Healthcare Magazine

Daşcı Grup Kuruluşudur...

SAĞLIK

www.saglikdergisi.com.tr ISSN : 1301 - 4471 Yıl - Year : 32 Sayı - Issue : 338 2022

KAF GRUP

We Export
All Over the **World**



We Care About Your Health

We increase the quality of life and make life easier with our products and services focused on human health.

www.wancare.com.tr

ONECARE WANCARE OneGel Ar+Ven

Rijit ve fleksibl endoskop görüntü kayıt ve arşiv sistemi

Rigid and flexible endoscope image recording and archive system



AORT | medGateMIP

www.aort.net

EMS

Emergency Mobile Systems

Yaşam İçin Önem Taşır

www.ems.tc



ISO 9001 | ISO 13485 | TS EN 1789+A2 | TS EN 1865-1+A1 | TSE | TÜV CERT ISO 9001 | CE | Gost-R | 10G TOSYM

444 9 367

info@ems.tc

EMS MOBİL SİSTEMLER 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
P.O. Box 261410 Dubai / U.A.E.
Tel : + 971 4 880 64 68
Fax : + 971 4 880 64 86

DİJİTAL RÖNTGEN SİSTEMLERİNDE

TÜRKİYE'NİN EN İYİSİ EKOL



TAVAN STATİFLİ DİJİTAL RÖNTGEN



BATARYALI DİJİTAL MOBİL RÖNTGEN





MOTORİZE U KOLLU DİJİTAL RÖNTGEN

DİJİTAL SEYYAR RÖNTGEN



EKOL
TIBBİ ÜRÜNLER TİCARET LTD. ŞTİ.

Tel : +90 212 644 87 55
Faks: +90 212 507 05 57
info@ekoltibbi.com.tr

www.ekoltibbi.com

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.



ÜZÜMCÜ
MEDICAL EQUIPMENT

"surgical perfection"

Üzümcü Tıbbi Cihaz ve Medikal
Gaz Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.

Merkez & Fabrika
Oğulbey Mah. 3058 Cad. No:2
06830 Gölbaşı / Ankara, TÜRKİYE

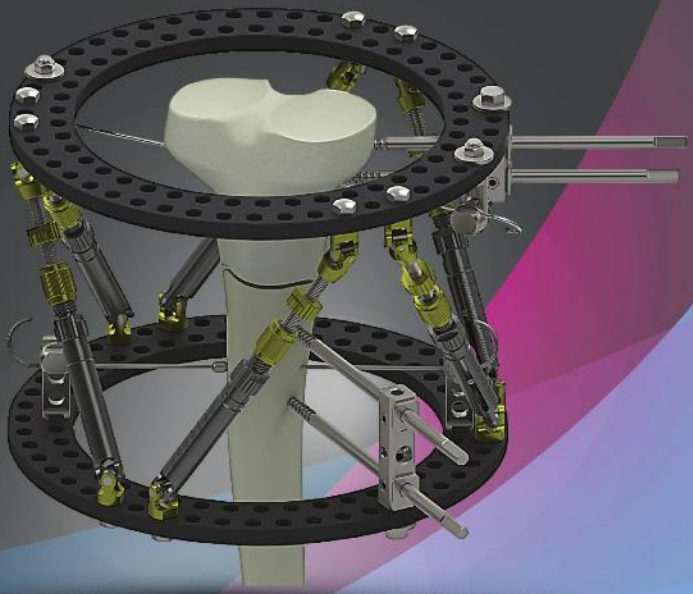
t: +90.312.615 53 53
f: +90.312.615.53 90

www.uzumcu.com.tr

444 1969
MÜŞTERİ HİZMETLERİ

SPIDER FRAME®

"Şimdi FDA Onayı ile Amerika ve Tüm Dünyada"



tasarimmed

www.tasarimmed.com
info@tasarimmed.com

FDA 510 (K) No.
K170482

CE 1984

0,0067 Testi...



Ameliyathanelerde, Yoğun Bakımlarda, Hasta Odalarında...

