ve tekerlekli sandalyeleri kontrol etmelerini, video oyunları oynamalarını ve hatta duyularını yeniden kazanmalarını sağladı" şeklinde açıklamalarda bulundu.

BEYİN ÇİPLERİ NASIL ÇALIŞIYOR?

Çiplerin, kullanıcının düşünceleri tarafından üretilen elektrik sinyallerini algıladığı açıklandı. Özel bir yazılımın bu sinyalleri; protezleri ve bilgisayar ekipmanlarını kontrol etmek için kullanılabilecek imleç hareketlerine benzer dijital komutlara dönüştürdüğü kaydedildi.

Bu durum ise, bir kişinin robotik bir kol kullanarak çizim yapmasını, bilgisayar programlarını kullanmasını, bir tekerlekli sandalyeyi ya da protez uzvunu kontrol etmesini sağlıyor.

FELÇLİ HASTALARA YÖNELİK TIBBİ CİHAZ İÇİN ONAY BEKLENİYOR

Blackrock Neurotech şirketi, felçli hastalar tarafından evde kullanılmak üzere laboratuvar dışında kullanılmak üzere üretilen cihazların onayı için FDA' ya başvurduğunu açıkladı.

Kurucu ortak Gerhardt, "Özellikle evde kullanım için tasarlanan dünyanın ilk beyin ameliyatının yasal onayını almaya çalışıyoruz. Bu tıbbi cihaz felçli hastaların bağımsızlığını, hareket kabiliyetini ve nihayetinde yaşam kalitesini artırmayı amaçlıyor" ifadelerini kullandı.

"KALP PİLLERİ KADAR YAYGIN HALE GELECEK"

Gerhardt, beyin çiplerinin kalp pilleri kadar yaygın hale geleceğini aktardı: "Beyin çipleri, evde kullanılabilir hale geldiğinde hastalar, engellerinin ardından imkânsız gibi görünen yeni hayatlar kuracaklar. Uzun vadeli hedefimiz, implantlarımızın kalp pili kadar kolay ulaşılabilir hale gelmesi" dedi.

Diğer taraftan şirket hali hazırda işitme ve görmeyi yeniden sağlamak için beyin-bilgisayar ara yüzleri geliştirdiğini de duyurdu. Kurucu ortak Marcus Gerhardt, "Teknoloji ilerlemeye devam ettikçe hafıza, anksiyete ve depresyon gibi zihinsel sağlık durumlar için endikasyonları olan beyin implantları göreceğiz" şeklinde sözlerini noktaladı.

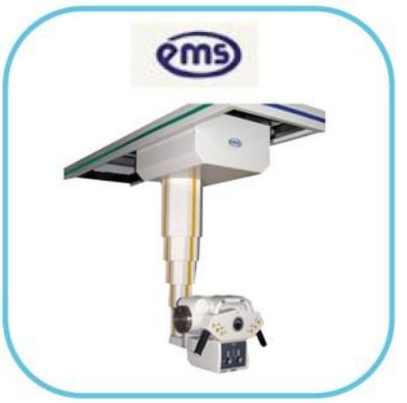


ÜNAL&UĞUR

Teknik Servis Hizmeti Verdiğimiz Cihazlar



DRS Röntgen Cihazları



EMS Marka Röntgen Cihazları



SG Healthcare
Röntgen Cihazları

• Yurtdışı İthal Ürünlerimiz;



Varex Röntgen
Tüpleri



Yüksek Voltaj
Jenaratöleri



Yüksek Voltaj
Jenaratöleri



Flat Panel
Dedektörleri



Canon Röntgen
Tüpleri



Tavan Sitatifli Ototracking Uzaktan
Kumandalı Röntgen Cihazı



Yerden Statifli Ototracking
Röntgen Cihazı



Seyyar Röntgen Cihazı

Hizmetlerimiz;

- Demontaj ve Montaj Hizmetleri
- Bakım, Onarım ve Teknik Servis Hizmetleri
- Dijital Flat Panel Dedektör Onarım Hizmetleri
- Monoblock Başlık Tamiri ve X-Işın Röntgen Tüpü Değişim Hizmetleri

Radyoloji cihazlarınız için teknik servis , bakım , onarım ve orjinal yedek parça temin hizmetlerimizden 7/24 faydalanabilirsiniz.

0 312 260 13 31 0546 696 69 07
www.unalugur.com.tr unal_ugur@hotmail.com
Atakent Mah.1479.Sok. No:18/4 Etimesgut/ANKARA

Turkuaz Healthcare

Dijitalleşme İle Sürdürülebilir Bir Gelecek Tasarlıyor:

Yılda 4 Ton Kağıt Tasarrufu Sağlıyor

Sürdürülebilirlik hedeflerini gerçekleştirmek şirketler için her geçen gün daha da kaçınılmaz hale gelirken; bu konunun önemli başlıklarından çevreye duyarlılık, şirket değerini belirleyen kriterler arasına girmeye başladı. Doğal kaynak israfının önüne geçmeyi ve sürdürülebilir değer yaratmayı misyon edinen Avrupa'nın lider medikal jel üreticisi Turkuaz Healthcare, ambalajlarında kağıt etiket yerine dijital baskı uygulamasına geçerek yılda 4 ton kağıttan tasarruf ediyor. Ayrıca yıllık tükettiği suyun yüzde 80'ini geri kazandırarak üretim faaliyetlerinde ve işletme içinde kullanıyor.

Medikal kimyasallardan dezenfektan ve antiseptik ürünlere, cinsel sağlık ürünlerinden tüketici sağlığı ürünlerine geniş bir portföyde üretim yapan Turkuaz Healthcare, ekonomik, sosyal ve çevresel sürdürülebilirliği bir bütün olarak ele alan yaklaşımıyla dikkat çekiyor. Sürdürülebilir geleceğe katkıda bulunmak amacıyla dijital dönüşümü merkezine alan firma, koli etiketleme sisteminde kağıt kullanmayarak karbon ayak izini azaltıyor. Böylece yılda 4 ton kağıttan tasarruf ederek, çok sayıda ağacın da kesilmesinin önüne geçiyor.



Ömer Koç

TÜKETTİĞİ SUYUN YÜZDE 80'İNİ GERİ KAZANIYOR

Sürdürülebilir kalkınma için su yönetimi öneminin de bilincinde olan Turkuaz Healthcare, suyun doğal döngüsüne uyumlu olacak organizasyonun sağlanması, stratejik bir kaynak olarak suyun korunması ve su kaynağının verimli bir şekilde değerlendirilmesi için gerekli aksiyonları alıyor. Etkin su yönetimiyle yıllık bazda tükettiği suyun yüzde 80'ini geri kazanarak yeniden üretim faaliyetlerinde ve işletme içinde kullanıyor. Böylelikle enerji verimliliğini artırıyor, işletme giderlerini azaltıyor. Tükettiği suyun tamamını geri kazanmaya yönelik çalışmalarına devam ediyor.



KONIX®

Sterile First Aid BURN GEL and DRESSING

İlk Yardım Yanık Jeli & Yanık Pansumanı

Yanıklar, Haşlanmalar ve Güneş Yanıklarında

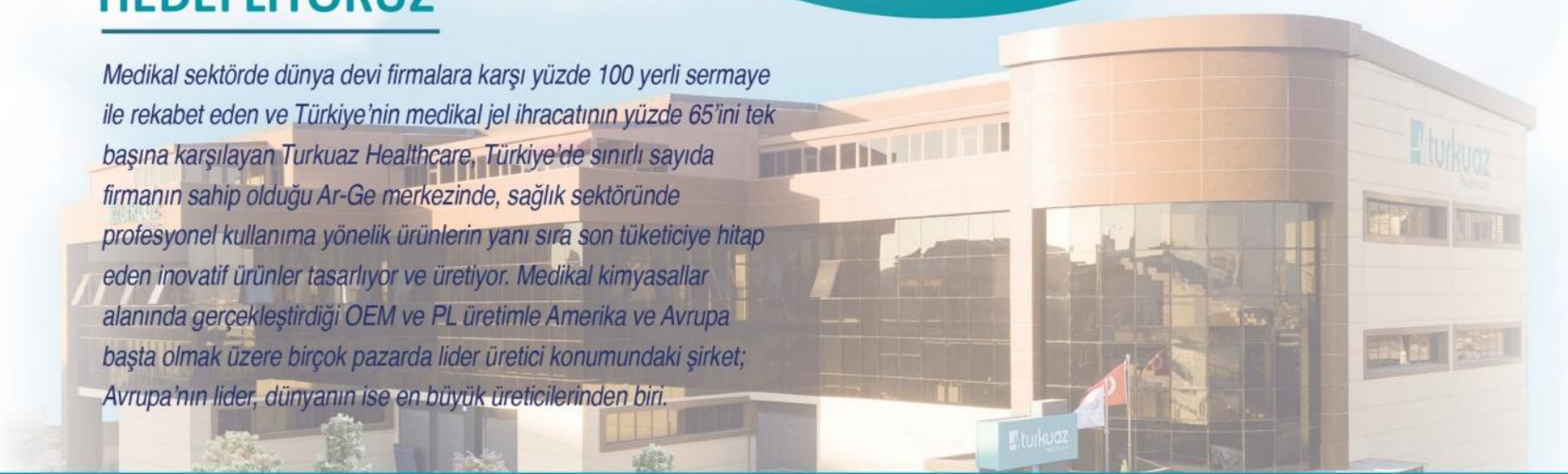
Hassasiyeti Gidermeye Yardımcı Olur ve Nemlendirir.
Çay Ağacı Yağı & Aloe Vera ile Enfeksiyonları Önlemeye Yardımcı Olur

YENİ



İNOVATİF ÜRÜNLERLE SEKTÖRE DEĞER KATMAYI HEDEFLİYORUZ

Medikal sektörde dünya devi firmalara karşı yüzde 100 yerli sermaye ile rekabet eden ve Türkiye'nin medikal jel ihracatının yüzde 65'ini tek başına karşılayan Turkuaz Healthcare, Türkiye'de sınırlı sayıda firmanın sahip olduğu Ar-Ge merkezinde, sağlık sektöründe profesyonel kullanıma yönelik ürünlerin yanı sıra son tüketiciye hitap eden inovatif ürünler tasarlıyor ve üretiyor. Medikal kimyasallar alanında gerçekleştirdiği OEM ve PL üretimle Amerika ve Avrupa başta olmak üzere birçok pazarda lider üretici konumundaki şirket; Avrupa'nın lider, dünyanın ise en büyük üreticilerinden biri.



turkuaz Healthcare

info@turkuazsaglik.com.tr / www.turkuazsaglik.com.tr

@turkuazhealthcare



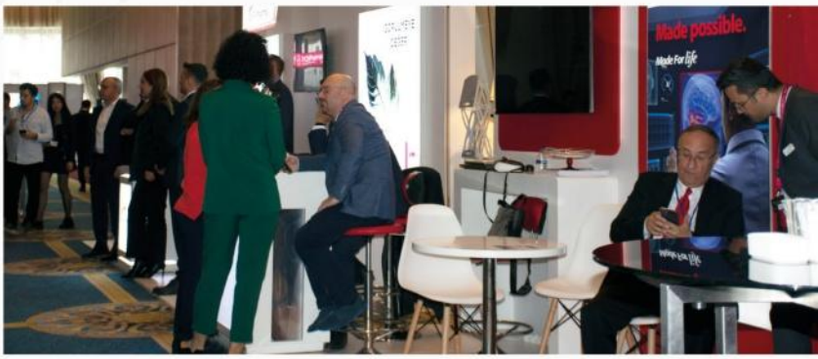
"SIFIR ATIK BELGEMİZİ ALDIK, KAPSAMLI PROJELERLE YARATTIĞIMIZ ETKİYİ DAHA DA ARTIRACAĞIZ."

Sürdürülebilir gelişimi destekleme konusunda şirket çalışanlarının farkındalıklarını ve katılımlarını son derece önemsediklerini kaydeden Turkuaz Healthcare CEO'su Ömer Koç, "Sürdürülebilir bir çevre için Turkuaz Healthcare olarak israfın önlenmesi, kaynakların daha verimli kullanılması, atık oluşumunun engellenmesi veya minimize edilmesi, atığın oluşması durumunda ise kaynağında ayrı toplanması ve geri kazanımını kapsayan atık yönetim felsefesini benimsiyoruz. Kurduğumuz Sıfır Atık Yönetim Sistemi ile T.C. İstanbul Valiliği Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğünden Sıfır Atık Belgemizi aldık. Şirket içinde oluşturduğumuz ekiplerle ambalaj malzemelerinin azaltılması konusunda kapsamlı projeler yürütüyor, plastik ve kağıt kullanımının azaltılmasına yönelik çalışmalar yapıyoruz. Personelimize çevre eğitimleri verdik, bu alanda farkındalık oluşturmak için yeni eğitimler planlıyoruz" şeklinde konuştu.

Plastik tüketimini azaltmak için çalışanlara özel baskılı, cam su mataraları armağan ettiklerini ifade eden Ömer Koç, şirket içinde plastik bardak kullanımının sınırlandırıldığını kaydetti. Renkli kova uygulaması ile atıkların ayrıştırıldığını belirten Koç konuşmasına şöyle devam etti: "Çevresel riskleri azaltarak ve doğal kaynaklarımızı verimli kullanarak daha yaşanabilir bir dünyayı mümkün kılabileceğimize inanıyoruz. Zaman ve çevre bilincinin her geçen gün daha da olgunlaştığı günümüz dünyasında iş süreçlerimizi dijitale taşıyarak organizasyon yapımızı hızlandırırken hem zamandan tasarruf ediyor hem de kağıtsız ofis yönetim sistemi ile sürdürülebilirliğe destek oluyoruz."







TMRD 27. Kez Bilimsel Toplantısını Gerçekleştirdi

Türk Manyetik Rezonans Derneği 27. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 11-13 Mayıs 2023' de Ankara' da gerçekleştirildi. 3 gün süren dernek toplantısı çok sayıda katılımcıya ev sahipliği yaparken yurt içi ve yurt dışı radyoloji uzmanları ve diğer branşlarda hekimler konuşmacı olarak yer aldı. Toplantıya, radyolojik cihaz gelişiminde rol oynayan mühendislik firmaları da ilgi gösterdi. Bizler de Sağlık Yayın Grubu olarak toplantı davetine katılım gerçekleştirdik.

Çok sayıda katılımcıyla bu yıl 27'ncisi düzenlenen Türk Manyetik Rezonans Derneği 27. Yıllık Bilimsel Toplantısı, 11- 13 Mayıs 2023'te Ankara'da gerçekleştirildi. 3 gün süren dernek toplantısında yurt içi ve yurt dışı radyoloji uzmanları ve diğer branşlarda hekimler konuşmacı olarak yer aldı. Toplantıya, radyolojik cihaz gelişiminde rol oynayan mühendislik firmaları da katılım gerçekleştirdi.

Beş farklı toplantı salonunda organize edilen bilimsel toplantı, 11 Mayıs 2023'te oturum başkanları eşliğinde; Meme Radyolojisi, Abdomen ve Kas- İskelet, Nöroradyoloji, Baş- Boyun Radyolojisi konularında uzman hekimlerin kürsüde yaptıkları konuşmalarla başladı.

EĞİTİMLER 3 GÜN SÜRDÜ

Üç gün süren MR eğitimlerinin verildiği bilimsel toplantıda grafikler ve video kayıtlar yardımıyla:

'Abdominal Radyoloji' başlığı altında, kronik karaciğer hastalığında karaciğer fonksiyonunu tahmin etmek için gadoksetik asit kullanılan MRG'den elde edilen görüntüleme skorunun katkısı, MR görüntüleme bazlı fonksiyonel karaciğer görüntüleme skoru ile laboratuvar bazlı karaciğer fonksiyon testlerinin karşılaştırılması, bilgisayarlı tomografide texture analizinin patoloji ve prognoz öngörmedeki rolü, perianal MRG' de intramural apse: lokalizasyon ve crohn hastalığı ilişkisi konularına yer verildi.

'Kas- İskelet Radyolojisi' başlığı altında, postmenapozal kadınlarda osteoporoz ve osteopeni tanısında lomber manyetik rezonans görüntüleme bulgularının etkinliği, aşil tendonun manyetik rezonans elastografi ve ultrason elastografi değerlerinin karşılaştırılması, manyetik rezonans görüntülemede tendon dejenerasyon sıklığı konularına yer verildi.

'Meme Radyolojisi' başlığı altında, benign ve atipik duktal hiperplazi/ dcıs içeren intraduktal papillom tanılı lezyonların dinamik meme mrg bulgularının karşılaştırılması, genç ve geriatrik hastalarda, primer meme kanserinin dinamik kontrastlı meme MRG' deki kantitatif ve kalitatif özellikleri, preoperatif meme MRG yapılan meme kanseri olgularında okült lezyon tespiti ile ilişkili faktörler konularına yer verildi.

'Nöroradyoloji' başlığı altında, erken başlangıçlı şizofreni ve erken başlangıçlı bipolar bozukluk ayrımında diffüzyon tensör görüntüleme temelli makine öğrenimi yaklaşımı, ilk DSA incelemesi negatif subaraknoid kanama olgularında 3D yüksek çözünürlüklü damar duvarı MRG' nin yararlılığı konularına yer verildi.

'Baş- Boyun Radyolojisi' başlığı altında, infratemporal fossa yerleşimli hidatik kist, lakrimal adenoid kistik karsinom, servikal schwannom, dil hemanjiomu, wilson hastalığı: MRG bulguları konularına yer verildi.

12 Mayıs 2023 ve 13 Mayıs 2023' de katılımcılar için toplantılar tüm hızıyla devam etti ve Temel MR eğitimleri verildi.

Katılımcıların TMRD Başkanı Prof. Dr. Mecit Kantarcı imzasıyla katılım belgesi almasına olanak sağlandı.



İlaç Endüstrisine Sendika Perspektifi

İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası 1964 yılında, üyelerinin çalışma koşullarını iyileştirmesine ve sağlık politikalarının gelişmesine katkıda bulunmak amacıyla kurulması, köklü bir sendika olmasıyla dikkat çekiyor. İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası Genel Sekreteri Savaş Malkoç ile Sağlık Yayın Grubu olarak söyleşi gerçekleştirdik. Malkoç ilaç sektörünü; yenilikler, üretim, Ar-Ge konularıyla ele alarak sektöre dair değerlendirmelerde bulundu.



İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası
Başkan: Nezih Barut
Genel Sekreter: Savaş Malkoç

Üyeniz olan firmalar hakkında bilgi verebilir misiniz? Toplam kaç üye firmanız bulunuyor?

İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası (İEİS), 1964 yılında kurulmuş Türk ilaç endüstrisinin öncü ve köklü sektör kuruluşudur. İEİS çatısı altında, ülkemizin önde gelen ulusal ve çok uluslu 56 firması yer alıyor. Üyelerimizin temel faaliyet alanını konvansiyonel ve biyoteknolojik ilaç üretimi oluşturuyor. Üyelerimiz, referans üründen eşdeğer ürüne, referans biyoteknolojik ve biyobenzer ilaçlara, etkin madde üretiminden ithalatına, kan ürünleri, aşılar vb. ürünlerin hastalara sunulması ve fason üretime kadar geniş ve farklı çalışma alanlarında faaliyet gösteriyor.

İlaçların imal-ithal durumuna göre pazar paylarını değerlendirebilir misiniz? Ülkemizde üretim kapasitesi nedir?

Ülkemiz ilaç pazarındaki ürünlerin, kutu bazında yüzde 90'ı yurt içi üretimle karşılanmaktadır. İthal ürünlerin oranı ise yüzde 10'dur. Ülkemizdeki mevcut üretim kapasitesinin yüzde 77'si aktif durumdadır.

Yıllara göre piyasaya arz edilen ilaç sayısını değerlendirebilir misiniz? Bu sayıyı etkileyen faktörleri açıklayabilir misiniz?

2015 yılında 2,21 milyar kutu seviyesinden olan ilaç pazarı; 2018 yılında 2,30 milyar kutuya, 2019 yılında 2,37 milyar kutuya yükselmiştir. Yıllar itibarıyla pazar genişlemesinde, ilaç sınıfında yaşanan kamu sağlık hizmetlerine ve hekime erişimdeki artış ile artan ve yaşlanan nüfusun oluşturduğu talep artışı etkili olmaktadır. 2020 yılında, Covid-19 pandemisinin etkisiyle vatandaşların evlerinde kalması, çeşitli tedavi ve ihtiyaçlarını aciliyet söz konusu olmadığı sürece ertelemesi, kamu sağlık hizmetlerine ve hekime erişimin kısıtlanması gibi birçok etkinin sonucunda ilaç pazarı 2,20 milyar kutuya gerilemiştir. 2021 yılında pazarda kademe kademe yaşanan normalleşmenin etkisiyle 2019 yılındaki seviyesine geri dönmüştür. 2022 yılında ise, pazar genişlemesinde etkili olan faktörlere ilave olarak pandemi sonrası çok ciddi boyutta artan mevsimsel hastalıkların yarattığı ilave talep nedeniyle pazar 2,55 milyar kutu seviyesine genişlemiştir.

İlaç endüstrisindeki yenilik ve gelişmeler nelerdir?

İlaç sektörü; yeni hastalıklar, değişen yaşam koşulları, uzayan yaşam süresi, bilimsel gelişmeler ve teknolojideki ilerlemeler çerçevesinde kendisini sürekli yenilemek, daha ötesini hedeflemek zorunda olan bir endüstridir. Bu yapısıyla tüm dünyada Ar-Ge harcamalarının en yüksek olduğu sektörlerin başında geliyor. Bugün, dünya ilaç endüstrisinde en önemli gelişme ve gündem biyoteknolojik ilaçlardır. Artık dünya ilaç endüstrisine biyoteknolojik ilaçlar yön veriyor. Konvansiyonel ilaçların tedavi sağlayamadığı pek çok hastalığın tedavisi biyoteknolojik ilaçlarla mümkün hale geliyor.