STERVAC

Aspirasyon Sistemleri

Torbalar / Kanisterler



alplermedikal

next generation

Medikalde, geleceğin bugüne vaadi...

Turkey



İşin sırrı kapakta!



- **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.

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.

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



Stervac aspirasyon torbası, tüm hastane ihtiyaçlarına cevap vermek amacıyla 1L, 2L ve 3L olmak üzere 3 farklı hacimde tasarlanmıştır. Torbalar elastik yapıda ve darbelere karşı dayanıklı malzemeden üretilmiştir.



Aspirasyon torbalarının kullanılacağı çok kullanımlık kanisterler güçlü bir malzeme olan polikarbon yapısı sayesinde kırılmalara karşı son derece dayanıklı ve 121°C'de otoklavlanabilirdir. Kanister üzerindeki ölçek sayesinde aspire edilen sıvı gerçek zamanlı olarak izlenebilmektedir.

Test Numarası	Alınan Toplam CFU	Filtre Verimliliği (%)
1	$1.1x10^2$	99.9933
2	$1.3x10^2$	99.9923
3	$15.4x10^2$	99.968









alplermedikal
#Bilgi Deneyim Vizyon

Telefon:0312 441 34 36
www.alplermedikal.com

25 Yıl Deneyim
Sektörde Yön Veren 18.

EYLÜL 2022 İçindekiler



12 Sağlıkta Performans Sistemi Kaldırıldı



33 Sağlık Bakanlığı 85 Bin Personel Alacak



74 Pandemi Etkisiyle Son 30 Yılın En düşük Aşılanma Oranı Yaşanıyor



86 Maymun Çiçeği Virüsü Dünyada Hızla Yayılımını Sürdürüyor



105 Aile Hekimlerinden Yönetmelik Tepkisi

22 FDA, Cihaz Sakıntısı Listesine Defibrilatörler ve Göğüs Drenleri de Eklendi

28 Fanuc Türkiye Genel Müdürü Teoman Alper Yiğit / Röportaj

40 MEDSTER Kurucusu ve Genel Müdürü Aysu Öztürk: "En Büyük Hedefimiz Bir Dünya Markası Olmak"

43 Turkuaz Healthcare CEO'su Ömer Koç / Röportaj

47 Türkiye'deki İlk Arttırılmış Gerçeklikli Profesyonel Doğum Simülatörü CAE Healthcare LUCINA AR ile Eğitimler Selçuk Üniversitesi (SESİM)'nde Başladı

52 Tetramed Yönetim Kurulu Başkanı Murat Canöz / Röportaj

56 Türkiye - Moldova 10 Dönem KEK Toplantısı Gerçekleştirildi

62 Bakan Koca Etlik Şehir Hastanesi'nde İncelemelerde Bulundu

68 Detro Healthcare Kimya San. A.Ş. Genel Müdürü Murat Karaca /Röportaj

73 VERİTİSA Dünya Çapında Medikal ve Medikal İle İlişkili Anahtar Teslim Projeler Yürütüyor

77 SAHİM-SEN'den Omicron Fırtınası Uyarısı

81 TÜSAD Yenilikçi Yayını Solunum TV Podcast'i ile Altın Pusulu Ödülü Kazandı

82 Align Technology'den Gazi Üniversitesi Doç. Dr. Nehir Canığür Bavbek ve Ekibinin Araştırmasına Destek

90 Elektrikli Yüksek Devirli Cerrahi Motor Üretiminin Türkiye Öncüsü: "NEFMED"

93 Chiesi'den Harici Klinik Bilimsel Test ve Çalışmalarına Destek

97 İnfertilite Tedavilerinde Başarı Oranlarında Türkiye Üst Sıralarda

101 Sağlık Sen, "İDARİ İZİN" Yazısını Yargıya Taşıdı

102 Otizm Spektrum Bozukluğu Oranında Dikkat Çekici Artış

110 17 Ülkede Distribütörlüğü Bulunan Alfa Tıp Medikal Kaliteli ve İhtiyaca Yönelik Spesifik Ürünler Sunuyor