Gururla ifade etmeliyiz ki ülkemizde yüksek üretim teknolojisine ve kapasitesine sahip, kendine yeten, küresel rekabette gücünü korumak için sürekli yatırım yapan ve çalışan çok köklü ve güçlü bir ilaç endüstrisi bulunuyor. Ancak hâlâ pazarımızdaki biyoteknolojik ilaçların çoğunu ithal ürünler oluşturuyor. Ülkemiz adına bu durumu değiştirmemiz, bu ilaçları ülkemizde geliştirmemiz ve üretmemiz şart. Dolayısıyla endüstri olarak uzun yıllardır bütün birikimimizi, deneyimimizi ve sermayemizi bu alana yatırıyoruz. Endüstrimizin biyoteknoloji alanında bugüne kadar aldığı yatırım teşvik belgesi tutarı 1,1 milyar dolara ulaştı. Fiziki yatırımların yanı sıra yoğun şekilde teknoloji transferi, know-how ve insan kaynağı yatırımı gerçekleştiriyoruz. Yatırımlara yurt dışında da devam ediyor ve dünyanın önde gelen biyoteknoloji firmaları ile stratejik ortaklıklar kuruyoruz. Tüm bu çabalarımız sonucunda ülkemizde önemli bir üretim kapasitesi oluşmuş durumda. Ülkemizde hali hazırda bu alanda üretim süreçlerine başlamış 6 aktif tesisimiz bulunuyor. Bu tesislerimizde 32 biyobenzer ilacın üretimi yapılıyor. Bunun yanı sıra 9 adet tesisimizin de yapım süreçleri tamamlanma aşamasına geldi. Hem İEİS hem de Türkiye Biyoteknolojik İlaç ve Aşı platformumuz çatısı altında uzun zamandır kamu-üniversite-sanayi iş birliklerinin güçlendirilmesi için çalışıyoruz. Kamu otoriterimizle yakın iletişim içinde ilaç endüstrimizin gelişimi ve destekleyici politikaların uygulamaya konulması için yoğun çaba gösteriyoruz.

Uzun yıllardır ülkemiz koşullarına özgü bir ruhsat mevzuatının oluşturulmasının ülkemizde biyobenzer ilaçların geliştirilmesi ve üretilmesini sağlamak için önemli bir öncelik olduğunu dile getiriyorduk. 2021 yılında endüstrimiz adına bu alanda önemli ve olumlu bir gelişme yaşandı. Aktardığımız görüşleri yansıtır nitelikte bir mevzuat yayınlandı.

Son yayımlanan SGK İlaç Geri Ödeme Yönetmeliğinde, biyobenzer ürünlerin geri ödeme başvurularında önceliklendirilmesi için getirilen referans fiyatın yüzde 30 altında birim fiyat ile başvuruda bulunma zorunluluğu adeta bu ülke için uzun yıllardır büyük gayret ve fedakârlıklarla yatırım yapan endüstrimizi cezalandırır niteliktedir. Bu uygulamadan vazgeçilmesi en öncelikli beklentimiz. Ülkemizde geliştirilen ve üretilen biyobenzer ilaçları destekleyecek düzenlemelerin bir an önce mevzuata sokulmasını bu alanda ülkemizin ilerleyebilmesi için kritik önemde buluyoruz.

Bugüne kadar verilen yatırım teşvikleriyle ciddi yaptırımlar yaptık. Bundan sonrası için beklentimiz, biyobenzer ürünlerimizin istenen hızda piyasaya sunulması için vergisel teşviklerin yanında nakdi finansal desteklerin sayısının ve miktarının arttırılması ve yatırımlarda düşük faizli kredi desteği gibi ek teşvikler getirilmesidir.

Klinik araştırmalarda dünyada kaçıncı sıradayız? Üretim tesisi ve Ar-Ge merkezi sayıları hakkında bilgi verebilir misiniz? Ar- Ge çalışmalarına ayrılan bütçe nedir?

Bugün ülkemiz klinik araştırmalarda dünyada 19. sırada yer almaktadır. Ancak, ülkemiz gerek hastane gerek sağlık personeli açısından çok daha fazlasını gerçekleştirebilecek kapasiteye sahiptir. Endüstrimizde bugün yerli ve yabancı 885 işletme faaliyet gösteriyor. Uluslararası standartlarda 103 ilaç, 13 hammadde üretim tesisimiz bulunuyor. 2008 yılında sadece 1 tane olan Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından akredite edilmiş ilaç Ar- Ge merkezi sayımızı bugün 42' ye yükseltmiş durumdayız. Bu merkezlerde toplam 2. 232 yüksek nitelikli personel istihdam ediliyor. Ar-Ge harcamamız, 2010 yılındaki 92,1 milyon TL düzeyinden yüzde 966 artışla 982,5 milyon TL' ye ulaştı.

İlaç ihracatını artırabilmek ve dış ticaret açığını kapatabilmek için yürütülen çalışmaları yeterli buluyor musunuz? İlaç Endüstrisi İşverenler Sendikası'nın bu konuda izlediği yol nedir?

Endüstrimiz için ana hedefimiz, daha güçlü bir Ar-Ge yapılanması içine girerek üretimdeki katma değerini yükseltmesi, biyoteknoloji alanında son yıllarda sektörde yapılan yüksek miktarlı yatırımlar sayesinde sürdürülebilir bir büyüme ivmesi yakalaması, uygun kamu politikalarıyla desteklenecek yeni yatırımlarıyla Türkiye'yi bölgesel ve ardından küresel bir ilaç üretim- ihracat üssü haline gelmesidir.

Bugün ihracatımızın özellikle değer bazında artmasının önündeki en temel sorun mevcut ilaç kuru politikasıdır. Dünya fiyatları ile karşılaştırıldığında ülkemizdeki ilaç fiyatları son derece düşük seviyelerde kalıyor ve bu fiyatlar ihraç pazarlarında karşımıza referans olarak çıkıyor. Dolayısıyla ihraç fiyatlarımız düzenli biçimde düşüyor ve ihraç gelirlerimizin artmasının önünde engel oluşturuyor.

Tamamen vatandaşlarımız için oluşturulan fiyatlardan iç pazara verilen ürünlerin, bazı ecza depoları tarafından ruhsat sahibi firmanın izin ve onayı olmadan daha düşük bir fiyatla dış pazarlarda satabilmesi anlamına gelen izinsiz ihracat uygulaması da ihracatımız açısından büyük sorun oluşturuyor. Bu durum üretim yapan ve ürettikleri ilaçları uzun süreli ve yüksek maliyetli uğraşlarla ihraç eden ilaç firmalarımızı haksız bir rekabetle karşı karşıya bırakıyor. Bunun yanında, belirli durumlarda dış pazarlarda sahte ilaçların da ortaya çıkmasına sebebiyet vererek sektörümüzün bölgesel ve küresel paydaşlar nezdinde yarattığı kaliteli Türk ilacı imajı üzerinde, hiç istemediğimiz olumsuz bir algı yaratma potansiyeli taşıyor. Bu itibarla, yasal ruhsat sahibinden bir beyannamenin ihracata eşlik eden zorunlu belgelere dahil edilmesini düzenleyen bir mevzuat değişikliğine gidilmesinin, ilgili sorunun çözümünde önemli bir adım olacağını değerlendiriyoruz.

İEİS
İLAÇ ENDÜSTRİSİ
İŞVERENLER SENDİKASI

HELLO BIOLIGHT!

BLT BIOLIGHT
HASTABAŞI MONİTÖRLERİ

Şimdi Tetramed Medical Güvencesi ve Teknik Servis Ağıyla
Sağlık Profesyonellerinin Beğenisine Sunuluyor.

Healthcare
With Biolight,
together for a shared future

New Technology

New Design

New Experience



- 72 hours of full disclosure
- Maximum 8 hours capacity
- IP44 water resistance
- 1280*720 HD

Biolight S, P ve Q serisi hastabaşı monitörleri, yenilikçi ve çağdaş yapısı ile beklenin ötesinde bir performans gösteriyor.

BLT BIOLIGHT
HASTABAŞI MONİTÖRLERİ

Şimdi Tetramed Medical Güvencesi ve Teknik Servis Ağıyla
Sağlık Profesyonellerinin Beğenisine Sunuluyor.

Healthcare
With Biolight,
together for a shared future

reddot design award
winner 2021



2021
reddot tasarım ödül kazananı

BLT Biolight Hastabaşı monitörleri multi parametre modülleri ile ECG, RR, PR, SpO2, Temp, EtCO2, IBP, NIBP, DM, rSO2, BiS ve Non İnvaziv Hemoglobin ve Dishemoglobin ölçümleri ile Smart, Teknolojilk, hızlı, hassas, basit, güvenli ve istikrarlı yapısıyla kullanıcılara çok farklı bir deneyim sunmaya hazır.

tetramedmedical.com
0 312 564 07 44
Çamlıca Anadolu Blv. No: 20, 06210 Yeni Mahalle / ANKARA

TETRAMED
Sağlık İçin Buradayız.



TETRAMED
Bugünden Yarına Hazır

Tetramed A.Ş. vizyonunu 'Sağlık profesyonellerini, kaliteli, güvenilir ve teknolojik ürünler ile en ekonomik koşullar altında buluşturmak' olarak belirlemiş ve sunduğu tüm ürünlerde kalite, sürdürülebilirlik, ekonomi ve teknik servis konularına odaklanmıştır. Bu hedefler doğrultusunda sahanın beklentilerini maksimum seviyede anlayarak profesyonel çözüm ortağı olma adımlarını hızla atmakta ve medikal sektörde söz sahibi olmaktadır.

Kabuk değiştirmek sektörlerin doğasında var.

Dört fikir ve iki amaç üzerine planlarını kuran Tetramed A.Ş. Distrubutorlukleri ile bayilerine ve üretim hatlarıyla ülkesine güç katan yeni nesil bir medikal anlayış sunuyor. Tetramed Medikal öncelikle iki ürün grubunda güçlü iş ortaklıklarıyla yolunda emin adımlarla yürüyor.

Bunlardan ilki hastabaşı monitör ve diğeri yine hayati öneme sahip infüzyon ve perfüzyon cihazları. Bu iki grup dışında dünyada ciddi büyüme göstermiş olan ilaç ve stok yönetim sistemleri konusunda da dünyanın en önemli firmaları ile partnerlık yapmaktadır. Tetramed Medikal, tıbbi cihaz sektöründe kabuk değiştirmesinin gerekliliğine inanıyor ve bunun adımlarını kararlı ve güçlü bir biçimde atıyor.

İş Ortaklığında yeni bir ses ; Biolight

Tetramed Medikal' in şüphesiz en deneyimli olduğu konu hastabaşı monitörleri. Uzun zamandır büyük iş ortaklıkları ile görüşmelerine devam eden Tetramed Medikal, dünyanın en önemli hastabaşı monitörü üreticilerinden olan Biolight Meditech Corporation ile Türkiye pazarı satışı için anlaştı. Biolight Corporation' ın üretmiş olduğu monitörler yoğun bakımlardan servislere, acil ünitelerinden, ameliyathenelere

kadar geniş bir yelpazede ürün portföyü sunmaktadır. Güçlü Ar-Ge anlayışı ile en yeni teknolojiler ile sağlık profesyonellerine yeni bir pencere açmaktadır. Biolight monitörler uzaktan sesli komutları anlayabilen ve bu sayede kullanıcın yoğun temposunda iş arkadaşlığı yapabilen dünyadaki ilk kullanıcı dostu monitör olma özelliği taşımaktadır. Yine Biolight Ar-Ge merkezinin özellikle yoğun bakım üniteleri için geliştirdiği Drip Monitör özelliği ile de kullanıcıların tek bir ekrandan birçok cihazı izleme kolaylığıda sunmaktadır. 2021 yılının RedDot Dizayn ve Tasarım Ödülü sahibi monitör firması olan Biolight, Tetramed Medikal güvencesi ile Sağlık profesyonellerinin tercihine sunulmaktadır.

Tetramed Medikal' in hedeflerini Sağlık Dergisi'ne anlatan Kurucu ve Yönetim Kurulu Başkanı Murat Canöz, "Sağlık sektörüne yeni bir anlayış ile çıktığımız bu ylda emin ve güçlü adımlarla ilerlemeye gayret ediyoruz. Gerek üretimsel anlamda yatırımlar gerekse şirketsel büyümenin profesyonelce yapılması gerektiğini zaten dünya bize çok net bir şekilde göstermekte. Kararlı ve vizyonlu olmak ve kaliteden ödün vermemek olmazsa olmazımız. Bu sadece Tetramed için değil aslında bir dev haline gelmiş olan tüm medikal sektörün ayak uydurması gereken bir konu. Hem çalışan bazında hem de çalışılan alan gereği işimiz insan ile. Doğru iletişime ihtiyacımız var. İşbirliklerine ihtiyacımız var. Dünyayı yakalama mecburiyetimiz var. Bunların hepsi bize bir sorumluluk yüklüyor. Böyle baktığımızda bugün ekibimizin her geçen günden daha büyük ve güçlü olmasının gerekliliğini anlıyoruz. Bu bağlamda Tetramed Medikal olarak özellikle profesyonelleşmeyi, yönetsel güçlenme olarak başlatmış bulunmaktayız. Bu doğrultuda bu yılın ortalarında, yıllardır sektörde saygınlığı ve çalışkanlığı ile bilinen ve uluslararası firma deneyime sahip Müştak Görücü ile Business Leader ve Cüneyt Bektaş ile de Sales and Marketing Director olarak ilerleme kararı aldık. Çalışmalarımzıın daha düzenli ve ölçülebilir olması, forcastlerin doğru ve zamanında yapılabilmesi, çalışan uyumunu güçlendirmek adına dünyanın en büyük CRM ağı olan SalesForce ile çözüm ortaklığı sağladık. Tüm verilerimiz artık SalesForce ile güvende. Sahada bizim kılcal damarlarımız olarak nitelendirdiğimiz saha personelimizin sayısını arttırdık. Personel eğitim ve gelişimlerine katkı sağlayabilmek, onları kaliteli ve mutlu bireyler olarak sektöre kazandırmak için hiçbir fedakarlıktan kaçınmıyoruz. Çünkü onlar büyüdükçe bizde büyüyor ve güçleniyoruz. Öte yandan bir diğer önemli konumuz üretim. Yatak, karyola ve ilaç arabaları konusunda yatırımlarımız devam ediyor. Üretim bandlarımız çalışıyor ve bununla birlikte daha fazla hastaneye ulaşmak için Devlet malzeme Ofisine de üretim bandından çıkan ürünlerimizin kaydını yatptırdık. Emekleme sürecinde olan üretim bandımızla birlikte kaliteli ve sürdürülebilir ürünleri öncelikle ülkemizin ve sonra dünya sağlık sektörünün kullanımına sunmak için heyecanlıyız. Başladığımız bu yolda gelişim devam ettikçe anlıyoruz ki doğru yoldayız." şeklinde konuştu





Geniş ölçekli inovatif sağlık çözümleriyle birçok coğrafyada varlığını sürdüren Alpler Medikal; bu ülkelerde bilinen ve değerli bir marka olmuştur.

İlk olarak firmanızı tanıyabilir miyiz?

2005 yılında Ankara'da kurulduk. Sağlık ürünleri satışı, tanıtımı ve üretimi yapan bir markayız.

Geniş ölçekli inovatif sağlık çözümleriyle birçok coğrafyada varlığını sürdüren Alpler Medikal; bu ülkelerde bilinen ve değerli bir marka olmuştur. Günümüzde Türk-i Cumhuriyetler başta olmak üzere, Afrika, Irak ve Avrupa ülkelerinde aktif olarak çalışmakta ve hizmet üretmektedir.

Kurucularımızın 30 yılı aşkın bir iş ve piyasa tecrübesi olması, sağlık sektörüne yıllarını vermeleri bizler için büyük bir değer. Zaten aile olarak hekimlikten gelen bir yapımız olduğu için sektörü çok iyi bildiğimizi düşünüyoruz. Bilgi sorumluluğu da beraberinde getirir. Sorumluluklarımızın ve görevlerimizin farkındayız. Şirket olarak elimizdeki bu değerlerle şimdi daha da güçlenerek yolumuza devam ediyoruz.

Ankara merkez ve İstanbul ofislerimizin yanı sıra, birçok şehirde bayi alt yapısı ile hizmet veriyoruz. Yani dünyaca ünlü birçok medikal cihazı direkt olarak bu alt bayilerimizle çalışabiliyoruz.

Yönetim olarak; Ankara merkezde yurt içi, dış ticaret, depolama, tedarik havuzu, sevkiyat, yurt içi ve yurt dışı satın alma, üretim, proje ve AR-GE gruplarımız var. Ayrıca yurt içi grubumuzda teknik servis, ölçme ve değerlendirme bölümleri bulunmakta.

Burada AR-GE çalışmalarımızdan biraz söz etmek istiyoruz. Bu bölümümüz kendi bünyesindeki teknik mühendis personeline ek olarak dışarıdan da teknik destek ve danışma alan bir bölüm. STERVAC ve STERPAD gibi ana lokomotif ürünlerimiz buradan çıkıyor.

Özellikle üretimde son sıralarda çok yol aldığımızı söylememiz gerek. Kazan'daki fabrikamızda yenileştirme çalışmaları sürmekte ve yeni üretim bantları aktif hale gelmektedir.

İstanbul şubemiz yoğunluklu yurt dışı satış tanıtım ve penetrasyona ayrılmış bir iş gücü vardır. Sarf malzemeleri de dahil olmak üzere yaklaşık 20 ayrı ürün kolunda aktif satış ve tanıtım gruplarıyla hizmet vermektedir. Sadece ürün kurulumu ve kalibrasyonu konusunda şu an üç ayrı ekibimiz bulunmaktadır.

Ürünleriniz (hizmetleriniz) hakkında kısaca bilgi alabilir miyiz? Hangi ürünleri üretiyor (veya) piyasaya arz ediyorsunuz?

Yukarıda da söylediğimiz gibi "Sağlıklı bir gelecek için sağlık ürünleri satışı, tanıtımı ve üretimi yapan bir markayız." 30 yıllık bir bilgi birikimiyle anahtar teslimi hastane ve inovatif sağlık ortamları çözümlerinde güvenle anılan bir ismimiz var.

Ürün portföyümüzde bulanan ithal etmekte olduğumuz ilaç hazırlama sistemleri, robotik onkoloji çözümleri, ameliyathane ve hastane demirbaşı alanlarında sağlık çözümleri sunmaktayız. Ameliyat öncesi, esnası ve sonrası ürünler, kadın doğum, geriatri, evde bakım ve yanık tedavisi gibi birçok ürün grubunda Alpler Medikal garantisi ile 20 yıldır başarılı bir şekilde hizmet vermekteyiz. Ameliyathane gibi çok genel bir başlıktan, hasta mobilizasyonuna varıncaya kadar geçen süreçte sağlık merkezlerinin her türlü ihtiyaçlarına cevap verebilmekte ve "Seçilmiş ürün önerisi" ile teklifler sunmaktayız. Bu çözümler sağlık kurumlarında hayati önem taşıyan sistemlerdir.

Zamanımızda, yenilenen medikal cihaz teknolojileri olağanüstü bir hızla kendisini geliştirmektedir. Bu buluşların ve gelişmelerin hızla yurdumuza ulaşması ya da ihtiyacı olan herkese ulaşması zaten sorumluluklarımız arasında bulunmaktadır. Ürün portfolyomuz gerçekten çok zengin. Şu sıralar en aktif çalışan 20 farklı bağımsız ürün grubuna sahibiz. Buna tıbbi branşlar gibi de yaklaşabilirsiniz. Örneğin Kadın Doğum ve Jinekoloji gibi. Ana başlıkların altında her biri kendi içinde 5-10 ara başlıktan ve onlar da kendi içinde 4-5 markadan oluşuyor. Örneğin ameliyat masaları aksesuarları bizim bir ara ürün grubu başlığını oluşturmasına karşın sadece bu başlıkta bile 50'ye yakın ürün var.

Ya da "Suda Doğum". Suda doğum konusunda 4 ürün başlığımız var ama bu öyle bir konu ki toplamda sadece 4 personelimiz Türkiye pazarı için sadece bu konuya bakıyor. Suda doğum özellikle çok rağbet gören çok sempatik bir konu. Annenin isteğine göre seçeneklerin belirlendiği gerçekten çok farklı bir deneyim. Suda doğum; ağrı ve sızının azalmasına ek olarak evde ya da istediğiniz ortamda bu deneyimi keyifle yaşıyorsunuz.

Alpler Medikal olarak yıllardır devam Ar-Ge, tasarım, üretim

çalışmalarımızla hem yurt içi ve yurt dışı medikal pazarda yer almaktayız. Üretimlerimizin her aşamasında uluslararası standartlarda kalite ve garantörlüğü kanıtlanmış kusursuz sonuçlar elde ettik.

STERVAC markamızla aspirasyon torbası ve kanisteri,
STERPANEL markamızla paslanmaz cam ve alçıpan duvar paneli çözümleri,
STERPAD markamızla jel aksesuar çözümleri,
STERPORE markamızla medikal filtre çözümleri,
ESTERILE markamız ile de paslanmaz medikal ekipman çözümleri üretmekteyiz.