117 Prof. Dr. Mehmet Akif Topçuoğlu "Artan Beyin Hastalıkları Yükü ile Mücadele Etmek İçin Toplum ve Sağlık Hizmetlerine Yatırım Yapılmalı"

120 Yeni Nesil Cihazlar Hastalar ve Sağlık Profesyonelleri İçin Tüm Süreci Ciddi Ölçüde Rahatlatıyor

125 Beklenen SUT Değişikliği Gerçekleştirildi

126 TARD Farkındalık Toplantısı Necmettin Erbakan Üniversitesi'nde Düzenlendi

SAĞLIK

Reklamlar



SAĞLIK

Yönetim Kurulu Başkanı
İmtiyaz Sahibi
Oğuz DAŞCI

Genel Yayın Yönetmeni
Mustafa DAŞCI

MedicaBazaar Koordinatörü
Yasemin DAŞCI

Finans Koordinatörü
Tuğçe DAŞCI

Yazı İşleri Müdürü / Editör
Engin KAHRAMAN

Yayın Danışmanı
Prof. Dr. Semih BASKAN

Dış Ticaret ve Pazarlama Müdürü
Erdoğan YILMAZ

Sağlık Yayıncılık Pazarlama Müdürü
Erdal YILMAZ

İhale Dünyası Pazarlama Müdürü
Ergül YILMAZ

Görsel Yönetmen - Grafik
Çağla KIZILKAYA

Tüm Yayın Hakları Sağlık Gazetecilik Yayıncılık Reklamcılık Ltd. Şti.'ne aittir. İçerik izinsiz olarak yayınlanamaz.

Yazılar, İnternet ve ilgili firmalardan sağlanan kaynak ve öneri doğrultusunda hazırlanmıştır.

Tüm reklamların sorumluluğu firmalara, makalelerdeki görüşler yazarlara aittir.

Renk Ayırımı - Baskı
Korza Yayıncılık Basım San. ve Tic. A.Ş.
Merkez: Büyük Sanayi 1. Cadde 95/11
Işıklar / ANKARA
Fabrika: Yenice Mah. Çubuk Yolu No:3 Esenboğa / ANKARA

www.korzabasim.com.tr

Yayın Türü
ISSN:1301-4471

SAĞLIK
Ümit Mah. 2531. Sok. No:13
Çankaya / ANKARA
Tel: 0312 336 92 02
Fax: 0312 336 91 01

Başyazı



MESLEK BİRLİKTELİĞİ

"Bir ulus sımsıkı birbirine bağlı olmayı bildikçe yeryüzünde onu dağıtabilecek bir güç düşünülemez" Yazıma Mustafa Kemal Atatürk'ün bu anlamlı sözü ile başlamak istedim. Gerek bir devlete, gerekse bir meslek grubuna içeride bir çatlak, zayıf halka olmadığı sürece dışarıdan hiçbir güç zarar veremez.

Geçmişten bugüne tıbbi cihaz sektörüne baktığımızda zaaflarımız ve zayıf taraflarımız olmuş ve bunu tespit eden kamu sağlık yöneticileri her zaman 'aynı gemideyiz' diyerek karşılık verdi. Güya aynı gemideyiz diyerek aynı şartların içinde olduklarını ima ediyorlar ama biz sürekli aynı geminin kazan dairesindeyiz, yemekhanesindeyiz. Aynı gemideyiz diyenler tarafından burada yaşamaya mahkum edilmişiz. Aynı gemideyiz diyenler hiç kazan dairesinde yaşamıyorlar, oranın şartlarını ve kurallarını onlar belirliyorlar.

Bizlerin ayrı dernekler kurmaya ve haklarımızı elde edebilmek için farklı birliktelikler ihtiyacımız yok. Mevcut kanunla kurulmuş, yarı resmi ticaret ve sanayi odaları varken biz başka birliktelikler ihtiyaç duyuyorsak ve hala oralarda bizi temsil eden arkadaşlar dahil, başka STK'lar kuruyorsa ticaret odalarındaki meslek komiteleri bizi temsil etme yeteneğine sahip değil demektir. Bizim bu yeteneksiz, temsil kabiliyeti olmayan, sorun çözme sanatını bilmeyen zayıf ve zaafları olan arkadaşlardan kurtulmamız gerekli. Bugüne kadar oraya seçilirken bizlere yazılı bir vaadde de bulunmadılar. Kendilerini temsilin haricinde sektör hep sıkıntı içinde oldu. Alacaklarımızı talep ederken sektörün zor durumda olduğunu ifade ederek alacaklarımızı isterken yardım talep eder gibi istediler. Alacaklarımızı alırken yardım alır gibi aldık ve hiç ticaret yapıp hak ettiğimizi alır pozisyonda olmadık. Bunun da sorumluları Sanayi ve Ticaret Odaları meslek komiteleri, TOBB Medikal meclis yöneticileridir.

En son Sağlık Bakanı ile aramızda geçen bir görüşmeyi sizlerle paylaşmak istiyorum. Beraberimde olan sektör temsilcileri ise diğer STK yöneticilerine bakarak en dik duranlar. Ortopedi ve beyin cerrahisine özel çıkan ödenek görüşmesini kısaltarak aynen aktarıyorum. Bakan bey TOBB üniversitesinden Tevfik bey aracılığı ile önce Adem ve Fatih beyi arıyor, en son benim haberim oluyor. O aşamaya kadar organizasyon ve deklarasyonları ben yaptığım için sağ olsunlar bana da haber veriyorlar. Ben gelinceye kadar aralarında Adem beyi sözcü seçmişler.

Sayın Bakan konuya iyi çalışmış ve Maliyeden 3 milyar TL aldığını, 1 milyarını DMO'ya, geri kalanını sektöre dağıtıma konuyu odakladı ve o geri kalan alacakların ödeme planlamalarını 25.12.2021'de tekrar görüşmeye davet edeceğini o tarihe kadarda mevcut SUT fiyatlarından talepleri karşılama konusun da talepte bulundu. Ben söze girmek durumunda kaldım. Sayın Bakan sektör bize 3 maddelik bir ödev verdi. 1- 2020-2021 alacaklarının defaten ödenmesi 2- Bundan sonraki alımların 60 gün vadeye bağlanması. 3- SUT'lu ürünlerin ürün fiyat artışlarının yıllık TEFE-TÜFE ortalamasına göre otomatik olarak ayarlanmasını istiyoruz, deyince Tevfik hoca bana 'sayın Daşcı, SUT Sağlık Bakanlığı'nın işi değil nereden ne talepte bulunacağınızı bilin' diye uyardı. Ben de 'evet SUT toplantıları SGK'da yapılıyor ancak 5 bakanlıktan üyeyle fiyat tespit komisyonu kuruluyor ve bir önceki güncelleme fiyatlarının Sağlık Bakanlığı'ndan geldiğini bildirdiler. Ben nereden ne isteyeceğimi biliyorum' deyince 4 arkadaş, Kamil bey hariç 'sözcü konuşsun sözcünün haricinde konuşmayalım' diye uyardılar. Sadece ortopedi ve beyin cerrahisi firmalarına ödensin dediler. Ben buna katılmıyorum dedim. Gördüğünüz gibi hep geçici çözümler ve elimize geçen fırsatları da masada kaybediyoruz. Ticaret yapıyoruz ama ticaret yaptığımız müşterimize yani Sağlık Bakanlığı'na ulaşamıyor, iletişim kuramıyoruz. Sattığımız malların parasını yardım alır gibi alıyoruz. Alacaklarımızı yardım gibi isteyen bizi itibarsızlaştıran ticari temsilci olarak seçtiğimiz siyasi temsilci olanları değiştirme zamanı. 8 Kasım Salı günü bu değişime katkıda bulunmaya sizleri ATO Seçimlerine davet ediyorum.

Bizi ATO Meslek Komitesi yönetimine layık görürseniz neler yapacağız?