Ürünlerinizi benzer ürünlerden ayıran, farklı kılan unsurlar nedir?

Sözünü ettiğimiz ürünümüz STERVAC.
STERVAC ameliyathanelerde, yoğun bakımlarda, hasta odalarında aspirasyon amaçlı kullanılan bir cihaz. Türkiye'de bizim ürüne benzer bir ürün yok aslında. Benzer yönleri olanlarla aramızda çok fazla farklılıklar var. Muadil ürünlerle aramızda teknoloji ve "kullanıcı dostu farklılıkları" gerçekten çok fazla. Örneğin STERVAC' ta kullanılan kapak sistemi ile ürün emsalsiz hale geldi. Bu Türkiye'de bir ilk. Yine filtreleme sistemi ve sistemin "iş görürlüğü" ciddi büyük bir fark. Ya da yine STERVAC' ın laboratuvar testleri 0,0067 gibi imkânsız sonuçları ispat edebiliyor. İşte size fark 0,0067... !

Sizin için ve ülkemiz için üretim ne anlam ifade ediyor?

Bu sorunuz için içtenlikle teşekkür ederim. Biz aslında uluslararası çalışan bir yapımız vardır. Sadece adresimiz Türkiye ama biz bunu böyle görmüyoruz. Yurt içinde üretim bu ülkeye borcumuzu ödeme şeklimiz. Hiçbir şeyden kibirlenmeyiz ama bunu için bu hakkımızı sonuna kadar kullanırız. Yıllardır yurt dışına akıtılan ürün bedellerini düşünür müsünüz lütfen. Şimdi bu paralar benim vatanımda kalıyor. Bundan daha keyifli bir başka şey düşünemiyorum.

Yurt içi ve yurt dışı pazarlama stratejileriniz ve faaliyetleriniz hakkında bilgi verebilir misiniz? İhracat yapıyor musunuz? Hangi Ülkelere?

2022 Eylül ayı itibarıyla 39 ülkeye direkt satışımız oldu. Bu sayı her geçen gün biraz daha artmakta. Satış ekibimiz işin tüm kambiyo mevzuatıyla işlemleri sonlandırmakta. Sonuç olarak iyiyiz diyebilirim. Biliyorsunuz pandemi ve global ekonomik sarsıntılar herkesi etkilemekte. Yani bir değerlendirme yapacaksınız bu kriterleri de göz önüne almanız gerekiyor dünyanın bu belirsizliği gerçekten insanların plan yapması ve önünü görmesini çok engelliyor. Bu günler de geçecektir. Bekliyoruz...

Pazarlama stratejimiz tabii ki ürün ve hizmetlerimizin satışına ve tanıtımına yönelik. Satış sırasında yukarıda da söylediğim gibi karşımızdaki son kullanıcının hastanın ya da doktorun bizim samimiyetimize inanması gerektiğini öncelikle anlatıyoruz. Koşulsuz dürüst davrandığımızı daha önce de söylemiştim. Sektörde bunlar, şu sıralarda gerçekten çok zor bulunan meziyetler haline geldi bu çok acı verici bir durum. Ama geleceğe umutla bakmakta yarar var.

Ar-Ge ve yeni ürün çalışmaları yapıyor musunuz? Ar- Ge ekibiniz ve faaliyetleri hakkında bilgi verebilir misiniz?

Ar-Ge Ekibimiz son sıralar çok iyi iş çıkartıyor. Hepsi de çok değerli pırlanta gibi beyinler. Hepsinden çok memnunuz. Tüm dünyadaki gelişmeleri hassasiyetle izleyip çalışmalar yapıyorlar. Sektörün günlük-anlık nabzını tutuyor gibiyiz. Çalışmalarımıza ve üretimimize asıl ivmeyi kazandıran bu arkadaşlar. Teknolojiyi, otomasyonu, enerjiyi çok iyi biliyorlar. Örneğin ilaç yönetim sistemimizle ilgili gerçekten çok önemli tasarımlar yapıldı.

Geleceğe dönük yeni projeleriniz var mı? Hedefiniz nedir?

Dünya ciddi bir ekonomik yokluk ve pandemi kıskacında. Birçok ülke bu konuda kapanma senaryolarının tekrar gündeme getirmeye başladı.

Doğal olarak öncelikli amacımız mevcutları korumak. Devam eden süreçte Ar-Ge çalışmaları ve üretimde de hali hazır planın dışına çıkmamak. Çünkü buna ayıracak vaktimiz yok. Öncelikle hedefimiz hastalarımıza, doktorlarımıza, hastanelerimize zamanında ürünlerimizi sağlamak ve onların bu ürünlerden memnuniyet derecelerini artırabilmek. Son sıralarda farklı projeler var. Amacımız ve planımız ürün ve hizmetlerimizle daha genele yayılabilmek. Ne kadar çok insana ulaşırsak o kadar başarılı olacağımız önemli projelerimiz var. Zaman içinde hayata geçecek diye düşünüyorum.

Son olarak eklemek istedikleriniz...

Bize zaman ayırdığınız çok teşekkür ederiz. Keyifli bir söyleşi oldu. Sağlık Dergisi'ne ve çalışanlarına içtenlikle teşekkür ederiz.

Saygılarımızla.





Philips, Sağlıklı Bir Gelecek İçin Eczacılarla Bir Araya Geldi

Philips, kişisel sağlık alanında sunduğu ürünlerle İstanbul Kongre Merkezi'nde düzenlenen 2023 Eczacılık Buluşması'nda Eczacılarla birlikte yer aldı. Sağlık Yayın Grubu olarak katılım gerçekleştirdiğimiz Eczacılık Buluşması'nda Philips Kişisel Sağlık Türkiye Ülke Müdürü Sibel Yıldız ile söyleşi gerçekleştirdik.

Philips şirketini tanıyabilir miyiz?

Philips olarak Dünyada 130 Türkiye'de ise 90 yılı aşkın bir süredir faaliyetlerimizi sürdürüyoruz. Gelecek için en büyük motivasyonumuz; kurucularımızdan ilham alarak anlamlı ürün, hizmet ve yeniliklerimizi Türkiye'de bulunan tüketicilerimizle buluşturmak, topluma değer katan projeler üretmek ve sürdürülebilirlik hedeflerimize ulaşmak. Yenilikleri keşfetmeyi seven, bulunduğu çağın dinamiklerine çok hızlı uyum sağlayarak ilerisini gören, birçok ilke ve yeniliklere imza atmış bir şirket olarak DNA'mızda inovasyon var. İlk patentimizi 1905 senesinde aldık ve 56 bin patentimiz bulunuyor. Medikal X-ray tüpü, ilk radyo, ilk elektrikli tıraş makinesi, ilk kaset, ilk CD ve ilk DVD inovasyonlarımızın başında geliyor. 2022 yılında satışlarımızın yüzde 10.5' ini Ar-Ge yatırımlarımıza ayırdık.

"2030'A KADAR 2,5 MİLYAR KİŞİNİN HAYATINI İYİLEŞTİRMEYİ AMAÇLIYORUZ"

Kurulduğumuz günden bu yana tüm faaliyetlerimizde "hayatı iyileştirme" vizyonu ile hareket ediyoruz. Anne karnından başlayarak bireylerin yaşamları boyunca daha sağlıklı ve kaliteli bir hayat sürdürebilmeleri için çalışıyoruz. Birçok alanda yenilikçi çözümlerle insanların hayatlarını iyileştiriyoruz. İnsanı işin merkezine alan lider sağlık teknoloji şirketlerinden biri olarak, 2030 yılına kadar dünyada her yıl 2,5 milyar kişinin hayatını iyileştirmeyi amaçlıyoruz.



Sağlıklı bir gelecek nesil ve sağlıklı bir yaşam için eczaneler ve eczacılarımız önemli iş birliği kanallarımızdan birini oluşturuyor. Eczacıları birincil sağlık danışmanları olarak görüyoruz. 2021 yılında gerçekleştirdiğimiz Philips Türkiye Sağlık Trendleri Araştırmamıza göre, acil müdahale gerektirmeyen bir rahatsızlık durumunda öncelikli olarak eczacılara danışanların oranı yüzde 22. Bu da toplum tarafından eczacılara duyulan güvenin önemli bir göstergesi. Eczacılarımıza, sağlık alanında önde gelen fikir liderleri olarak çok değer veriyor, mevcut iş birliğimizi daha da geliştirmek istiyoruz. Bu seneki Eczacılık Buluşması'nın Cumhuriyetimizin 100. yılına denk geliyor olması, etkinliğin anlamını bizler için bir başka farklı kıldı. Biz de Philips Türkiye olarak 90 yılı aşkın bir süredir ülkemizde faaliyetlerimizi sürdürmenin gururunu yaşıyoruz.

"TÜKETİCİNİN DAVRANIŞ, BEKLENTİ VE İHTİYAÇLARINA YÖNELİK ÇÖZÜMLER GELİŞTİRİYORUZ"

Şirketinizi sektörde; ekonomik, teknik, teknolojik gelişmeler açısından diğer firmalardan farklı kılan özellikler nelerdir?

Geçmişimizden aldığımız gücü geleceğe yansıtmak adına dünyadaki trendleri yakından takip ediyor ve buna göre iş modellerimizi de şekillendiriyoruz. Tüketicilerin davranışlarını, beklentilerini ve ihtiyaçlarını anlamak için kapsamlı araştırmalar yapıyoruz. Tüketicilerimizi bütün olarak anlamak adına tüm deneyim yolculuklarını haritalandırıyoruz. Bu iç görülerden yola çıkarak ürün ve çözümlerimizi kullanan tüketicilerimiz için yeni çözümler sunuyoruz. Philips Kişisel Sağlık İş Birimi olarak sağlıklı ve kaliteli yaşamı destekleyen kadın ve erkek bakımı, ağız ve diş sağlığı ürünlerinin yanı sıra Philips Avent markamız ile anne- bebek sağlığında çözümler sunuyoruz.



Üretimini ve pazarlamasını yaptığınız ürünler ve faaliyetleriniz hakkında bilgi verebilir misiniz?

Philips Avent Ürünleri

Annelerin En Büyük Yardımcısı Avent Göğüs Pompası: Philips Avent Elektrikli Göğüs Pompası, annelere süt sağma işleminde büyük konfor sağlıyor. Elektrikli Göğüs Pompası, süt akışını optimum seviyede tutarak göğüs ucuna hassas biçimde uyum sağlıyor ve süt sağma sürecini kolaylaştırıyor. Sütü aynı bir bebek gibi çekmesi için göğsü stimüle eden başlık ile Elektrikli Göğüs Pompası daha kısa sürede daha fazla süt sağmanıza yardımcı oluyor. İnce tasarımı ve sessiz motor özelliği sayesinde annelere büyük kolaylık sağlayan Philips Avent Elektrikli Göğüs Pompası, annelere hem zaman kazandırıyor hem de konfor sunuyor.

Anne Göğsü Hissi Yaratan Natural Biberon Serisi: Philips Avent Natural Biberon Serisi'nde yer alan biberon emzikleriyle annelerin bebeklerini konforlu beslemesine olanak sağlıyor. Anne göğsü hissini taklit etmek için tasarlanmış ultra yumuşak dokusu, esnek spiral tasarımı ve eşsiz konfor sağlayan yaprakçıklarla tasarlanan Natural Biberon Serisi, esnek yapısıyla birlikte emziğin içeriye doğru çökmesini engelleyerek beslemeyi daha doğal hale getiriyor. Bünyesindeki antikolik valf özelliği ile bebeğinizin midesine hava gitmesini önleyerek koliği ve koliğin sebep olacağı rahatsızlıkları da en aza indirgemek üzere tasarlanan Natural Biberon Serisi, BPA içermeyen* malzemeden (polipropilen) üretilmiştir.

Bebeğiniz İçin En İyisi Ultra Air Emzikleri: Philips Avent Ultra Air Emzikleri; hassas ciltleri yumuşak ve kuru tutmak için ekstra büyük hava deliklerine sahip şekilde tasarlandı. Bünyesindeki ekstra hava delikleri, bebeklerin hassas cildinin nefes almasına imkân sağlarken bir yandan da cildinin tahriş olmasını önlüyor. Ultra Air Emzikler damağın, dişlerin ve diş etlerinin doğal şekline uyum sağlayan simetrik yapısıyla da bebeklerin ağız gelişimine destek oluyor.

Ağız ve Diş Sağlığı

Sonicare: Kişisel sağlık ürünlerimizde bir diğer önemli kategoriyi ise ağız ve diş sağlığı oluşturuyor. Sağlıklı bir hayat, sağlıklı ağız ve diş sağlığı ile başlar. Dünya Sağlık Örgütü'nün yakın zamanda yayınladığı Küresel Ağız Sağlığı Durum Raporu, dünya nüfusunun yaklaşık yüzde 45'inin yani 3,5 milyar insanın, tedavi edilmemiş ağız hastalıkları ile mücadele ettiğini ortaya koyuyor.

Sonicare ürünlerimizle kişilerin ağız ve diş sağlığı için doğru bakımı yapmasını destekliyor, yenilikçi ve kişiselleştirilmiş çözümler sunuyoruz. Örneğin uygulanan alanlarda plağı yüzde 99'a kadar temizleyen* Philips Diş Arası Temizleyici, ağız ve diş sağlığının korunması için diş aralarında zahmetsizce, derinlemesine temizlik sunuyor. Philips Sonicare Protective Clean, Sonic teknolojisiyle dakikada 62.000 fırça hareketi ile manuel fırçaların 1 ayda yaptığı işi, 2 dakikada yaparak üstün bir temizlik sunuyor. Elektrikli diş fırçası ise diş eti çizgisi de dâhil olmak üzere ulaşılması zor alanlara nazikçe ulaşırken diş plağını etkili bir şekilde ortadan kaldırmaya yardımcı oluyor.

*İn-vitro çalışma kapsamında. Asıl sonuçlar farklılık gösterebilir.

14. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi Düzenlendi



Türk Pediatrik Hematoloji Derneği 14. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, 24- 27 Mayıs 2023 tarihlerinde Ankara' da düzenlendi. Kongre; 350 katılımcı, alanında uzman hekimler ve pek çok ilaç firmasına ev sahipliği yaptı. Türk Pediatrik Hematoloji Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Özcan Bör ve Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Adalet Meral Güneş' in açılış konuşmasıyla başlayan kongreye Sağlık Yayın Grubu olarak katılım gerçekleştirdik.

Türk Pediatrik Hematoloji Derneği'nin bu yıl 14'ncüsü düzenlenen Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Cumhuriyetin 100. Yılı olması nedeniyle 24-27 Mayıs 2023 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirildi. 350 katılımcıyı ağırlayan kongre alanında ilaç firmaları da yer aldı.

Türk Pediatrik Hematoloji Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Özcan Bör ve Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Adalet Meral Güneş'in açılış konuşmasıyla başlayan kongre, Prof. Dr. Nejat Akar'ın Cumhuriyetin 100. Yılı ehemmiyetiyle, "100. Yılında Cumhuriyet ve Tıp" adlı konuşmasıyla devam etti. Kongrede, "Koagülopati, Hemostaz ve Tromboz, Anemi ve Transfüzyon, Kanserli Çocukta Beslenme, Sözel Bildiri ve Poster Bildiri, Akut Myeloid Lösemi, Genetik ve Kemik İliği Yetmezliği" oturumları yapıldı. 14. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi kapanış ve dileklerle sona erdi.

Sağlık Yayın Grubu olarak kongrenin ardından, Türk Pediatrik Hematoloji Derneği Yönetim Kurulu Başkanı Prof. Dr. Özcan Bör ile söyleşi gerçekleştirdik.

Türkiye'de Çocuk Hematoloji yan dalındaki sorunlara değinen Prof. Dr. Özcan Bör, "2009 yılında Çocuk Hematoloji ve Çocuk Onkoloji yan dalları birleştirildi. Her biri üçer yıl; toplamda altı yıl olan bu iki yan dal birleştirildikten sonra üç yıla düştü. Bu nedenle Türkiye'de Çocuk Hematoloğu sayısı azaldı. Yan dal yapmak isteyen çocuk uzmanları bu kadar ağır bir yükü taşımakta zorlanıyor ve tercih etmiyorlar. Bu iki yan dalın birbirinden ayrılması konusunda birtakım girişimlerde bulunduk. Sağlık Bakanlığı ve Tıpta Uzmanlık Kurulu'na dilekçeler yazdık, ziyaretlerde bulunduk. Dönüşlerini bekliyoruz. Türkiye'nin Çocuk Hematoloji uzmanları ve Çocuk Onkoloji uzmanlarına ihtiyacı var. Bu yan dallar tercih edilmedikleri müddetçe hekim bulmakta zorlanacağız" ifadelerini kullandı.

"GELİŞMİŞ LABORATUVARLARA İHTİYACIMIZ VAR"

Hematoloji uzmanlarının laboratuvarlarla ilgili yaşadığı problemlere de dikkat çeken Bör, "Önceden hematoloji uzmanları hastane laboratuvarlarında çalışmalar gerçekleştirebiliyordu. Günümüzde bu laboratuvarlar biyokimya uzmanlarına verildi. Bir hematoloğun laboratuvar çalışmaları yapması ve bu çalışmayı yorumlamasıyla bir biyokimya uzmanının hematoloji laboratuvarında çalışmalar yapması ve yorumlaması birebir aynı sonuçları doğurmuyor" dedi.

Çocuk Hematoloji yan dalı olarak, gelişmiş laboratuvarlara ihtiyaç duyduklarını belirten Prof. Dr. Bör, Lösemi hastalarına yönelik çalışmalar yapabilmek için "Flow Sitometri Laboratuvarları'na ihtiyacımız var. Hemofili hastalarının faktör düzeylerinin her gün ölçülebilir olması ve takibinin yapılabilmesi gerekiyor. Diğer hematolojik hastalıklara yönelik de özel incelemelerde bulunabilmek için gelişmiş laboratuvarlara ihtiyacımız var" sözlerini kullandı. Devlet desteklerinin artması gerektiğini vurgulayan Prof. Dr. Özcan Bör," Geleceği olan ve sürekli gelişen bir bilim dalına devlet destekleri artarak devam etmeli, çocuk hekimlerine yönelik tavsiyem ise Hematoloji yan dalını tercih etmeleri gerektiğidir" şeklinde sözlerini noktaladı.

Sektördeki Son Faaliyetleri İle PULCUOĞLU MEDİKAL

Pulcuoğlu Medikal'in Ceo'su Bedirkan Baytemür, Pulcuoğlu ile ilgili soruları yanıtladı. Sektörde otuz yıldır yer alan Pulcuoğlu Medikal, hem yurt içinde hem yurt dışında ağını genişletmeye devam ediyor.

Pulcuoğlu Medikal'i tanıyabilir miyiz? Kaç çeşit ürün ve hizmete sahipsiniz?


Bedirkan Baytemür

1993 yılından beri sektörde yer alan firmamız, Kenan Baytemür önderliğinde Ankara'da kuruldu. 30 yıldır Pulcuoğlu Medikal olarak sektörde varlığımızı sürdürüyoruz. Yurt içinde ve yurt dışında hakim olduğumuz pazara medikal cihazların üretimini ve ihracatını yapan bir firmayız. 20 kişilik alanında uzman ekibimizle birlikte yaklaşık 30 ülkeye ürünlerimizin ihracatını gerçekleştiriyoruz ve her geçen gün hacmimizi arttırıyoruz. Jinekoloji Muayene Masaları, Kadın Doğum Masaları, Acil Müdahale ve İlaç Hazırlama Arabaları, Tıbbi Cihaz Sehpaları, Infüzyon ve Enjektör Pompaları, Kan ve Serum Isıtıcı, Muayene Sedyeleri, Elektrokoter Cihazları, Tünel Tip Fototerapi Cihazı, Kuvöz Üstü Fototerapi Cihazı, Radyant Isıtıcı, Kuvöz Sarf Malzemeleri, Veteriner alanında ise Muayene Masaları, Yoğun Bakım Kabinleri ve Kedi-Köpek Kafesleri ile çalıştığımız tüm alanlara yön veriyoruz.

Piyasaya arz edilen yeni ürünleriniz nelerdir?

Sektöre Kuvöz sarf malzemeleri üretimi ile başladık daha sonrasında bünyemize Ameliyat masaları, Ameliyat Lambaları, Ameliyathane Paslanmaz Demirbaşları, Jinekoloji Masaları, Kolposkop Cihazları, Tıbbi Cihaz Sehpaları, Yoğun Bakım Ekipman ve Cihazları ve son yıllarda büyük hacim kazandığımız Veteriner alanında atılımlarımız oldu. Bulunduğumuz her alanda atılım yapmaya ve sektöre inovasyon katmaya devam ediyoruz.

Afganistan Sağlık Bakanlığı ile hangi medikal cihazların ihracatına yönelik anlaşma gerçekleştirdiniz?

Afganistan Sağlık Bakanlığı ile Ameliyathane, Yoğun Bakım ve Laboratuvar alanında anlaşmalar sağladık. Kendileri Afganistan'dan ziyaretimize geldiler. Ülkemiz için güzel bir ortaklık gerçekleştirdik. Halen yeni anlaşmalarımız için görüşmelerimizi sürdürüyoruz. Gelişmelerden haberdar edeceğiz. En yeni olarak Afganistan ile yaptığımız ortaklığın yanında: Rusya, Moldova, Bulgaristan, Gürcistan, Afrika ülkeleri, Azerbaycan ve diğer Türki Cumhuriyetler ile de anlaşmalarımız sürüyor.

Yurt dışı pazar payını büyütmeye yönelik planlarınız ve projeleriniz nelerdir?

Yurt dışı pazarlarda hacmimizi genişletmeye devam ediyoruz. Ekibimize katılan yeni iş arkadaşlarımızın çalışmaları ve yurt dışı pazarlarında bulunan Sosyal Medya hesap ve Web sitelerimiz sayesinde her geçen gün aktifliğimizi arttırıyoruz. Ameliyathane ve Kadın Doğum alanındaki atılımlarımız Yurt Dışı pazarlarında cevap bulmasının yanında 20'den fazla ülke de Hastane Kurulum çalışmalarımız mevcuttur.

Medikal sektöründe AR-GE çalışmaları büyük önem taşıyor. Bu anlamda, Pulcuoğlu Medikal olarak AR-GE faaliyetlerine yatırım yapılıyor mu?

Sektörümüz de firmaları öne çıkaran başlıca şey AR-GE'dir. AR-GE yapan firmalar başarılı olduğu halde kendisini öne çıkarır. Biz de Pulcuoğlu Medikal olarak sektörümüze AR-GE çalışmalarımız ile destek olmaya devam ediyoruz. Üretiminde bulunduğumuz ürünlerin geliştirilme aşamalarında uzun süreler AR-GE çalışmaları yer alıyor. Ürünlerin bilgisayar ortamında tasarlanma ve üretim aşamasındaki geliştirme çalışmalarımız ile sektöre iz bırakmaya devam ediyoruz.

Pulcuoğlu Medikal'i rakiplerinden ayıran en önemli özellik nedir?

Pulcuoğlu Medikal'i diğer firmalardan ayıran en önemli başlıca özellik Fiyat/Performanslı ürünler sunmamızdır. Ayrıca müşteri memnuniyeti odağı ile çalıştığımız için sektör de sevilen bir konumdayız.

Göz Hareketleri İle Sağlık Sorunları Çözülebiliyor

Sabancı Üniversitesi'nin bilim ve teknoloji ile buluşturmak üzere düzenlediği ''Teknolojinin Gücüyle Geleceğe'' Webinar Serisi' nin 2023 programının beşincisi ''İnsan Bilgisayar Etkileşimi ve Göz Hareketleri Takip Teknolojisi'' başlığıyla gerçekleşti.



Sabancı Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Kürşat Çağıltay, ''Göz takip teknolojileri, disleksi hastalığına sahip okuma güçlüğü çeken çocukların tedavisinde de kullanılabilir. Yatağa bağlı olan ve sadece gözlerini hareket ettirebilen bireyler de bu teknoloji sayesinde dijital ekrandan göz hareketleriyle alışveriş, e-mail gönderme, internette gezinme gibi çeşitli işlemleri yapabilecek" dedi. Sabancı Üniversitesi'nin kamu ve özel sektör yöneticilerini bilim ve teknoloji ile buluşturmak üzere düzenlediği Webinar Serisi' nin beşinci semineri Sabancı Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Erkay Savaş moderatörlüğünde, Sabancı Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Kürşat Çağıltay' ın katılımıyla ''İnsan Bilgisayar Etkileşimi ve Göz Hareketleri Takip Teknolojisi'' başlığıyla gerçekleşti.

Sabancı Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Kürşat Çağıltay, ''Göz Hareketleri Takip Teknolojisi'' nden beynimizin içinde neler olup bittiğini anlamak için yararlanıyoruz. İnsan gözü, dışarıya açılan penceredir. Dış dünyadan gelen sinyaller, gözde oksipital lob dediğimiz bölgeye geliyor. Oksipital lobda bunlar işleniyor. Daha sonra beynin diğer bölümlerine gidiyor. O bilgi mesela frontal loba geliyor burada karar verme işlemi oluyor. Aslında beyin korteksinin çok büyük bir kısmı görsel bilgiyi işleme üzerine kuruludur" ifadelerini kullandı.

"DİSLEKSİ HASTALIĞINA SAHİP ÇOCUKLAR TEDAVİ EDİLEBİLİYOR"

Çeşitli eye tracker cihazlarını göz takip teknolojileri alanındaki projelerde kullandıklarını ifade eden Prof. Dr. Kürşat Çağıltay, bu teknolojilerin web sayfasının ve ders kitaplarının tasarımında, metnin daha kolay okunabilecek forma getirilmesi gibi alanlarda kullanılabildiğini belirtti. Göz takip teknolojisiyle öğretmenlerin ders anlatırken sınıf içinde hangi öğrencilere yoğunlaştığını anlayabileceklerini ifade eden Çağıltay, bu sayede öğretmenlerin ihmal ettiği ve göz kontağı kuramadığı öğrencileri belirleyip öğrencilerle arasındaki iletişim kopukluğunu giderebileceğini belirtti.

Göz tembelliği olan bireylere bunu yenmeleri için çeşitli oyunlar geliştirdiklerini söyleyen Çağıltay, "Göz takip teknolojileri, disleksi hastalığına sahip okuma güçlüğü çeken çocukların tedavisinde de kullanılabilir. Yatağa bağlı olan ve sadece gözlerini hareket ettirebilen bireyler de bu teknoloji sayesinde dijital ekrandan göz hareketleriyle alışveriş, e-mail gönderme, internette gezinme gibi çeşitli işlemleri yapabilecek" dedi.

SINCE 1980

Leader in sterilization ...



Ultrasonic Cleaners

- Ultrasonik Yıkayıcı



Horizontal Autoclaves

- Yatay Tip Buharlı Otoklav



Desktop Autoclaves

- Masaüstü Buharlı Otoklav



Turkey

Discover
the potential

ISO 9001 ISO 13485 93/42/AT CE 2195 2014/68/EU CE 2195

SCAN ME

Tek-bal®

Tıbbi Cihazlar San. ve Tic. Ltd.Şti.

Maltepe Mah. Dokumacılar Sitesi Sokak No: 36/A Zeytinburnu / İstanbul / TURKEY
T. +90 212 482 27 34 +90 212 482 27 44 +90 212 482 33 56 F. +90 212 482 33 86
www.tek-bal.com - info@tek-bal.com



Yeni Keşif: İnsan Beyni Yanıltıyor

İnsan beyni ve hafızanın üzerine araştırmalar hız kesmeden devam ediyor. Hollanda Amsterdam Üniversitesi bu araştırmalara bir yenisini ekledi. Latin harfleri kullanılarak yapılan deneyde, insanların yansıma harfleri gerçek haliyle hatırlamaya yatkın olduğu belirlendi. Araştırmacılar, insan beyninin kısa sürede sahte anı üreterek hafızanın "insanların görmeyi beklediği şey" tarafından şekillendiğini söyledi.

Hollanda Amsterdam Üniversitesi'nden bilim insanlarının öncülüğünde insan hafızasına yönelik araştırmalar yapıldı. Buna göre yapılan deneylerde; araştırmaya katılan 534 kişiye, Latin harflerinin gerçek ve aynada yansıtılmış (C ve Ↄ) şekilleri gösterildiğinde, insanların yansıma harfi gerçek haliyle hatırlamaya yatkın olduğu belirlendi. Araştırmada, bazı katılımcıların hafızasını karıştırmak amacıyla rastgele harfler gösterilmesinden sonra tüm katılımcılardan, ilk gösterilen harfi tekrar söylemeleri istendi. İlk harfin gösterilmesinden yaklaşık yarım saniye sonra katılımcıların neredeyse yüzde 20›sinin istenen harf hakkında sahte bir anı ürettiği belirtilirken, 3 saniye sonra bu miktarın yüzde 30'a yükseldiği kaydedildi.

''YANSITILMIŞ HARF GERÇEK BİR HARF OLARAK HATIRLANIYOR"

Katılımcılara harfler yansıtılmış şekliyle gösterildiğinde, insanların yansıtılmış harfi "göz açıp kapayıncaya» kadar gerçek bir harf olarak hatırlama olasılıklarının daha yüksek olduğu tespit edildi. Uzmanlar, insan beyninin görmeyi beklediği şeylere göre anılarını "sahte anılarla" değiştirdiğini ve katılımcıların, Latin harflerine aşina olması dolayısıyla beyinlerinin gösterilen harfleri yansıtılan halleriyle değil normal yazılmış şekillerinde görmeyi beklediklerini belirtti.

''HAFIZA GÖRMEYİ BEKLEDİĞİMİZ ŞEY TARAFINDAN ŞEKİLLENİYOR"

Deneylerde, rastgele düz ve yansıtılmış harfler gösterildikten sonra katılımcılara 1'den 4'e kadar anılarına ne kadar güvendikleri soruldu. Katılımcılar, cevaplarına güvendiklerini belirtti. Böylece katılımcıların cevaplarının aslında yanlış tahminler değil, "sahte anılar" olduğundan emin olundu.

Araştırmanın yazarları, "kısa süreli hafızanın her zaman algılanan şeyin doğru bir temsili olmadığına" ve "hafızanın aslında görmeyi beklediğimiz şey tarafından şekillendiğine" işaret etti.



Epilepsi Nöbetlerine Akıllı Bileklik Çözümü

Epilepsi, beynin bir bölgesindeki hücrelerin anormal elektrik sinyali yollamasıyla ortaya çıkan kronik bir hastalıktır. Doğum sırasında ya da daha sonra belirti gösterirken nöbetlerle kendini belli eder. Diyarbakır Dicle Üniversitesi Teknokent bünyesinde faaliyet yürüten Sağtek firması Epilepsi hastalarının hayatlarına dokunacak bir buluşa imza attı. Sağtek, epilepsi hastalarını nöbet geçirmeden önce uyaran akıllı bileklik ve yazılım geliştirdi.

Beynin bir bölgesindeki hücrelerin anormal elektrik sinyali yollamasıyla ortaya çıkan Epilepsi, kronik bir hastalıktır. Doğum sırasında ya da daha sonra belirti gösterirken nöbetlerle kendini belli eder. Epilepsi nöbetleri, ani şekilde ortaya çıkar ve beynin tümüne ya da belirli bir bölümüne yayılır. Nöbet tipleri beynin hangi bölgesinde başladığına göre değişir. Bazı epilepsi nöbetlerinde bilinç kaybı, kontrolsüz vücut hareketleri olabileceği gibi bazı nöbetlerde belirtilir silik hissedilir.

Hastaların yaşam kalitesini düşüren bu hastalığa yönelik, Diyarbakır Dicle Üniversitesi (DÜ) akademisyenleri tarafından, epilepsi hastalarını nöbet geçirmeden önce uyaran akıllı bileklik ve yazılım geliştirildi.

"KRİZ ÖNCESİ UYARI VERİYOR"

DÜ Teknokent bünyesinde faaliyet yürüten Sağtek firması, TÜBİTAK desteği ile başlatılan projede, IOT teknolojisi kullanarak akıllı bileklik üretti.



Hastaların nöbet geçireceğini önceden tahmin edebilmesinin önemine değinen Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroloji Ana Bilim Dalı Öğretim Üyesi Doç. Dr. Eşref Akıl, "Bu bileklikte veriler yapay zekâ ile işlenerek, epilepsi hastalarının geçirdikleri nöbetler ayrıştırılıyor ve kriz gelmeden 180 saniye öncesine kadar erken uyarı alarmı oluşturuluyor. Bu sayede hastanın bulunduğu yerde kendini güvenli bir pozisyona alması sağlanıyor. Ürün epilepsi hastalığının teşhis ve takip aşamasında, hasta doktor arasında güvenli bilgi paylaşımı sağlayacak. Kullanılacak ilaç dozları ile etkin hasta takibi yapılmasına imkân sunacak" ifadelerini kullandı.

Bilekliğin büyük katkılar sağlayacağını belirten Akıl, "Bu bilekliğin hem ekonomiye hem de hasta sağlığına büyük katkı yapacağını düşünüyoruz. Hiçbir yalancı nöbetin aynı sarsıntıyı yapmadığını kaydettik ve bir sistem haline getirerek insanların hizmetine sunduk. Buna benzer bir sisteme de literatürde rastlamadık" dedi.

Dicle Üniversitesi Kardiyoloji Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Mehmet Ata Akıl da bilekliğe ilişkin açıklamalarda bulundu. Doç. Dr. Mehmet Ata Akıl, "İlk başta 30 saniyelik bir erken tespit bizim için yeterliydi. Fakat gelinen noktada 3 dakikaya yakın erken epilepsi tanısını kalp hızı değişkenliğiyle tespit edebiliyoruz" dedi. Akıllı bilekliğin hem hastaların tespitinde hem de ailelerini uyarma noktasında ciddi katkı sunacağını düşündüklerini anlatan Akıl, "Bu bize tanı koyma kolaylığı sağlayacak. Ayrıca tanı konulan hastalarda herhangi bir kaza ve sakatlanmaya engel olmasını planlıyoruz" şeklinde açıklamalarda bulundu.

Projede görev alan Dr. Yasin Sönmez, yalnızca bir fikirle başlayan epilepsi hastaları için yapay zekâ destekli nöbet uyarı cihaz ve yazılım projesinin ilk prototiplerinde yapılan testlerin başarılı sonuçlandığını vurguladı.

KILIÇ MED MEDİKAL

Hastaların Solunumu Bize Emanet

"Suni Solunum ve Sarf Malzeme piyasasında gerek kamu gerek özel hastanelerde ürünlerimizin performans ve güvenliği ile aktif rol alıyoruz"

40 yıllık tecrübesiyle tıbbi cihaz sektöründe önemli bir konumda bulunan Kılıç Med Medikal, medikal üretim ve satış pazarında daha fazla ürün çeşidi ile yer alarak pazar payını büyütmeyi hedefliyor.


İskender Kılıç

40 yıllık tecrübesiyle tıbbi cihaz sektöründe önemli bir konumda bulunan Kılıç Med Medikal, medikal üretim ve satış pazarında daha fazla ürün çeşidi ile yer alarak pazar payını büyütmeyi hedefliyor.

Firmanızı ve sizi tanıyabilir miyiz?

KILIÇ MED MEDİKAL firması olarak; medikal sektöründe, kaliteli üretim tecrübesine sahip, deneyimli ve gelişime açık kadrosuyla yoluna devam ederken aynı yenilikçi anlayış ve 40 yıllık tecrübeyle Suni Solunum ve Sarf Malzeme piyasasında gerek kamu gerek özel hastanelerde ürünlerimizin performans ve güvenliği ile aktif rol alıyoruz. Sağlık sektöründe özellikle Suni Solunum alanında beklentilere en uygun, en iyi çözümler sunabilen yerli üretici olarak çizgisinden, ilkelerinden ve kalite standartlarından ödün vermeden çalışmalarımıza devam ediyoruz ve edeceğiz.

Ürünleriniz/hizmetleriniz hakkında kısaca bilgi alabilir miyiz? Hangi ürünleri/hizmetleri piyasaya arz ediyorsunuz?

Tıbbi cihazlar için ilgili kalite standartları ve yönetmelikleri gerekliliklerine uyularak üretimini gerçekleştirdiğimiz iki ürün grubumuz mevcut:

1. Non Steril Suni Solunum Cihazı Seti (Ambu Seti)

Tek Kullanımlık ve Çok Kullanımlık olmak üzere Yeni doğan, Pediatrik ve Yetişkin olmak üzere Ambu setlerimizin üretimi 3 ayrı boyutta gerçekleştirilir.

2. Non Steril Filtreli Spirometre Ağızlığı

Filtreli Spirometre Ağızlığının, firmamızda 3 farklı modelde üretimi sağlanıyor. İmalatını yapmış olduğumuz 3 farklı çap ölçülerine sahip makine bağlantı ağızlık kısmı, sağlık kuruluşlarında kullanılan Solunum Fonksiyon Testi cihaz modellerine uygunluk sağlıyor.

Bununla beraber Türkiye pazarında Postpartum Kanama Durdurucu Balon Kateteri, Tek Kullanımlık Servikal Olgunlaştırıcı Balon Kateteri, Tek Kullanımlık Cilt Stapleri, Tek Kullanımlık Endometriyal Aspiratör Kanülü ürünlerinin distribütör firması olarak hizmetimize devam ediyoruz.

Sizin ve ülkemiz için üretim ne anlam ifade ediyor?

Yerli üretim bir ülkenin gelişmişlik düzeyini ve ülke ekonomisini belirler. Bir ülke üretimde ne kadar söz sahibi olursa o kadar dışa bağımlılığı azalır. Üretimin arttırılması için ülke olarak kat edecek daha çok yolumuz var. Kılıç Med Medikal olarak bu topraklarda yerli ve milli üretim yapmaktan ülkemize ve sektöre katma değer yaratacak faaliyetlerde bulunmaktan gurur duyuyoruz.

Yurt içi ve yurt dışı pazarlama stratejileriniz ve faaliyetleriniz hakkında bilgi verebilir misiniz?

Yurt içinde satışlarımızı bayilerimizle ve DMO kanalı ile sürdürüyoruz. Hali hazırda 30'dan fazla bayimiz bulunuyor. Hem yurt içinde hem de yurt dışında fuar ve kongrelere katılarak yurt içi pazarında önemli bir yer edinmiş ürünlerimizin, yurt dışı pazarında da yer edinmesini sağlamak ve pazar payımızı arttırmak amacıyla çalışmalarımıza devam ediyoruz.

Balkan Ülkeleri, Avrupa ve Türkiye Cumhuriyeti ülkelerine ihracat süreçlerimiz başladı, yeni pazar arayışlarımız da devam ediyor. En büyük pazar stratejimiz ise, ürünümüzün performans ve güvenilirliğini artırarak sürdürmek.

Geleceğe yönelik yeni projeleriniz var mı? Hedefiniz nedir?

AR-GE ve ÜR-GE aşamaları devam eden projelerimiz bulunmaktadır. Proje ve belgelendirme çalışmalarımız tamamlandığında hayata geçirip ürün yelpazemizi genişletmeyi amaçlıyoruz.

Hedefimiz, her geçen yıl ihracat oranımızı artırarak sadece Türkiye değil Avrupa pazarında da ürün performans ve güvenilirliğimiz açısından sağlam bir yer edinmek, KILIÇLAR ve BİOSWORD markamız ile güvenilir şekilde büyümek ve ülkemizin dış ticaret açığının kapanmasına katkıda bulunmaktır.



KILIÇ MED MEDİKAL

Ergonomik Sertifikalı Ürünler
Yüksek Kalite



KILIÇ MED MEDİKAL

YERLİ ÜRETİM

ISO CE

Köseler Mah. 21. Cadde No:50
Mermerciler San. Sit. Dilovası/Kocaeli

0 (262) 502 67 45
0 (262) 502 67 41

info@kilicmed.com.tr

www.kilicmed.com



Parkinson Hastaları İçin Akıllı Cihaz

Cala, nörolojik bozukluklar için tedavi sağlayan cala KIQ cihazını piyasaya sürdü. Cihaz titreme hastalığına sahip olanlar için aksiyon ve termik rahatlama terapisi sağlıyor.

Kaliforniya merkezli Cala firması, titreme hastalıkları için cihazlar geliştiriyor. KIQ sistemi, Esansiyel Tremor ve Parkinson hastalığı olanlarda rahatlama terapisi sağlıyor. Cala, TENS tedavisi ile cilde düşük miktarda elektrik akımı uygulayarak vücudun başka bir yerindeki ağrının azaltılması için tasarımlar geliştiriyor. Bu tedavi cihazları, ağrı sinyallerinin beyne ulaşması engelleniyor. Evde terapi imkanı sağlaması açısından da Cala'nın cihazlarına talep oldukça yüksek. Yapılan büyük klinik araştırmalar sonucu titreme hastalığına sahip kişilerde rahatlama sağladığı test edilmiştir.



Cala CEO'su Reene Ryan, "Cala'da her zaman hasta erişimini genişletmeye ve TENS tedavisinde inovasyonu hızlandırmaya kararlıyız" dedi. Cala, titreme hastalıkların tedavisinin geçmişte ilaçlara ve ameliyatlara dayandığını şu an ise Cala KIQ sayesinde, minimal ve invazive gerek kalmadan farmakolojik olmayan bir çözüm sunduğunu söylüyor. Sistem, her hastanın benzersiz tremor fizyolojisini ölçerek ve tremonun giderilmesi için bir stimülasyon modelini özgünleştiriyor. İsteğe bağlı bu terapi, hastanın kullanım özgürlüğünde olan giyilebilir bir cihaz ile sağlanıyor. Dr. Pravin Khemani, "Mevcut araştırmalar, titreme hastalığının; Bir fincanı tutmak, bir kapının kilidini açmak veya bir telefon çevirmek gibi temel yaşam pratikleri olan günlük yaşam aktivitelerini ciddi bir şekilde etkileyebileceğini gösteriyor" dedi. "Semptomları yönetmek söz konusu olduğunda, el titremesinden muzdarip hasta popülasyonlarının etkili ve güvenli bir seçeneğe sahip olması için gerçek bir ihtiyaç var, TENS tedavisinin devreye girip önemli bir fark yaratabilecek cihazlar geliştirmek iyi bir çözüm" dedi.

TECHNOLOGICAL INNOVATION ON PARKINSON'S THERAPY

Cala Has Launched The Cala KIQ Device, Which Provides Treatment For Neurological Disorders. The Device Provides Action And Thermal Relaxation Therapy For Those With Tremor Disease.

California based company Cala develops devices for tremor diseases. The KIQ system provides relaxation therapy for those with Essential Tremor and Parkinson's disease. With TAPS therapy, Cala is developing designs for reducing pain elsewhere in the body by applying a low amount of electrical current to the skin. These treatment devices prevent pain signals from reaching the brain. There is a high demand for Cala's devices in terms of providing home therapy opportunities. As a result of large clinical studies, it has been tested to provide relief in people with tremor.

'At Cala, we are always committed to expanding patient access and accelerating innovation in TAPS therapy," said Reene Ryan, CEO of Cala. Cala says that in the past, the treatment of tremor was based on drugs and surgery, but now, thanks to Cala KIQ, it offers a non pharmacological solution that is minimal and non invasive. The system measures each patient's unique tremor physiology and customises a stimulation pattern for tremor relief. This on demand therapy is delivered via a wearable device that the patient is free to use. 'Current research shows that hand tremor can severely impact activities of daily living; basic life practices such as holding a cup, unlocking a door or dialling a telephone," said Dr Pravin Khemani, 'There is a real need for patient populations suffering from hand tremor to have an effective and safe option when it comes to managing symptoms, developing devices where TAPS therapy can step in and make a significant difference is a good solution."

CHEMICAL INDICATOR GROUP



- Chemical indicators show the specifi c sterilization conditions that the package is exposed to in the sterilizator.
- Chemical indicators are designed to work at certain temperature-tim e-pressure parameters.

www.medster.com.tr

MEDSTER

Sterilization Technologies

Sağlık Turizmi Konusunda Marka Olmak İçin TURABEXPO'nun İlk Adımı



TURAB Fuarcılık Reklam Organizasyon 2006 yılından bu yana Türkiye'de ve Arap Ülkelerinde fuar organizasyonları gerçekleştiriyor. Bu yıl ilki gerçekleşecek olan Expo Health Tourism ve 1. Expo Health Care fuarları iş dünyasını bir araya getirecek.

Bu yıl ilki düzenlenecek olan 1.Expo Health Tourism ve 1. Expo Health Care fuarları 16-17 Ağustos tarihlerinde kapılarını açacak. Yaklaşık 100 Türk şirketi ve 1000'e yakın Arap ve Türki Cumhuriyetler'den: Hastane, hastane yöneticileri, doktorlar, sağlık turizmi acenteleri yetkilileri, sağlık merkezleri ve klinik yetkilileri, tıbbi cihaz, kozmetik, eczacılık, sağlık sigorta firmalarının ziyaretçi olarak katılım sağlaması beklenilen fuar, İstanbul'da gerçekleşecek. Türk Arap Ülkeleri İşbirliği Derneği (TÜRAP) Genel Başkanı Sayın Sabuhi Attar ''Hizmet sektöründe böyle fuarlara ihtiyacımız var. Zaten sağlık turizmi sektöründe Türkiye çok iyi bir noktada ve daha da iyi yerlere geleceğine inanıyorum." dedi.

Bilindiği gibi Türk ve Arap ülkeleri arasında uzun yıllara dayanan kültürel, tarihi ve ekonomik bir birliktelik mevcuttur. Türk Arap Ülkeleri İşbirliği Derneği'nin(TÜRAP) desteğiyle, TURABEXPO'nun organize ettiği organizasyonlar, uzun yıllardır var olan ittifakı güçlendirmek için çalışmalarına durmadan devam etmektedir. TURABEXPO ülkelerin: Sağlık, sağlık turizmi, tıbbi cihaz üretimi, ticaret, sanayi, tarım ve yatırım alanlarında kalkınmasına katkı sağlamayı hedeflemektedir. Fuar Türkiye'den 100'den fazla hastane, tıp merkezi ve medikal ürün üreticilerini, alım heyetleri ile buluşturmayı hedeflemektedir.

Ana teması direkt olarak stant açan Türk firmalarını ve Arap ve Türki Cumhuriyetler'den katılım sağlayacak: Hastane, hastane yöneticileri, doktorlar, sağlık turizmi acenteleri yetkilileri, sağlık merkezleri ve klinik yetkilileri, tıbbi cihaz, kozmetik, eczacılık, sağlık sigorta firmalarını bir araya getirmeye yönelik bir çalışma olacak. Ayrıca fuar hem Türkiye'de hem de Arap ve Türki Cumhuriyetler ülkelerinde geniş bir katılımcı ağına sahip. Ziyaretçi kitlesi hastaneler, doktorlar, sağlık merkezleri ve klinikler, sağlık turizmi acenteleri yani sağlık turizmi hizmeti veren tüm kurum ve kuruluşları kapsamaktadır. Stantlı katılım dışında, B2B görüşmeler, toplantılar ve sağlık turizmi konusunda yetkin kişilerin sunumuyla paneller gerçekleştirilecektir.

TÜRK SAĞLIK TURİZMİ FİRMALARI DÜNYA MARKALARI OLACAK

Türk Arap Ülkeleri İşbirliği Derneği (TÜRAP) Genel Başkanı Sayın Sabuhi Attar ''Fuarların turizm sektörüne katkıları hakkında üzerinde durulması gereken en önemli şey, hem turizm açısından hem de sağlık turizmi açısından Türkiye'yi dünyaya tanıtmaktır. Bu kapsamda bu tür fuarlar ve organizasyonlar Türk firmalarını tanıtımı açısından önem taşımaktadır. Gerçekleştireceğimiz organizasyon ile Türkiye, sağlık turizmi konusunda marka olmak için ciddi bir adım atmış olacaktır." dedi. Genel anlamda fuarlar, katılımcı ve ziyaretçiler açısından çok büyük bir önem taşımaktadır. Türk Arap Ülkeleri İşbirliği Derneği (TÜRAP) Genel Başkanı Sayın Sabuhi Attar "Bu tür faaliyetler olmadan hiçbir sektörün tam manasıyla gelişemeyeceğini düşünüyorum. Gerçekleştirilen fuarlar sayesinde Sağlık Turizmi sektörü hem gelişiyor hem de dünyaya açılıyor. Turizm sektörü için fuarlar halen daha cazibesini korumakta ve ilgi görmektedir. Zaten ülkemiz hem turizm sektöründe hem de sağlık turizmi sektöründe marka olabilecek güce sahip." dedi.

TÜRAP
TÜRK-ARAP ÜLKELERİ İŞBİRLİĞİ DERNEĞİ
جمعية التعاون المشترك لبلدان التركية العربية
TURKISH-ARAB COUNTRIES BUSINESS ASSOCIATION

I.EXPO HEALTH TOURISM
I.EXPO HEALTH CARE

Turab expo

16 - 17 AUGUST 2023



Pullman Convention Center / Istanbul









MAIN SPONSOR Demir Hayata iyi bak

KOSGEB · İSTANBUL TİCARET ODASI · İZMİR TİCARET ODASI · TÜRAP · TATO

TURABEXPO DEiK MEMBER

BRONZE SPONSOR Türkiye Dental

TURABEXPO ufi Member MEMBER

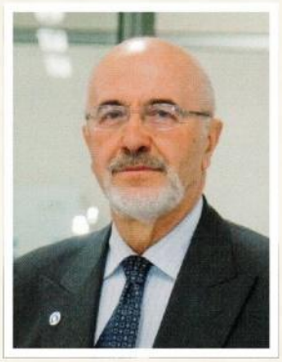
This summit will be held according to the law of number 5174 sponsored by the Federation of Turkish Chambers and Stocks

info@turabexpo.com · www.turabexpo.com · +90 533 222 90 10

Sağlıklı Günlere...

Prof. Dr. Semih BASKAN

Okan Üniversitesi
Tıp Fakültesi Kurucu Dekanı
semih.baskan@okan.edu.tr



Sağlıkta İyi ve Kötü Haberler Neler Getiriyor?

Spinal Müsküler Atrofi (SMA) kalıtsal, ilerleyen, kronik, nörolojik bir hastalıktır. Batı toplumlarında SMA taşıyıcılığı yaklaşık her 40 kişiden 1'inde görülüyor. Tip 1, 2 ve 3 şeklinde sınıflanan SMA'nın en ağır türünün doğumdan itibaren ilk 6 ayda ortaya çıkan ve bebeklerde 2 yaşından önce solunum yetmezliğinden ölümlere neden olabilen Tip-1 SMA tipi oluşturuyor. Türkiye'de SMA'dan etkilenen yaklaşık 3 bin bebek bulunuyor. Türkiye'de yılda ortalama 1 milyon 200 bin doğumun gerçekleştirildiği göz önüne alındığında SMA ile dünyaya gelen bebek sayısının 130-180 (ortalama 150) arasında olduğunu tahmin edebiliriz.

Tüm dünyada 2016 tarihinden önce yeni doğan bebeklerin %90'ı 2 yaşına gelmeden kaybediliyordu. Bu tarihten sonra bulunan Nusinersen etkin maddesinin uygulamaya konulmasından sonra bebekleri hayatta tutma oranları yükseldi. Bu doğrultuda ülkemizde de son zamanlarda bu ilacın SMA'lı bebeklere verilmesine başlandı. Şu anda 1024 bebeğimiz bu tedaviyi ücretsiz olarak almaya devam ediyorlar. Sağlık Bakanı Doktor Fahrettin Koca SMA hastalarının ve ailelerinin beklediği müjdeyi verdi. Gen tedavisinin hangi hasta gruplarında kullanılacabileceğini tespit ettiklerini ve tedavilerine yakında başlayabileceklerini duyurdu. Bu konuda hücre ve gen tedavisinde kullanılan ilaçların kurulacak tesislerde üretileceklerini duyurdu. Bilim Kurulu'nun önerileri doğrultusunda Mayıs 2022 tarihinden itibaren yeni doğan bebeklerde tarama programlarına başlatıldı. Tedaviye başlanan bebeklerde ilk 6 aylık süreçte sağ kalım oranları %100 olarak gerçekleşti. Bu sonuçlar tüm anne ve babaları mutlu etti.

Multiple Skleroz (MS), sinirlerin etrafını saran "Myelin"adını verdiğiniz kılıfı etkileyen bir Merkezi Sinir Sistemi (beyin ve omurilik) hastalığıdır. Dünya çapında 3 milyon, Türkiye'de ise yaklaşık 50 - 60 bin kişinin etkilendiği bir hastalıktır. Bu hastalığın tedavisinde son yıllarda önemli gelişmeler yaşandı. Bu doğrultuda bulunan ve üretilen Ocrevus isimli ilaç 2018 yılından itibaren MS'lı hastalarda kullanılmakta ve olumlu sonuçlar alınmaktadır. 6 ayda bir serumla 2 doz verilen ilaç MS'li hastalar için hayati önem taşıyor. Bu tedavinin devlete maliyeti 55 bin TL olarak bildiriliyor. Bu etkili ilacın 31 Mayıs 2023 tarihinden itibaren SGK tarafından ödemesi durduruldu. Aslında bu ilacın SGK tarafından geri ödemeye alınmaması veya listeden çıkarılması için Sağlık Bakanlığı'nın onayı veya Sağlık Uygulama Tebliği'nden çıkarılması gerekmekte idi. Bu ilacın kullanamayan yaklaşık 50 bin MS hastalarının atak geçirmeleri ve komplikasyonlara neden olabileceği hatırlardan çıkarılmamalıdır. Türkiye MS Derneği, hastaların mağduriyetlerinin ortadan kaldırılması için Sağlık Bakanlığı'nın bir an önce yasal girişimde bulunmasını öneriyor.

Yurdumuzdaki tüm vatandaşlarımızın sağlıklarına biran önce kavuşmaları dileklerimle saygılarımı sunarım..

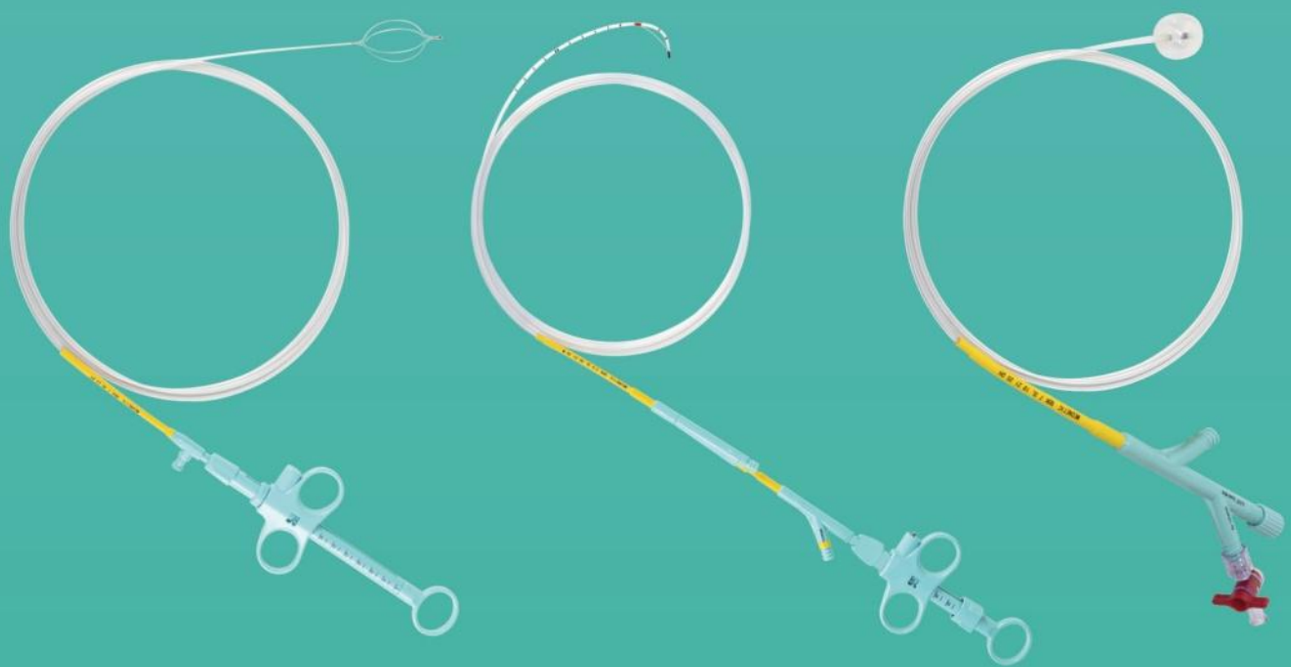
Prof. Dr. Semih Baskan



MEDNETIC

endoskopi aksesuarları

Basket Kateter | Taş Çıkarma Balonu | Polipektomi Snare | Yabancı Cisim Forsepsi
E.R.C.P. Kateteri | Sfinkterotom | Biliyer Stent | Pankreatik Stent | Biliyer Stent Set
Skleroterapi İğnesi | Ağızlık (Dişlik) | Endoskop Temizleme Fırçası



www.**mednetic**.com.tr

@mednetic.endoscopy
+90 282 726 20 22

Vücutta Ele Gelen Kitlelere Dikkat

Lenf sistemi vücudun en önemli savunma mekanizmalarından biridir. Lenf sisteminde yer alan lenf nodları filtre görevi görerek virüs ve bakterilerin vücuda yayılmasını engeller. Lenf sistemini oluşturan lenfositlerin kanserleşerek kontrolsüz büyümesi lenf kanserine neden olur. Lenfoma ya da diğer adıyla lenf kanseri, Hodgkin ve Non- Hodgkin lenfomalar adı altında iki büyük gruba ayrılır.


Prof Dr. Taner Demirer

Sağlık Yayın Grubu olarak Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Onkoloji, Hematoloji ve İç Hastalıkları Uzmanı Prof. Dr. Taner Demirer ile kanser türevlerindeki yeni gelişmeler, lenfoma ile bağlantılı olarak görülen hastalıklar ve bu hastalıkların teşhis ve tedavi yöntemleri, tedavide yararlanılan tıbbi cihazlara yönelik röportaj gerçekleştirdik.

Sayıca fazla olan kan kanseri türevlerine bir yenisi eklendi mi? Yeni bir kan kanseri türü keşfedildi mi?

Kan kanserleri, Akut Lenfoblastik Lösemi ve Miyoloblastik Lösemi şeklinde iki temel gruba ayrılıyor. Bunun yanı sıra Kronik Lenfoproliferatif hastalıklar dediğimiz grup bulunuyor. Akut Lenfoblastik Lösemiler ise kendi içinde 3 alt gruba ayrılıyor. Miyoloblastik Lösemiler kendi içinde 7 gruba ayrılıyor. Bu grupların içerisine henüz yeni bir grup eklenmedi. Teşhis ve tedavi yöntemleri aynı şekilde devam ediyor ama tedavide yenilikler bulunuyor. Örneğin; immünoterapiler, yeni ajanların ortaya çıkması gibi yenilikleri sayabiliriz.

''OTOLOG VE ALLOJENİK KÖK HÜCRE NAKİLLERİ TEDAVİ ORANLARINI ARTIRIYOR"

Lenfoma ile bağlantılı olarak görülen yeni hastalıklar ortaya çıktı mı? Lenfoma tedavisinde hangi teşhis ve tedavi yöntemleri kullanılıyor?

Lenfomalar genel anlamda Hodgkin ve Non-Hodgkin Lenfomalar şeklinde ikiye ayrılıyor. Bu iki çeşit lenfomanın davranışı, muayene bulguları, teşhis ve tedavi metotları birbirine benziyor.

Lenfomalarda son yıllarda Otolog ve Allojenik kök hücre nakillerinin yapılması, immünoterapilerin kullanılması- Rituksimab' ın CD20 pozitif Non- Hodgkin Lenfomalarda devreye girmesi ve aynı şekilde Brentuximad Vedotin' in Hodgkin Lenfomada devreye girmesi hastalarda tedavi oranlarını artırdığı gibi yaşam sürelerini de uzatıyor. Akciğer kanserlerinde kullanılan Nivolumab' ın, Hodgkin Lenfomada kurtarıcı bir tedavi olduğu söylenebilir.

Lenfomalara yatkınlık yaratan hastalıklar bulunuyor. Bunların başında Otoimmün hastalıklar geliyor. Örneğin, Romatoid Artrit'te, Lupus'ta Sjögren Sendromu' nda, lenfomalara bir yatkınlık bulunuyor. Sjögren Sendromu' nda bu yatkınlık yirmi kata kadar çıkabiliyor. Lenfomalar, altta yatan herhangi bir Otoimmün hastalık olmadan kendiliğinden de gelişebiliyor. Lenfomalara yol açan etkenlerden biri de İmmunsupresif ajanların uzun süre kullanılmasıdır. Renal Transplantasyonlarda hastalar uzun süre İmmunsupresif kullanıyor ve bu ajanlar uzun vadede lenfoma' ya sebep oluyor.

KADINLARDA İLK SIRADA MEME KANSERİ YER ALIYOR

Kanser türevleri içinde lenfoma kaçıncı sırada bulunuyor? Son dönemlerde kanser türevlerinin sıralamasında değişiklik yaşandı mı?

Erkeklerde ilk sırada akciğer kanseri yer alırken ikinci sırada prostat kanseri, üçüncü sırada kolon kanseri yer alıyor.

Kadınlarda ilk sırada meme kanseri yer alırken ikinci sırada tiroid kanseri yer alıyor.

Lenfomalar bu kanser türevlerine göre daha az görülüyor.

Son dönemlerde kanser türevlerinin sıralamasında değişiklik gözlemleniyor. Örneğin, Türkiye' de Kolon kanserinin görülme oranı Avrupa' da görülme oranlarına yaklaşmaya başladı. Brentuximad Vedotin kolon kanserleri ön plana çıktı. Önceden mide kanseri sık görülürken günümüzde mide kanseri görülme oranları geriledi. Kadınlarda akciğer kanserleri artmaya başladı.

Erken teşhis ile lenfomadan kaç hastanın hayatı kurtuluyor? Kanser tarama testleri ne kadar etkili? İyileştiğini düşündüğünüz kanser hastalarında kanserli hücre yaşamaya devam ediyor mu?

Erken teşhis Solid Tümörlerde daha fazla önem teşkil ediyor. Belirtileri fark edilemeyen mide, pankreas, akciğer, kalın bağırsak gibi kanserlerde erken teşhis hayat kurtarıyor. Lenfomalar belirti gösterdiği için teşhis edilmesi daha kolay oluyor. Çoğu zaman boyunda, kasıkta, koltuk altında bir kitlenin ele gelmesi, ateş, gece terlemesi, kilo kaybı lenfoma belirtileridir. Sağlık okur-yazarlığının artırılarak vatandaşların bu konularda bilinçlendirilmesi gerekiyor.

Hormonla kanser tedavisinden sonra aradan uzun yıllar geçse bile kanser tekrar nüksedebiliyor. Hormon tedavisi kanserli hücreyi uyutabiliyor. Fakat bu tedavi kesildikten sonra kanser tekrar nüksedebiliyor. Örneğin, hormon tedavisini kestikten 10 sene sonra kanser hastalığı nükseden hastalar bulunuyor.

Pandemi döneminde kullanılan M-RNA aşısı tıpta çok önemlidir. M-RNA aşısı ile kanser tedavileri üzerine çalışılıyor. M-RNA ile uygulanan yöntem; meme kanserinin antijenlerinin DNA'ya tanıtılması, DNA'nın bu antijenleri üretmesi ve vücudun bunlara antikor üretmesinin sağlanmasıdır. M-RNA aşısının kanser üzerinde FAZ- 3 çalışmaları da başladı. Birkaç yıl sonra M-RNA aşıları rutin kontrole girdiğinde 3 ve 4. evre hastalıklarda ölüm oranlarının azaldığını ve yaşam oranlarının uzadığını göreceğiz. Hatta M-RNA 'nın Nobel ödülü getireceğini düşünüyorum.

"GEN TEDAVİLERİNİN ÇIĞIR AÇACAĞI BİR DÖNEME GİRECEĞİZ"

Lenfomada immünoterapi tedavisinden faydalanılıyor mu? İmmünoterapi tedavi yöntemini açıklayabilir misiniz?

Hodgkin ve Non- Hodgkin Lenfomalarda immünoterapi tedavisinden faydalanılıyor. Lenfositlerin üzerinde Rituksimab Anti CD-20 antikoru bulunuyor. Kemoterapiye Rituksimab ilave edildiği zaman yaşam oranları artıyor. Bugün itibariyle immünoterapiler tıpta çığır açan tedaviler olarak geçiyor. Aynı şekilde Hodgkin' de Anti CD-30 antikoru, CD-30 antijenine karşı Brentuximad Vedotin burada devreye giriyor. Şifa oranlarında artış sağlıyor. Akciğer kanserinde kullanılan Nivolumab' da olduğu gibi hem Hodgkin' de hem de böbrek kanserlerinde etkisi görüldü. İmmünoterapiler sayesinde tıpta yeni bir devir yaşanıyor. Kemoterapi, radyoterapi devri yaşandı. Şimdi immünoterapiler devri yaşanıyor.

İmmünoterapiler kök hücre tedavileriyle birlikte ilerliyor. Önümüzdeki yıllarda gen tedavileri ön plana çıkacaktır. Bu gelişmeyle birlikte kanser hastalarının şifa oranları önemli ölçüde artacaktır. Gen tedavilerinin çığır açacağı önemli bir döneme gireceğiz. Genom dediğimiz gen haritalarının çıkarılması sayesinde çocuk doğmadan amniyosentez yapılarak gen haritası çıkarılabilecek ve ileride görülebilecek olası kanserlere karşı önceden önlem alınabilecek.

Lenfoma kanserinin tanı ve teşhisinde hangi tıbbi cihazlar kullanılıyor? Tıbbi cihaz AR-GE' lerinde yer alıyor musunuz? Yerli ve milli tıbbi cihaz ürünlerimiz bulunuyor mu?

Biyokimya, kemik iliği biyopsisi, görüntüleme yöntemleri (Tomografi, MR, PET- CT) hem hematolojik kanserlerde hem de Solid Tümörlerde önemli bir gelişmedir. Tümör hücrelerinin glikozu fazla alması görüntülemede ortaya çıkmaktadır.

PET- CT, 3 mm. üzerindeki tümörleri ve Solid kanserleri gösterebiliyor. Tomografilerde normal dediğimiz lenf nodlarında PET-CT 'de tutulum görülebiliyor. Erken teşhiste hastalık daha ortaya çıkmadan PET- CT ile önlem alınabiliyor.





Ostim Medikal Sanayi Kümelenmesi Yönetimde İstikrardan Vazgeçmedi

Ostim Medikal Sanayi Kümelenmesi 6. Olağan Genel Kurulu Kongresi OSTİM OSB Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. Yapılan seçimde yeni yönetim ve denetim kurulu üyeleri oy birliğiyle seçildi. Ostim Medikal Sanayi Kümelenmesi Yönetim Kurulu Başkanı Fatin Dağçınar seçildi. Sağlık Yayın Grubu olarak istikrarlı bir şekilde görevine devam eden Sayın Fatin Dağçınar'ı tebrik eder, yeni dönem Yönetim Kurulu Başkanlık görevinde başarılarının devamını temenni ederiz.

OSTİM Medikal Sanayi Kümelenmesi 6. Olağan Genel Kurulu OSTİM OSB Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi.

Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı ile başlayan Genel Kurul Kongresi, Başkanlık Divanının teşekkülü, Yönetim Kurulu faaliyet raporu, gelir-gider hesapları ve Denetim Kurulu raporlarının ayrı ayrı ibraları, yeni dönem üyelik aidatlarının belirlenmesi, yeni dönem çalışma programı ile tahmini bütçenin görüşülmesi ve karara bağlanması, tüzük değişikliği, yönetim ve denetim kurulu asil ve yedek üyelerinin seçimi, dilek, temenni ve kapanış ile sona erdi.

Genel Kurula, OSTİM Yönetim Kurulu Başkanı Orhan Aydın, OSTİM Yönetim Kurulu Başkanvekili Sıtkı Öztuna, OSTİM Teknik Üniversitesi Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Serdar Müldür, Başkent Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Berna Dengiz, Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) Medikal Meclisi Başkanı Levent Mete Özgürbüz, Sağlık Bakanlığı Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumu (TİTCK) Tıbbi Cihaz Sektörel Hizmetler Dairesi Başkanı Servet Sarıhan, OSTİM OSB Bölge Müdürü Adem Arıcı, Gazi Üniversitesi Teknik Bilimler OSTİM MYO Müdürü Doç. Dr. Alpay Özer ve küme üyeleri katıldı.

6. Olağan Genel Kurul Kongresi'nde açıklamalarda bulunan Yönetim Kurulu Başkanı Fatin Dağçınar, "Türkiye'deki üç kümelenmeyle beraber Türkiye Sağlık Endüstrileri Kümelenmesini kurduk. Bu kümelenmelerle sesimizi daha iyi duyurmaya başladık. 19 ayda 500'den fazla faaliyet gerçekleştirdik" ifadelerini kullandı.

TOPLANTILAR SONUÇLARINI VERMEYE BAŞLADI

MDR konusunu da değinen Dağçınar, "Firmaların ihtiyaç duyduğu eğitimler, sempozyumlar, paydaşlarımızla yaptığımız görüşmeler, sektör sorunlarını dile getirdiğimiz toplantılar ve MDR süreci ile ilgili TİTCK ve sektör paydaşlarıyla yapmış olduğumuz toplantılar sonuçlarını vermeye başladı. TİTCK' nın katkılarıyla beraber Bilkent Şehir Hastanesi 2 No' lu Etik Kuruluyla anlaşıldı ve üyelerimizin ürünlerinin MDR çerçevesinde tıbbi değerlendirme yapılması için fırsat doğdu. Üyelerimiz buradan hizmet almaya başladı" dedi.

"FİRMALARIN İHTİYACI OLAN DESTEKLER ARTIRILMALI"

MDR'ın 2027-2028'e ertelendiğini hatırlatan Fatin Dağçınar:

"Bu süreçte gerçekten ihtiyacımız olan çalışmaları yerine getirmeliyiz. Aksi takdirde çok büyük sıkıntılar yaşayacağımızı hepimiz biliyoruz. Firmalar, MDR' da ki maliyetlerin artmasından dolayı bazı ürün gamlarını üretmeyi bırakacak. Bunlar bırakıldığı zaman da hastalarımız maalesef bu ürünleri ya yurt dışından gelecek fahiş fiyatlarla almak zorunda kalacak ya da bulamayacak. Bunun bir an önce düzeltilmesi ve firmalarımızın ihtiyacı olan desteklerin artırılması gerektiğini vurgulamaktayız" uyarısında bulundu.

Ostim Medikal Sanayi Kümelenmesinin çalışmalarını da anlatan Dağçınar, "Göreve ilk geldiğimiz günden beri çalıştığımız Medikal İhtisas Organize Sanayi Bölgesi için OSTİM OSB ile çalışmalar yapmaktayız. Sadece firmalar için değil, üniversitelerin ve eğitim araştırma hastanelerinin bir kısmı, onaylanmış kuruluşların büroları, test ve akredite olmuş laboratuvarların da bulunduğu bir ekosistemi planlıyoruz. T.C. Ticaret Bakanlığı' nın firmaların uluslararası rekabetçiliğini geliştirmek için desteklediği UR- GE projelerinin 4. 'süne başladık. 30' dan fazla firmamız var. Bugüne kadar yapmış olduğumuz UR- GE projelerinin en geniş kapsamlısı ve geniş katılımcısı olan bir proje olarak devam ediyor" ifadelerini kullandı.

6 Şubat Kahramanmaraş merkezli depremler sonrasında ürünleriyle ve hizmetleriyle deprem bölgelerinin ihtiyaçlarının karşılanmasında faaliyet gösteren tüm küme üyelerine teşekkürlerini sunarak sözlerini noktaladı.

YENİ YÖNETİM VE DENETİM KURULU ÜYELERİ

2023-2026 dönemi Küme Yönetim ve Denetim Kurullarının belirlenmesi için yapılan seçimde

Yönetim Kuruluna:
Fatin Dağçınar (Hodjatech)
Mehmet Aydıngün (TMS)
Veysel Ersun Nasırlıoğlu (Geotek)
Turabi Ünal (Fizyomed)
Yılmaz Salık (Mixta)
Ali Kuleoğlu (Bioanalyse)
Banu Deniz Acar (Medispo)
A.Begüm Buğdaycı (Kobay)
A.Aysu Öztürk (Medster)
Denetim Kuruluna:
Pervin Akarsu (Akmeda)
Prof. Dr. Berna Dengiz (DND Teknoloji)
Gülşah Sönmez (Bome) seçildi.



Fatin Dağçınar



Philips Yayınlanan Bir Analizinde İnme Bakım Yolunu Desteklediğini Açıkladı

Amsterdam merkezli Philips'in Sağlık Ekonomisi analizinin sonuçları Journal of NeuroInterventional Surgery dergisinde yayımlandı. Veriler, şirketin doğrudan anjiyoya inme yolunu destekliyor.

Philips'in retrospektif analizi, kontrollü, tek merkezli ANGIOCAT klinik çalışmasından elde edilen verileri inceledi. Çalışmayı Vall d'Hebron Üniversite Hastanesi İnme Ünitesi'ndeki (Barselona, İspanya) araştırmacılar yürüttü. Daha önceki sonuçlar "Direct To Angio Suite" yolunun da inme geçiren hastalar için klinik sonuçları iyileştirdiğini göstermişti.

HIZLI BİR YATIRIM GETİRİSİ SAĞLAYACAK

"Angiocat klinik çalışması, inme hastalarını doğrudan anjiyo odasına getirmenin hasta sonuçlarını iyileştirdiğini zaten göstermişti. Verilerin ekonomik analizi bize maliyetleri de önemli ölçüde azaltabileceğimizi söylüyor," diyor Vall d'Hebron Üniversite Hastanesi inme ve girişimsel nörolog Dr. Manuel Requena. "Bu, doğrudan anjiyo süiti iş akışına yapılan ilk ön yatırımın sağlık hizmeti sağlayıcıları için hızlı bir yatırım getirisi sağlayacağını gösteriyor."

Philips, inme için tipik tedavi yolunun acil serviste ilk triyaj ile başladığını söyledi. Hasta daha sonra tanısal BT veya MRI beyin taraması için radyoloji bölümüne sevk edildiğini belirtti. Philips, bunun zaman kaybettirdiğini ve iletişim, bilgi ve inme uzmanlığına erişimdeki boşluklar nedeniyle daha da kötüleşebileceğini söyledi.

Philips'in Azurion görüntü kılavuzlu terapi sistemine yerleştirdiği konik ışınlı BT görüntülemenin kullanılması, zamandan tasarruf sağlayan bir alternatif sunuyor. Hastalar kabulden hemen sonra özel anjiyo süitine transfer edilebilir ve klinisyenler tanı koyabilir ve yerinde müdahale edebilir. Şirket, bunun zaman tasarrufu sağladığını söylüyor. Bu arada, sağlık ekonomisi analizi, süit için yalnızca birkaç yıl içinde olumlu bir yatırım getirisine işaret etti.

BÜYÜK DAMAR TIKANIKLIKLARINI BELİRLEYEBİLİR

Philips'in konik ışınlı BT'si koni şeklinde bir X ışını demeti ve bir C-kollu gantri üzerine monte edilmiş düz bir panel dedektör kullanır.

Beynin 3D görüntülerini yeniden oluşturmak için farklı açılardan birden fazla görüntü yakalar. Bu teknoloji kafa içi kanamaları ekarte edebilir ve büyük damar tıkanıklıklarını belirleyebilir. Philips, bunların akut iskemik inmelerin yaklaşık dörtte biri ila yarısını oluşturduğunu söyledi.

Çok sayıda çalışma Philips tarafından geliştirilen bu inme tedavi yolunun olumlu etkisini göstermiştir. Şirket ayrıca hasta faydalarını doğrulamak için devam etmekte olan bir klinik çalışması olduğunu söyledi.

SÜMER
ANALİTİK & MEDİKAL TEKNOLOJİLER

ADVANCED INSTRUMENTS

İlaç ve Biyoteknoloji Araştırmaları İçin Ozmometreler



OsmoTECH® HT
Otomatik
Mikro Ozmometre

96-kuyucuklu mikro plak
Numune hacmi : 40 µl
Esnek ve güvenli veri yönetimi
21 CFR bölüm 11 ve GMP uyumlu



OsmoTECH® PRO
20 Numune Kapasiteli
Mikro Ozmometre

20 numune kapasitesi
Numune hacmi : 30 µl
21 CFR bölüm 11, GMP, ve EU Ek 11 uyumlu e-İmza
Farmakopi ozmolalite ölçüm düzenlemelerine uyumlu



OsmoTECH® XT
Tek Numune Kapasiteli
Mikro Ozmometre

Geniş ölçüm aralığı, 0 – 4000 mOsm/kg H2O
Numune hacmi : 20 µl
21 CFR bölüm 11, GMP, ve EU Ek 11 uyumlu e-İmza
Farmakopi ozmolalite ölçüm düzenlemelerine uyumlu

Klinik Uygulamalar İçin Ozmometreler



OsmoPRO® MAX
Otomatik
Mikro Ozmometre

Numune hacmi : 170 µl
Tek tıkla işletim
Primer tüp uyumluluğu
LIS bağlantısı



OsmoPRO®
20 Numune Kapasiteli
Mikro Ozmometre

Numune hacmi : 20 µl
CAP, CLIA, ve HIPAA uyumluluğu



Osmo1®
Tek Numune Kapasiteli
Mikro Ozmometre

Numune hacmi : 20 µl
CAP, CLIA, ve HIPAA uyumluluğu

T. 0 216 **550 78 85** info@sumertek.com | **www.sumertek.com**

Dr. Güvenç Koçkaya'nın Gözünden Sağlık Ekonomisi

Türk Doktor ve Sağlık Ekonomisti Güvenç Koçkaya'nın kitapları "İlaç ve Biyoteknoloji Endüstrisi kategorisinde Tüm Zamanların En İyi 100 İlaç Kitabı" listesinde yer aldı. Koçkaya bu kitaplar ışığında Sağlık Ekonomisi ile ilgili soruları cevapladı.

"Gelişmiş Pazarlarda İlaçta Pazar Erişim" ve "Gelişen Pazarlarda İlaçta Pazar Erişim" kitaplarınız, 2021 yılında "Tüm Zamanların En İyi 100 İlaç Kitabı" listesinde ilk 20'de yer aldı. Türk Sağlık Ekonomisi için kıymetli bir referans olan bu başarı hakkında düşüncelerinizi alabilir miyim?

2015 yılında Sağlık Ekonomisi literatüründe, Sağlık Ekonomisi ve Pazar Erişimi ile ilgili kitaplar olmadığından bu alanda bir kitap çıkarmaya karar verdik. Gelişmekte olan ülkeler ile ilgili detaylı kaynak bulma konusundaki yetersizliklerden dolayı bölgesel araştırmalara başladık. Bölgesel araştırmaların yayınlandığı "Gelişen Pazarlarda İlaçta Erişim" kitabı 2016'da yayınlandı. Akabinde, gelişmiş ülkeler için olan "Gelişmiş Pazarlarda İlaçta Pazar Erişim" kitabını 2018'de yayınladık. İki kitabımız da yayınlandığı yıldan beri ilk yüzün altına düşmedi. Hatta 2021 yılında, BookAuthority web sayfasında tüm zamanların en iyi yüz ilaç kitabı arasında yer aldı. Son zamanlarda çıkardığımız bir diğer kitap, Pharmacoeconomics From Clinical Perspective (Klinik Perspektiften Farmakoekonomi). Amacımız, Farmakoekonominin yani ilaç ekonomisinin biraz daha kliniksel gözle bakılmasını sağlamaktı. O kitabımız da ilk yüzün içine girmeyi başardı.

TÜRKİYE'NİN SAĞLIKTAKİ HARCAMASI DÜNYADAKİ EKONOMİK AĞIRLIĞI İLE PARALEL

Kitaplarınızın kaynağını öğrenebilir miyim?

İlaç ağırlıklı olmak üzere; Sağlık teknolojilerinin ülkelerin pazarlarına giriş ile ilgili bilgileri içerir. Örneğin, Almanya'da bir sağlık teknolojisi, tıbbi cihaz ya da ilaç satmak istiyorsanız, bu kitaplarda temel bilgilere ulaşabilirsiniz. Referanslar ise ülkelerin mevzuatları ve ülkeler hakkında detaylı bilgilere sahip olan uzman yazarlarımız. Kitaplarımızda; Gelişmiş 14, gelişmekte 21 olan ülkenin sağlık ekonomisi hakkındaki pazar erişim süreçlerine ulaşabilirsiniz.

Sağlık ekonomisi alanındaki deneyimleriniz öncülüğünde, Türkiye'nin İlaç ve Tıbbi Cihaz sektöründeki pazar payı ve uluslararası konumu hakkında bilgi alabilir miyim?

Türkiye'nin sağlıktaki harcaması dünyadaki ekonomik ağırlığı ile paralel olduğunu görüyoruz. Bu da yaklaşık yüzde 1 ila yüzde 0.8 arasında gidip geliyor. Özetle genel ekonomik ölçekte ne fazla bir harcama yapılıyor ne düşük bir harcama yapılıyor diyebiliriz. Fakat kişi başı sağlık harcamasına ya da sağlık harcamalarının GSYİH oranına baktığımızda Türkiye olması gerekenden daha az sağlık harcaması yapıyor diyebiliriz. Bu durumun birçok nedeni olabilir. En başta yüksek nüfus kişi başına düşen harcamayı azaltmaktadır. Kamunun sıkı fiyat politikası buna neden olduğu söylenebilir. Sağlık harcamasının yüzde 70-80'i kamunun yaptığını düşünürsek, kamunun uyguladığı sıkı fiyat politikası nedeniyle de fiyatları baskılanmış bir piyasa söz konusu. Dünyadaki yerimiz genel olarak bu durumda. Ancak bazı hastalıklar özeline indiğimizde, özellikle genetik hastalıklar. Türkiye`de akraba evliliği oranı gelişmiş ülkelere göre çok daha yüksek. Orta Doğu, Kuzey Afrika gibi bölgelere baktığımızda daha az fakat Avrupa ve Amerika'ya göre fazla olan oranlar görüyoruz. Örneğin, bir genetik hastalıkta Avrupa'da 300-400 milyon nüfus içerisinde 4000 hasta varken Türkiye'de 80 milyon nüfusta 5 bin hasta olduğunu görebiliyoruz. Türkiye'de genetik hastalıklarda normalin üzerinde bir frekansının olduğunu görüyoruz.



Dr. Güvenç Koçkaya



Bu tip hastalıkların maliyetinin daha fazla olduğundan dolayı bu ürünlerde bazı sorunlar yaşanabiliyor. Normalde ilaç pazar payımız Dünya'da yaklaşık yüzde 1 iken bu tip ürünlerde, nüfusumuz ve ekonomimizden farklı olarak dünya pazarında yüzde 5'i veya yüzde 10'u olabiliyoruz. Genetik hastalıkları dışarda tuttuğumuzda büyük bir sorunumuz yok fakat genetik hastalıkları bu potaya aldığımızda zor bir pazar olduğumuzu görüyoruz.

2019 yılında, bir araştırma ve danışmanlık şirketi olan ECONiX'i kurdunuz. ECONiX'i kurmanızda öncü olan şey nedir?

ECONiX Araştırma 2019 yılında kuruldu ve bugün beşinci yılını doldururken Estonya'da ayrıca bir şirket ve Tunus'ta bir ofisi ile beraber. Üstelik sadece Türkiye özelinde değil, Roma ve Osmanlı Coğrafyası olarak tanımladığım ülkelere, gelişmekte olan pazarlara, sağlık ekonomisi ve pazar erişim araştırmaları yapan bir şirkete dönüştü. Tabi durum böyle olmasına rağmen Slovenya'dan Cezayir'e, Doğu'da Mogolistan'a ve Suudi Arabistan'a kadar uzanan bir coğrafyada, Türkiye bu ülkeler içerisinde, sağlık harcamaları açısından en büyük payı alıyor.

ECONiX'de ağırlıklı olarak Türkiye pazarında araştırma yapmaktadır, yüzde 70-80, yüzde 20-30'da bahsettiğimiz diğer ülkelerde araştırmalar yapmaktadır.

ECONIX'in hizmet verdiği kurumların, özel ve kamusal dağılımı nasıldır?

Ağırlıklı olarak uluslararası ilaç ve tıbbi cihaz firmaları ile çalışıyoruz. Kamuya fayda sağlayabilecek Dünya Bankası tarafından veya Avrupa Birliği tarafından fonlanan projelerde üniversiteler ile de çalışıyoruz. Özetle özel sektör ağırlıklı olmakla birlikte akademi ve kamu ile doğrudan veya dolaylı iş birliği yaptığımızı söyleyebiliriz.

ECONIX'in araştırma merkezlerinde geliştirilen son yenilik nedir?

Birlikte çalıştığımız paydaşlarımız için yaptığımız her araştırmayı bir yenilik olarak görüyoruz. Türkiye'deki sağlık ekonomisi alanına, ECONALIX adında bir uygulama platformu geliştirdik. Bu platformda isteyen herkes, akademik çalışmalarında kullanmak üzere ücretsiz maliyet-etkililik ve bütçe etki analizi yapmak için arayüze erişim sağlayabilir. Sağlık ekonomisi analizlerinde en sıklıkla kullanılan, Karar Ağacı metodolojisi ile maliyet-etkililik yapabilir. Yaptıkları analizi Tornado yöntemi ile hassasiyet analizlerini yapabilirler. Bir diğer uygulama ise ilaç veri bankası diyebiliriz. Bu veri bankasında, geçmişe yönelik fiyatlar, haftalık değişimleri takip edebilir ve Sağlık Ekonomisinde ilaç odaklı araştırmalar yapabilirsiniz. ECONALiX bizim ilk projemizdi. KOSGEB tarafından desteklendi ve 2021'de başarıyla tamamladık. 2022'de ikinci bir projemiz oldu, o projemizde amacımız, tıbbı cihaz ve sağlık hizmetlerini ECONALiX uygulamamıza eklemek ve veri setimizi geliştirmek. Ekledikten sonra da hem veri bankamızı genişletmek hem de karar ağacı analizi yapmak için kullandığımız uygulamayı bir üste çıkartıp, Markov yöntemi kullanacak web tabanlı bir uygulama üzerinde çalışıyoruz. Önümüzdeki yıllarda Türkiye akademisinin hizmetine sunmuş olacağız ve yine ücretsiz olmasını hedefliyoruz.

ECONIX Araştırma Şirketi ile ilgili gelecek planlarınız nelerdir?

Biz bu yola çıkarken sadece Türkiye'de değil yakın çevremizde de büyümeyi hedefledik ve bunu da başarmaya çalışıyoruz. İlk 5 yılımızda bu hedefimize ulaşmaya çalışırken, önümüzdeki 5 yılda hedefimiz ECONiX'i sağlık sektöründe kamu ve özel kurumlarda ilk tercih edilen kurum haline getirmek olacaktır.



GELECEĞİ ŞEKİLLENDİREN TEKNOLOJİ

Sağlıklı gelecek için bugünden harekete geçin!

Geleceğin teknolojisi Hijyenik LED ampüller yüzeylerdeki mikropları 17. saniyeden itibaren yok ederek hijyenik bir ortam sağlıyor.

Hijyenik LED Ampül teknolojisi mikroplara meydan okuyor!

Dünyada benzeri olmayan Hll Hijyenik LED Light teknolojisi, hastane enfeksiyonları için geliştirildi ve 2018 yılından bu yana kamu ve özel hastanelerin yoğun bakım servislerinde kullanılmaktadır.

SERTİFİKA VE BELGELERİMİZ

SEZBER TECHNOLOGY

0 850 840 54 34

www.sezberteknoloji.com

SAĞLIĞI DOĞAL IŞIKLA
BİRLEŞTİRDİK

HLL Hijyenik LED Işık Teknolojisi, 2018 yılından bu yana, başta hastaneler olmak üzere, okullarda, kreşlerde, kütüphanelerde, kafelerde, restoranlarda, ofislerde, toplu yaşam alanlarında ve evlerde güvenle kullanılmaktadır.



HİJYEN ÖLÇÜM TESTLERİ İLE KANITLANDI

Yurt ve yemekhane ortamında yapılan çalışmalarda **Hijyenik LED Işık Teknolojilerinin** 15 dakika içinde ortamdaki mikroorganizmaları ortalama yüzde 90 oranında azalttığı görülmüştür.

0 850 840 54 34
Bizi arayabilirsiniz.

SEZBER TECHNOLOGY

sezberteknoloji.com
Sitemizi ziyaret edin.

KuantaMet Medikal







FOR MEDICAL COATING

- *Hidroksiapatit Kaplama*
- *Titanyum Kaplama*
- *Dual Kaplama*

1460 Sokak No:17 İvedik OSB / ANKARA

+90 312 394 13 87

petekkrtlknt@gmail.com

www.kuantamet.com.tr

Yeni Teknolojiyle Diz Ağrıları Tarih Oluyor



Kişinin günlük yaşamını olumsuz etkileyen Osteoartrit, yeni teknolojik buluş sayesinde tarih oluyor. Yüz güldüren yeni nesil tedavi sayesinde diz protezleri artık robotlar sayesinde yapılabiliyor.

Acıbadem Ataşehir Hastanesi Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı Prof. Dr. Mehmet İşyar, "Çeşitli tedavi yöntemlerinden sonuç alınamamış, ağrısı dayanılmaz hale gelmiş ve hareket yeteneği iyice yitirilmiş hastalarda yapılan "diz protezi'' robotlar sayesinde yapılabiliyor. Aşınmış diz ekleminde kıkırdak yüzeylerinin değiştirilmesi sağlanarak kişinin günlük yaşam kalitesi artırılabiliyor" dedi.



Prof. Dr. Mehmet İşyar

Halk arasında 'eklem kireçlenmesi' olarak bilinen Osteoartrit, kişinin yaşam kalitesini son derece olumsuz etkiliyor. Çeşitli tedavilere rağmen fayda sağlayamamış hastalar yeni teknolojik buluş olan diz protezi' nin robotlar sayesinde yapılmaya başlamasıyla daha hızlı ve kolay iyileşiyor.

"DİZ PROTEZİ" ROBOTLAR SAYESİNDE YAPILABİLİYOR

Robot diz protezlerine yönelik açıklamalarda bulunan Acıbadem Ataşehir Hastanesi Ortopedi ve Travmatoloji Uzmanı Prof. Dr. Mehmet İşyar, "Fazla kiloları verme, yürümede yardımcı baston gibi cihazlar kullanma, ağrı kesici ilaçlar ve eklem içi enjeksiyonlar gibi çeşitli tedavi yöntemlerinden sonuç alınamamış, ağrısı dayanılmaz hale gelmiş ve hareket yeteneği iyice yitirilmiş hastalarda yapılan "diz protezi" yeni bir teknoloji olan robotlar sayesinde yapılabiliyor. Aşınmış diz ekleminde kıkırdak yüzeylerinin değiştirilmesi sağlanarak kişinin günlük yaşam kalitesi artırılabiliyor" ifadelerini kullandı.

Robot diz protezi ameliyatlarına ilişkin açıklamalarda bulunan Prof. Dr. Mehmet İşyar ameliyatları tek başına robotların yapmadığını vurgulayarak, "Robot diz protezi ameliyatını tek başına robot yapmıyor. Ameliyatı bu konuda sertifika almış, tecrübeli bir Ortopedi Cerrahı yapıyor. Cerrahın tecrübesi büyük önem taşıyor'' dedi.

AMELİYAT ÖNCESİ PLANLAMA CİHAZA YÜKLENİYOR

Prof. Dr. İşyar, "Bilgisayar güdümündeki cihaza hastanın tüm anatomik verileri yükleniyor. Ameliyat öncesi planlama bu cihaza yükleniyor ve cerrahın kullanımına hazır hale geliyor'' açıklamalarında bulundu. İşyar, robot diz protezi ameliyatlarının faydalarına da değindi: " Yapılan araştırmalara göre, robot diz protezi ameliyatında bacaktaki açıların mükemmele yakın, sıfır hatayla hesaplanıp ona uygun kemik kesileri yapılması sayesinde ameliyat sonrası günlük yaşama dönüşün daha hızlı olduğunu göstermektedir'' dedi.

FİZYOMED®'den 35 Ülkeye İhracat

Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Ekipmanları alanında, sahip olduğu 25 yıllık deneyimi ve konusunda uzman kadrosu ile sektöründe önder firmalardan biri olan FİZYOMED Tıbbi Cihazlar Ltd. Şti. toplam 35 ülkeye ihracat gerçekleştirerek ülke ekonomisine önemli katkı sunuyor.

Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Ekipmanları alanında, sahip olduğu 25 yıllık deneyimi ve konusunda uzman kadrosu ile sektöründe önder firmalardan biri olan FİZYOMED Tıbbi Cihazlar Ltd. Şti. toplam 35 ülkeye ihracat gerçekleştirerek ülke ekonomisine önemli katkı sunuyor.


Ali Ünal

SEÇKİN FİRMALAR ARASINDAYIZ

Sağlık sektöründe 1987 yılından bugüne kadar aktif Satış ve Pazarlama tecrübesine sahip olan Fizyomed'in 2002 yılında Ankara'da kurulduğunu Ali Ünal, hedeflerimize ulaşmak, her zaman daha iyisini yapabilmek ve daha güzele ulaşmak amacıyla çalıştıklarını söyledi.

Ali Ünal, Fizyomed ve hedefleri hakkında şunları söyledi: "Ankara'da kurulan merkez satış ofisini, 2005 yılında yine merkezi Ankara'da olan fabrikası, 2006 yılında Marmara Bölge Satış Ofisi ve 2013 yılında da Güneydoğu Anadolu Bölge Satış Ofisi ile destekleyen Firmamız, konusunda deneyimli yönetim kadrosuyla, Ar-Ge uzmanlarıyla, Satış-Pazarlama ve Satış Sonrası Teknik Servis personelleri ile bugün Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Ekipmanları konusunda kendi bünyesinde üretim yapabilen ve Türkiye'nin her bölgesinde bayii yapılanmasına sahip, seçkin firmalar arasında yerini almıştır.

KALİTELİ HİZMET

Yüksek standartlı ve kaliteli hizmet anlayışı ile faaliyetlerine devam eden Firmamız, edinmiş olduğu müşteri memnuniyeti ilkesiyle, tam zamanında ve güvenilir hizmet anlayışı ile sürekli kendini yenileyen teknolojik yatırımlarıyla, uluslararası kalite standartlarından taviz vermeyen yönetim ve hizmet anlayışı ile çalışmalarına devam etmektedir.

FİZYOMED TIBBİ CİHAZLAR LTD. ŞTİ. ailesi olarak iç ve dış piyasada bugüne kadar olduğu gibi hedeflerimize ulaşmak, her zaman daha iyisini yapabilmek ve daha güzele ulaşmak amacıyla, tüm aile üyelerimizle (bayilerimiz) çalışmaya devam edeceğiz."

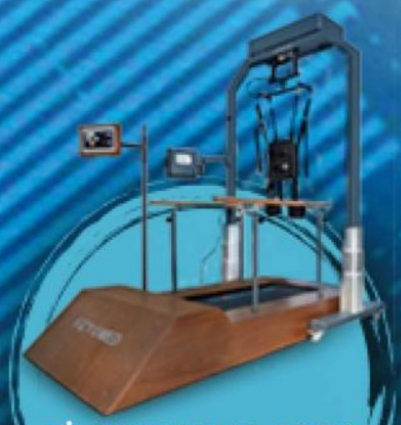


FİZYOMED®

TIBBİ CİHAZLAR



FİZYOWALK-1000



FİZYOWALK-1000
BASIC



TRAKSİYON CİHAZI
Fizyotrac-100



FİZYOFLEX-2000



GERARDO-1000

35 Ülkeye İhracatımızı Yaydık

www.fizyomed.com.tr



Ameliyatlarda Yeni Bir Çağ "METAVERSE"

Dünya genelinde sayılı merkezde uygulanan, 'METAVERSE' teknolojisi ile görüntüleme yapılarak gerçekleştirilen operasyonlar Ankara Üniversitesi İbni Sina Hastanesi'nde uygulanıyor. Karma artırılmış gerçeklik teknolojisi sayesinde, hastaların beyin dokusundaki tümörün yeri, nokta atışıyla tespit edilebiliyor.

Ameliyat sürelerini azaltan "metaverse" teknoloji sayesinde doktorlar, beynin çıplak gözle görülemeyen bölgelerini sanal gerçeklik gözlükleriyle 3 boyutlu olarak inceleyebiliyor.

Sağlık Yayın Grubu olarak, metaverse teknolojisinin öncüsü olan Ankara Üniversitesi İbni Sina Hastanesi Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı Başkanı Prof. Dr. Şükrü Çağlar ile metaverse teknolojisiyle ilgili söyleşi gerçekleştirdik.

Dünya genelinde sayılı merkezde uygulanan metaverse teknolojisi Türkiye'ye nasıl ulaştı? Bu programlamanın Ankara Üniversitesi İbni Sina Hastanesi'nde öncüsü kimdir?

Metaverse büyük bir dünya. Gerçekleştirdiğimiz metaverse destekli ameliyatlar bu dünyanın küçük bir kısmını oluşturuyor. Bu sebeple sanal gerçeklik ya da karma gerçeklik demek daha doğru olacaktır. Kullandığımız sanal gerçeklik teknolojileri tıp eğitimi alanına giriyor. Sanal gerçeklik teknoloji eğitimleri, İbni Sina Hastanesinde pek çok fakültede bulunuyor. Fakat beyin cerrahisi ameliyatlarında yeni kullanılmaya başlandı.

Bir hastanın beyninin özel gözlüklerle modellemesine çalışılırken üç boyutlu şekilde her tarafı görülüyor. Ameliyat sırasındaki hastanın görüntüsünü, hastanın filminde görünen tümör ya da farklı bir hastalık üzerine sanal gözlüklerle düşürülüp görüntülerin birleştirilmesiyle oluşan programlamaya sanal gerçeklik adını veriyoruz. Bu ameliyatlar daha güvenli ve daha başarılı sonuçlar elde etmek, cerrahi açıdan da ameliyatın başarısını yükseltip riskini azaltmak için kullanılıyor.

Metaverse desteğinin kozmik odası Almanya. Bu teknoloji Almanya' da sıkça kullanılıyor. Almanya' da gördüğüm bu teknolojiyi hastanemize Rektörlük ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın destekleriyle getirme fırsatı buldum.

Dünyada sayılı merkezde özel izinle kullanılan metaverse desteğini; sadece İbni Sina Hastanesi'nde değil, Türkiye'de ilk defa ben ve alanında uzman hekimlerle kullandık. Öncüleri biz olduk.

"TEŞHİSTEN ÇOK AMELİYAT PLANLAMASINDA KULLANILIYOR"

Bugüne kadar metaverse teknolojisiyle gerçekleştirilen operasyonları anlatabilir misiniz? Bu teknoloji hangi hastalıkların tanı ve teşhisinde kullanılıyor?

Beyin ve omurga hastalıklarında kullanılıyor. Karın, karaciğer hastalıkları ve Ortopedinin bazı alanlarında bu eğitime başlandı. Bazen teşhiste zorlandığımız hastalıklarda, tümörün damarı sıkıştırıp sıkıştırmamasına bakmamızı sağlıyor fakat teşhisten çok ameliyat planlamasında kullanılıyor.

PROF. DR. ÇAĞLAR: "METAVERSE 6 HASTADA UYGULANDI"

Metaverse teknolojisinin avantaj ve dezavantajları nelerdir? Bu teknolojinin kullanılmasıyla tedavi başarı oranları arttı mı, değerlendirebilir misiniz?

Eğitimlerde avantajlı olduğunu gözlemledik. Gerçek hasta görüntüsüne pek çok hekim farklı açılardan bakarak hastalığın nerede bulunduğu, beynin hangi bölgesini tuttuğu, beyne giriş yapılırken hangi yolun güvenli olduğuna karar verebiliyor.

Ameliyatların yarar ve sonuçlarını makalelerle dünyaya duyurmaya başladık. Makaleler bir araya toplandıkça ne kadar faydalı oluyor veya neleri değiştirmek gerekiyor zaman gösterecek. Metaverse şu ana kadar toplam 6 hastada uygulandı. Aldığımız sonuçlar olumlu yönde oldu. Sonuçlar, hekimlere geri bildirim sağlamasıyla kolaylık sağlarken ameliyat süresini kısaltması açısından da oldukça pratik bir yöntem olduğunu gösteriyor.

Operasyonlarda sanal gerçeklik gözlükleri dışında hangi medikal ve tıbbi cihazlardan faydalanılıyor?

Sanal gerçeklik gözlükleri dışında cerrahi mikroskoplar kullanıyoruz. Mikro cerrahi aletler, nöronavigasyon sistemi, ultrasonografi, intraoperatif BT tomografi ya da MR kullanıyoruz.

Hastane AR-GE bölümüne yeni teknolojilere yönelik devlet teşvikleri sağlanıyor mu?

AR-GE konusunda Teknoloji Transfer Ofisi yardımcı oluyor.

Metaverse teknolojisinin kullanılmasıyla hangi hastalıkların tedavisi hedefleniyor? Türkiye' de sanal gerçeklik, yapay zekâ ve bilgi teknolojilerinin ilerlemesi tıp alanında hangi gelişmeleri de beraberinde getirecek?

Sanal gerçeklik, yapay zekâ ve bilgi teknolojilerinin ilerlemesi tıp alanında ve beyin cerrahi özelinde eğitimlerde daha fazla yardımcı olacak.

Tıp alanında robotik yöntemlerin kullanılması kaçınılmaz hale geldi. Ben ve alanında uzman hekimler, beyin ameliyatlarında robotik cerrahi teknolojilerini kullanıyoruz.

Robotik cerrahilerin pek çok ameliyat ve hastalıkta daha fazla kullanılacağını, hekime yardımcı olacağını söyleyebilirim. Yapay zekâ ve robotik cerrahi birbirinden ayrı düşünülemez, birlikte gelişme gösterecektir.

Metaverse tıp teknolojisi ile ilgili üretim, AR-GE yapılıyor mu? Bu konu hakkında bilgi alabilir miyiz?

Robotik cerrahi, uzayda astronotları tedavi etmek için geliştirildi. Körfez Savaşı sırasında cephede bir askerin kanamasını durduracak doktor olmadığı için Sahra Hastanesi'nde 5G teknolojisiyle bağlantı sağlanarak Tele-Tıp denilen teknolojiyle uzaktan ameliyat gerçekleştirildi. Bu konularda AR-GE çalışmaları yapmak üzere hazırlık yapıyoruz.

Navigasyon- İntraoperatif Tomografi, metaverse sanal gerçeklik teknolojisini Rektörlük ve Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın destekleriyle getirdik.



Meyosis



TEDAVİDE KONFOR...

Meyosis Hastane Ekipmanları kurulduğu ilk günden itibaren güçlü Ar-Ge ekibi ve teknoloji tedarikçileri ile birlikte kalite ve teknolojiyi başarılı bir şekilde bir araya getirmektedir.
Motivasyonumuzu güçlü ekibimizden ve dinamik altyapımızdan alıyor, sağlık sektörünün gelişen teknolojisi ile "tedavide konfor" sloganımızla geçmişten günümüze sektörde öncü olmaya devam ediyoruz.

Merkez Ofis: İnönü Mah.
Kayışdağı Cad. Kandiş İş
Merkezi No :128 Kat :1 D :1
İstanbul / TÜRKİYE

+90 216 574 67 38
+90 212 355 84 52
info@meyosis.com
www.meyosis.com.tr

İzmir Şehir Hastanesi

ŞEHİR HASTANELERİNDE MEYOSİS İMZASI





Hatay Dörtyol Devlet Hastanesi



Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi



Kocaeli Şehir Hastanesi



Meyosis®

Firmanızı tanıyabilir miyiz? Firmanızın yönetimsel, teknik, teknolojik özellikleri nelerdir?

2016 yılında sağlık sektöründe çıktığımız bu yolda hastane demirbaşları alanında yüksek kaliteli ürünler imal etmek ve tedavi de konfor sağlamak misyonuyla yurt içi ve yurt dışında bir çok projeye imza attık. Ürünlerimizde yerli üretim hammaddeleri kullanmakta olup MDR, TSE ve Avrupa normlarına uygun bir şekilde 5 kıtada 50'den fazla ülkeye ihracat yaparak ülke ekonomisine katkı sağlamaktayız. Avrupalı tasarımcılar ve teknoloji tedarikçileri ile çalışıyor, kurulduğumuz günden itibaren gelişen teknolojiyi yakından takip ediyor ve her yıl yönetim stratejilerimizi buna göre belirliyoruz.

Ürün portföyünüz hakkında kısaca bilgi alabilir miyiz? Piyasaya arz ettiğiniz yeni ürünleriniz nelerdir?

Ürün portföyümüzü hasta karyolaları, yoğun bakım karyolaları, acil sedyeleri, ilaç arabaları, çeşitli branşlarda muayene koltukları başta olmak üzere hastane mobilyasına konu ürünler oluşturmaktadır. Genel itibariyle dünya endüstrisine baktığımız zaman özellikle cep telefonu markaları ve otomotiv sektörünün her sene yeni modeller çıkardığını ve rekabetin hep daha iyisini üretmeye teşvik ettiğini görürüz. Bizim de hastane mobilyası sektörü olarak bu anlayışa dahil olmamız gerekiyor. Meyosis olarak çalıştığımız projelerimizden ve bilfiil iletişimde olduğumuz son kullanıcılardan gelen dönüşlere ve piyasanın genel talebine bağlı olarak sürekli ürünlerimizi geliştirip yeni ürünler ekliyoruz. Örneğin son katıldığımız Expomed Euraisia fuarında 9 Motorlu yoğun bakım karyolası sergiledik. 9 Motorlu karyola ile bizim asıl göstermek istediğimiz "üretim kabiliyetimiz"dir.

Üretilen ürünlerin yüzde kaçını ihraç ediyorsunuz? Yurt içi ve yurt dışı pazar payınız nedir? En çok ihraç ettiğiniz hastane ekipmanları nelerdir?

İhracat edilen ürün portföyümüzü Hasta karyolaları, doğum ve jinekolojik masaları sedye ve acil arabaları oluşturmaktadır. Üretilen ürünlerin büyük bir kısmı ihracata yöneliktir ve pazar payımızın büyük bir çoğunluğunu ihracat oluşturmaktadır. Bu sayede yurt dışında güçlü bir pazar payına sahibiz. Sahip olduğumuz bu pazar payı her geçen gün artmaktadır. Yurt içinde de şehir hastaneleri ve mega projelerde en başta yer almaktayız. Son zamanlarda yurt içinde yer aldığımız bu projeler ihracat ve yurt içi pazar yapımızı %50'de eşitlemiştir. Ülkemizde kurulan şehir hastanelerinin hemen hemen hepsinde Meyosis imzası bulunmaktadır.

İhtiyaç ve taleplerin analizi kimler tarafından ve nasıl yapılıyor? Bu analizler AR-GE çalışmalarını nasıl yönlendiriyor?

İhtiyaç ve taleplerin analizi firmamız tarafından yapılmaktadır. Güçlü bir ar-ge ekibine sahibiz. Bu noktada sahadaki eksiklikleri net bir şekilde görebiliyor ve adımlarımızı buna göre atıyoruz. Aynı zamanda sadece yurt içi olarak değil firma bünyemizde dünya gelişmeleri yakından takip edilip talep ve analizlere bu doğrultuda hızlı bir şekilde reaksiyon alınmaktadır. Çalışmalarımız ve üretimimizde asıl ivmeyi kazandıran önemli noktalar bunlardır.

Dünya pazarına yönelik hedef ve planlarınızı açıklayabilir misiniz?

Dünya pazarını tanımak buna yönelik adımlar atmak ve ihracat yapmak gelişen dünyada ve ekonomisi büyümekte olan ülkelerde oldukça önem arz etmektedir. Meyosis kurulduğu günden itibaren dünya pazarına yönelik adımlar atmış ve bu alanda hızlı ivmeler kazanmıştır. Deneyimli yurtdışı satış ve pazarlama ekibimiz ile her sene Arab Health, MEDICA, Africa Health, Expomed Eurasia gibi uluslararası fuarlara katılım sağlamaktayız. Bolivya'dan Yeniz Zelanda'ya, Kazakistan'dan Güney Afrika Cumhuriyeti'ne varıncaya 40'ın üzerinde ülkeye ihracat yapıyoruz. Bu sayı her geçen gün artıyor. Artan talebe yetişebilmek adına diğer taraftan üretim yatırımlarımıza da devam ediyoruz. Nasıl ki Stryker – ABD, Stiegelmeyer – Almanya, Malvestio – İtalya, Linet – Çekya eşleşmeleri söz konusuysa bizim de bu klasmanda Meyosis – Türkiye Cumhuriyeti olarak yer almamız öncelikli hedefimizdir.

Haber Reklam

Genetik Profilleme İle Kanserde Devrim Yaşanıyor

Amerikan biyoteknoloji şirketi Illumina desteği ve Nesiller Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi ev sahipliğinde İstanbul'da sempozyum gerçekleştirildi. Genetik dünyası ve Onkoloji Uzmanları, genetik alanındaki gelişmelerin kanser tanı ve tedavisindeki yerini değerlendirmek üzere bir araya geldi. Türk Tıbbi Onkoloji Derneği Üyesi Koç Üniversitesi Tıp Fakültesi İç Hastalıkları Anabilim Dalı Prof. Dr. Nil Molinas Mandel, moleküler düzeydeki genetik testler sayesinde, kanser tedavisinde devrim yaşandığını söyledi.

Amerikan biyoteknoloji şirketi Illumina desteği ve Nesiller Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi ev sahipliğinde İstanbul'da yapılan sempozyumda, genetik dünyası ve Onkoloji Uzmanları, genetik alanındaki gelişmelerin kanser tanı ve tedavisindeki yerini değerlendirmek üzere bir araya geldi. Heidelberg Üniversitesi Patoloji Enstitüsü'nden Dr. Daniel Kazdal ile Türk Onkoloji Uzmanlarını buluşturan bilimsel toplantıda; kapsamlı moleküler profillemenin, kanserde yarattığı fark ve kanser biyobelirteçlerindeki son bilimsel gelişmeler konuşuldu.


Prof. Dr. Nil Molinas Mandel

Toplantının moderatörlüğünü yapan Prof. Dr. Nil Molinas Mandel, kanser alanında genetik ve biyoteknolojideki gelişmelerle büyük bir devrim yaşandığını söyledi.

Prof. Dr. Mandel, "Asrın buluşları diyebileceğimiz, hastalığın ve hastaların genetik yapılarını, moleküler özelliklerini ve değişik aşamalarda kanda dolaşan tümör hücreleri dâhil olmak üzere hastalığın seyrini takipte çok büyük aşamalar ve yeni ufuklar belirdi" ifadelerini kullandı.

MOLEKÜLER TESTLER YAPIYORUZ

Kişiye özel tedaviler planladıklarını belirten Prof. Dr. Nil Molinas Mandel, "Kişiye özel planladığımız tedavileri hayata geçirebilmek istiyoruz. Hem kanserli dokudan alınan örnekler hem de kandan alınan örneklerle moleküler testler yapıyoruz. Bu her kanser için artık kaçınılmaz oldu" dedi.

Genetik profillemenin başlarda iki gen, üç gen için yapılabildiğini, şimdi ise genetik alanındaki gelişmeler sayesinde yeni geliştirilen moleküler gen panelleri ile yüzlerce mutasyona bakılabildiğini vurgulayan Prof. Dr. Mandel, "İşin heyecan verici tarafı da bu. Bazen her şeye dirençli gibi görünen bir hastada yapılan moleküler profilleme sonucu hiç beklemediğimiz, driver mutasyon dediğimiz tetikleyici mutasyonlara sahip çıkabiliyor ve hastalığın tedavisi, programı, baştan aşağı değişebiliyor. Bugün akciğer kanserinde, meme kanserinde veya kolorektal kanserlerde önemli gelişmeler oldu. Metastatik hastalarda 1 yıl yaşam şansı çok az derken bu süre 4-5 yıla kadar çıktı" şeklinde açıklamalarda bulundu.

"EN BÜYÜK YAPAY ZEKÂ KANSER TÜMÖRÜ"

Nesiller Genetik Hastalıklar Değerlendirme Merkezi Kurucusu, Genetik ve Farmakoloji Uzmanı Dr. Gülay Özgön ise, biyoteknoloji alanında yaşanan bilimsel gelişmeler sayesinde kanserin artık Romatoid Artrit gibi kronik bir hastalık olma yolunda olduğunu vurgulayarak "Tümörün içinde büyük bir yapay zekâ var. Hayatta kalabilmek için çok farklı yolakları kullanarak, farklı mutasyonlar geliştiriyor. Aynı hastaya bir yıl önce uygulanan bir tedavi progresyon (kötüleşme) veya düzelme nedeniyle bir yıl sonra değiştirilebiliyor. Bütün bunlar aslında bilimin ışığında, bilim dayanağı ile yapılıyor" dedi.


Osman DİNDAR

Anahtar Teslim Radyasyondan Korunma Çözümleri Üreten MODEDOOR Global Sektörde Yerini Sağlamlaştırıyor

Radyasyon'dan korunma çözümleri üreten MODEDOOR, 30 yıldan fazla tecrübesiyle tüm Dünya'ya ihracat gerçekleştiriyor. 4 Kıta ve 30'a yakın ülkeye ihracat gerçekleştiren MODEDOOR, anahtar teslim projeleri ile sağlık, savunma ve özel kurumlarının ihtiyaçlarını karşılıyor. Sağlık Dergisi'nin sorularını cevaplayan MODEDOOR Firma Sahibi Osman DİNDAR, Türkiye'de radyasyon koruma alanında ilk üretimleri yapan firma olduklarını söyleyerek, "Şuan sektörde lider konumda bulunuyoruz. Hali hazırda dünyanın birçok ülkesine ihracatımız var. Bunlardan bazıları Polonya, Litvanya, BAE, Amerika ve Romanya gibi ülkeler. Bizim ürünlerimizin özelliği dayanıklı olması ve uzun süreli kullanımlarda bakım gerektirmemesi. Türkiye'den dünyanın dört bir yanındaki müşterilere binlerce kapı ve radyasyondan korunma sistemleri gönderdik." dedi.

Türkiye'nin en iyi uluslararası radyasyondan koruma çözümleri üreten şirketlerinden biri olan MODEDOOR, dünyanın dört bir köşesine, 30'a yakın ülkeye ihracat gerçekleştiriyor. MODEDOOR Firma Sahibi Osman DİNDAR Sağlık Dergisi'nin sorularını yanıtladı.

Osman Bey radyasyon koruma çözümleri alanında Türkiye ve tüm Dünya'ya ihracat gerçekleştiriyorsunuz ve ülke ekonomisine önemli katkı sağlıyorsunuz. Kısaca sizi ve irmanızı tanıyabilir miyiz?

Firmamızı 1986 yılında üniversitede son sınıfta ODTÜ Fizik Bölümü'nde okurken kurdum. Türkiye o sıralar yurt dışından alınan ve yüksek miktarlarda fiyatlara satılan Linac cihazlarının radyasyondan koruyan özel kapılarının ithalatında sıkıntı çekiyordu. Türkiye'de ilk defa Ege Üniversitesi Hastanesi'nde bu özel kapıların yüzde yüz yerli biçimde üretimini gerçekleştirdik. Dolayısıyla yaklaşık 30 seneden fazladır başta türkiye olmak üzere tüm dünyaya radyoterapi üniteleri ve savunma sanayi tesisleri için rekabetçi fiyatlarla ve maksimum müşteri memnuniyeti politikası ile ürünler ihraç ediyoruz.

Sağlık kuruluşları için ne gibi çözümler üretiyorsu-nuz? Üretimleriniz hakkında bilgi verir misiniz?

Öncelikli ürün portfoyumuzda radyasyondan korunmaya yönelik ürünler üretmekle beraber sağlık merkezleri ve savunma sanaayi şirketleri için başka ürünlerde üretiyoruz. Hastanelerde kanser tedavi ünitelerinde bulunan linac cihazlarının odalarının kapılarını yapıyoruz. Radyasyon ile ilaç üretimi için kullanılan Cyclotron





MODEDOOR

MODE MODERN MEDİKAL DESTEK
ELEKTRONİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.







Radyasyon Zırhlamada Sektör Lideri...

DAĞYAKA MAHALLESİ 2018. CADDE NO 43
SS SARAY BİRLİK SAN SİTESİ
(AKSAN SANAYİ SİTESİ)
06980 KAHRAMANKAZAN/ANKARA

0537 820 01 70

www.modedoor.com

bunkerlarının özel kapılarını üretiyoruz. Savunma sanayisi firmaların kullandığı roketlerin x-ray filmlerinin çekildiği patlamaya ve radyasyona dayanıklı kapılar üretiyoruz Bir de radyoizotop kullanan bölümlerin iyot tedavi odaları veya radyoizotop kullanılarak film çekilen odaların kapıları ve radyoizotopların üretildiği laboratuvarların kapılarını üretiyoruz. Bunların haricinde radyoaktif materyallerin taşınması için özel kaplar ve araçların zırhlaması ile radyasyon geçirmeyen camlar üretmekteyiz. Türkiye'de kurulan şehir hastanelerinin faaliyet alanımızla ilgili işlerinin yüzde 85'ini biz gerçekleştirdik. Üretmiş olduğumuz ürünler; Linac Kapılar, Siber-Bıçak Kapılar, Siklotron Kapılar, Hermetik Kapılar-Temiz Oda, Röntgen Kapıları,Neutron zırhlaması için patent aşamasındaki ürünümüz ile mold edilmiş kurşunlar üretiyoruz..

Üretmiş olduğunuz kapıların avantajları, özellikleri neler?

Bizim kapılarımızın özelliği dayanıklı olması, uzun süreli kullanımda müşteriyi sıkıntıya sokmaması. Bu nedenlerden dolayı tercih ediliyoruz. Genel prensip olarak kapıların bütün sistemleri birbirine benziyor fakat teknik detaylar, elektronik kontrolünde, fiziksel yapısında, içerisinde kullanılan malzemede farklılıklar var. Bunun dışında yıllardır kullandığımız kendi icadımız olan nötron koruyucu malzemeyi ODTÜ, Karadeniz Teknik Üniversitesi ve İstanbul Teknik Üniversitesi ile yaptığımız çalışmalarda geliştirdik ve ileriye taşıdık. Bu çalışmada fizik dünyasında oldukça önemli bilim insanlarından Prof. Dr. Bilge Demirköz ve Prof. Dr. Selcen Uzun Duran eşliğinde yürüttük. Kendi çalışmamız sonucunda çıkan bu ürün ile Neutron parçacıklarının durdurulmasında Yüksek yoğunluklu polietilen ve bor katkılı polietilenden daha iyi sonuçlar elde ettik ışın hattı kullanılarak yapılan testlerde.

Gelecek hedefleriniz neler?

Hedefimiz ihracat yaptığımız ülke sayısını arttırmak. Eskiden yurt dışında Türk mallarına Çin malı muamelesi yapılıyordu şimdi ise Türk mallarının kaliteli olduğu algısı yerleşti. Türk malına talep artıkça Avrupa'daki rakiplerimiz ambargolar koyuyor, mesela vize vermiyor. Vize alamayınca müşteri ile olan sıkıntıları çözemiyorsunuz. İhracat potansiyeliniz düşüyor. Bu engeller ortadan kalkarsa ihracat ağırlıklı çalışan bizim gibi şirketler hem ihracatlarını hem de üretim kapasitelerini daha da arttıracaklar.

MODEDOOR

MODEDOOR® Offers Special Solutions For Radiation Protection And Defence Industries With Its 5.000 M2 Modern Facilities in SARAY Kahramankazan, Wide Product Range, Qualified Workforce And High Production Capacity.

Our company has made customer satisfactıon the first and most important goal since the day it was founded. Modedoor's quality policyiis always kept away from price competition in the sector and were not sacrificing quality.






Inari Medikal'den Yenilik

7 Haziran 2023'te Inarı Medical, RevCore Trombektomi Kateterinin ve Triever16 Curve Ka-teterinin piyasaya sürüldüğünü duyurdu. Venöz tedavisinde pıhtının çıkarılmasına vurgu yapan Inarı araştırmacıları, Vene özgü cihazlara öncülük ediyor.

Venöz, bacakta toplardamar içinde basıncın artması ile meydana gelen; varis, şişme, deri değişikliği ve yaraların görülmesidir. Yıllarca süren bu olay kronik toplardamar yetmezliği olarak adlandırılır. Inari Medical, arteriyel cihazları "Yeninden programlanma" yerine, venöz anatomi ve pıhtı morfolojisi üze-rine çalışarak özgü cihazlara öncülük ediyor. Venöz hastalığının kritik damarlarına odaklanan Inari Medical, hem Pulmoner Embloli hem de Derin Ven Trombozunu tedavi etmek için araçlar tasarlıyor.

FlowTriever platformuna en son eklenen Triever16 Curve kateteri, hem pulmoner emboli hem de peri-ferik trombektomi için çok yönlü olacak şekilde özel olarak üretilmiştir. Yüksek oranda izlenebilir kateter, hedeflenen aspirasyon için önceden şekillendirilmiş bir eğriye sahiptir. Triever16 Eğrisi, FlowSaver kan dönüş sistemi ile uyumluluk ve Inari'nin prosedür başına fiyat modelinde daha büyük, daha güçlü 16F veya 20F kateterlere kolay erişim dahil olmak üzere 24F sürekli aspirasyon kateterlerine göre benzersiz avantajlar sunar.

Damar Cerrahı Dr. Steven Abramowitz, basın açıklamasında "RevCore, stent içi trombüsü fiziksel olarak ortadan kaldırdığı, akışı geri yüklediği ve potansiyel olarak yeniden müdahale ihtiyacını azaltabi-leceği için bir değiştiricidir. RevCore prosedüründen fayda sağlayabilecek birçok hasta var" sözleriyle açıkladı.

Yale Tıp Fakültesi'nde Girişimsel Radyolog, Klinik Radyoloji ve Biyomedikal Görüntüleme Yrd. Dr. An-gelo Marino, "Triever16 Curve, zaten kapsamlı olan Inari ven araç setine önemli bir ektir. Her ven has-tası farklıdır. Hem aspirasyon hem de mekanik kansız trombektomi seçeneklerinin yanı sıra çeşitli boyut ve şekillerde büyük delikli aspirasyon kateterleri sayesinde, neredeyse her ven hastasını tedavi edebilecek donanıma sahibiz" dedi.

INNOVATION FROM INARI MEDICAL

On 7 June 2023, Inari Medical announced the launch of the RevCore Thrombectomy Catheter and Triever16 Curve Catheter. With an emphasis on clot removal in venous treatment, Inari resea-arc-hers are pioneering Vein-specific devices.

Venous is the appearance of varicose veins, swelling, skin changes and wounds caused by inc-reased pressure in the veins in the leg. This phe-nomenon, which lasts for years, is called chronic venous insuf-ficiency. Inari Medical is pioneering unique devices by studying venous anatomy and clot morpho-logy rather than 'reprogramming" arterial devices. Focusing on the critical veins of venous disease, Inari Medical is designing devi-ces to treat both Pulmonary Embloli and Deep Vein Thrombosis.

The latest addition to the FlowTriever platform, the Triever16 Curve catheter, is purpose-built to be versatile for both pulmonary embolism and peripheral thrombectomy. The highly traceable catheter features a pre-shaped curve for targe-ted aspiration. The Triever16 Curve offers unique advantages over 16F continuous aspiration cat-heters, including compatibility with the FlowSa-ver blood return sys-tem and easy access to lar-ger, more powerful 16F or 20F catheters in Inari's price per procedure mo-del.

Vascular Surgeon Dr Steven Abramowitz said in the press release, 'RevCore is a game chan-ger as it phy-sically eliminates in-stent throm-bus, restores flow and can potentially reduce the need for reinter-vention. There are many patients who could benefit from the RevCore procedure."

Angelo Marino, Assistant Professor of Clinical Radiology and Biomedical Imaging, Interventio-nal Ra-diologist, Clinical Radiology and Biome-dical Imaging at Yale School of Medicine, said: 'Triever16 Cur-ve is an important addition to the already comprehensive Inari vein toolkit. Every vein patient is diffe-rent. With both aspiration and mechanical bloodless thrombectomy opti-ons, as well as large bore aspiration catheters of various sizes and shapes, we are equipped to treat almost every vein patient."

B SCIENCE®
BIOMEDICAL

" Sterilizasyon Bizim İşimiz! "

Dünyada İlk & Tek!

hdrOzone
HİDRONYUM (H_3O) AĞIR MOLEKÜL STERİLİZASYON CİHAZI

· Farklı !

Hidronyum ağır molekül sterilizasyon tekniği sayesinde hem cebinizi hem geleceğinizi korur !

· Saygılı !

Sterilizasyon bitiminde kalan son ürünün H_2O ve O_2 olması sebebi ile çevre ve insan dostudur !

· İddialı !

Her türlü lümenli malzeme sterilizasyonunda full yükte çap ve uzunluk sınırı tanımaz !



Hydronium Technology

GUINNESS WORLD RECORDS®

En Uzun Medikal Lümen Ürün Sterilizasyonu için GUINNESS WORLD RECORDS'a kayıt başvurusu yapılmıştır.

HİDROJEN PEROKSİT (H_2O_2) PLAZMA STERİLİZASYON CİHAZI

- Chamber içi HRF Cold Plazma teknolojisi ile üründe kalıntı derdine **son !**
- Nemli yükü otomatik algılayan akıllı teknolojisi sayesinde sterilizasyonunuz **asla** kesintiye uğramaz !
- Kolay ve güvenli kullanımı ile aklınız sterilizasyonda **kalmayacak !**



HRF COLD Plazma Teknolojisi

www.bscience.com.tr 0312 385 0040

B SCIENCE BIOMEDICAL bir TEKNOMAR GROUP firmasıdır.

Technical Universal Verification





TechCert

Biyomekanik Testleri

- Statik ve Dinamik Eğme Testleri
- Statik ve Dinamik Basma Testleri
- Statik ve Dinamik Burulma Testleri
- Çekme Testi
- Yorulma Testleri
- Aşınma Testleri *(ISO 14242, ISO 14243, ISO 18192)*
- Yüzey Pürüzlülügü Testi

Biyouyumluluk Testleri

- Sensitizasyon Testi
- İrritasyon Testileri
- Sitotoksisite Testi
- İmplantasyon Testileri
- Pirojenite Testi
- Hemolitik Etki Testi
- Genotoksisite Testleri *(OECD 487 & OECD 471)*
- Sistemik Toksisite Testleri

Mikrobiyolojik, Fiziksel ve Kimyasal Testler

- Sterilite Testleri
- Bioburden Testleri
- Paket Mukavemet Testi
- Paket Yapışma Eni Tayini Testi
- Hızlandırılmış Yaşlandırma Testi

Deneysel Uygulama ve Araştırma Laboratuvarı

- Deney Hayvanları Üretimi / Tedariği / İthalatı
- Test ve ARGE Labaratuvarı Hizmeti
- Deney Hayvanı Bakım / Besleme Hizmetleri
- Cerrahi Eğitimler ve Hizmetler
- Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitimi
- Hücre Kültürü / Histopatoloji Hizmetleri

Online Katalog

Adres: Batı Bulvarı Macun Mahallesi ATB İş Merkezi
A Blok No: 3 - C Blok No:33 Yenimahalle,Ankara TÜRKİYE

Web : www.techcert.com.tr
Mail : info@techcert.com.tr
Telefon : +90(312) 231 82 02

ilac-MRA IAS ACCREDITED TL-1000



OĞUZ TIPMARKET

Tıbbi Cihaz & Medikal Sarf Malzemelerin ve
Anahtar Teslim Hastane Projelerin

ÖNCÜSÜ

Sağlık Bakanlığı mevzuatlarına tam bağlılık ile yüksek kalitede güvenilir ürünleri müşterilerine sunan
Oğuz Tıp Market, ulusal ve uluslararası düzeyde en iyi bilinen markalar ile iş birliği içerisinde çalışmaktadır.

OĞUZ TIP MARKET İTH. İHR. TİC. LTD. ŞTİ.

Tel: 0 312 336 9202 Fax: 0312 336 9201 e-mail: info@oguztipmarket.com