Yılda 3 defa ticaret odası ilaç ve tıbbi cihaz üyeleriyle genel toplantı yapılacaktır. Toplantıya Sağlık, Sanayi, Çalışma, Maliye bakanlıklarının ilgili üst düzey yetkililerinin katılımı sağlanacaktır. Ticaret üyelerinin ticari tecrübelerini ekonomik sermayelerinizi daha güçlü hale getirmek için ticari birliktelikler, ihtisas OSB'leri, Tıbbi cihaz ticaret merkezleri, sağlık bilim vadisinin kurulması ve bilim vadisinin içerisinde tıbbi teknoloji ticaret merkezinin oluşumunu gerçekleşmesi sağlanacaktır. Tıbbi cihaz meslek kanunu hazırlanacak. Sağlıktaki ödeme vadeleri 90 günde yapılması sağlanacaktır. SUT fiyat artışları yıllık TEFE-TÜFE ortalamasına göre güncellenmesi sağlanacaktır. Eczaneler dahil Tıbbi cihaz firmalarında çalışarak tecrübe kazanmamış, tıbbi cihaz tecrübesine sahip elemanı (uzmanı) olmayan firmaların tıbbi cihaz satışı yapamaması için yönetmelikte değişiklik talep edeceğiz. Tıbbi cihaz satış, klinik destek, mesul müdür belgeleri uluslararası belge geçerliliğe sahip belgeye dönüşümü sağlanacaktır ve bu belgelerin ve eğitim giderleri her zaman olduğu gibi meslek yeterlilik kurumu tarafından karşılanacaktır. Firmaların taşınmalarında aynı işlemlerin tekrarını önleyeceğiz.(İşlemlerin taşındığınız yerdeki il sağlıkta tekrarı değil nakli gerçekleştirilecektir.) İhalelerde ürün özellikli değil ihtiyaç özellikli şartnamelerle alımların gerçekleşmesi için çalışılacak.

Fuar firmalarıyla ticaret odası olarak fiyat pazarlığı yapacağız. Kendi üyelerimin en iyi şekilde ağırlanmasını sağlamak için konaklama otelleriyle ticaret odası olarak pazarlık yapacağız. Yurt dışı fuar katılımlarını İhracatçılar Birliği ile beraber koordine edip konaklama ve gidiş gelişlerin organize edilmesini sağlayacağız. Asya ve Afrika ülkelerini ülkemizde ağırlayarak ihracatınızı arttırıcı faaliyetler gerçekleştireceğiz.

OXYVITAL

O2N Time O2N Demand O2N Site

MEDICAL OXYGEN PSA GENERATORS SYSTEMS

LISTEN WE DESIGN MANUFACTURE

HOSPITAL-FACILITY MODELS



MOBILE MODELS

FIELD CONTAINER MODELS



TESA

#tesamedikal

MADE IN TURKEY
www.oxyvital.com.tr



Sağlıkta Performans Sistemi Kaldırıldı Yerine Ödül ve Teşvik Sistemi Getirildi

2006 Yılında başlanılan ve kimseyi memnun edemeyen "Performansa Göre Ek Ödeme" sistemi, Resmi Gazete'de yayınlanan Ek Ödeme Yönetmeliği ile kaldırıldı. Sağlık Bakanı Fahrettin Koca yeni yönetmeliği "Beyaz Reform" olarak adlandırarak, "Sağlık Bakanlığı Ek Ödeme Yönetmeliğinin Resmi Gazete'de yayınıyla birlikte, bir süredir bitkisel hayatta olan Performans Sistemi'nin fişi çekildi. "Yönetmelik dili" hepimiz için açık olmayabilir. Günlük hayata tercüme her ayın 15'inde yapılacak. Hayırlı olsun." Dedi. Ek ödemeler "temel" ve "teşvik" ek ödemelerinden oluşacak. Teşvik ek ödemesi personelin görev yaptığı sağlık tesisinde hizmete katkısı ve verimliliği ile finansal sürdürülebilirliği sağlama, hizmetin kalitesi, çalışan ve hasta memnuniyeti gibi kriterler göz önüne alınarak mesai içi ve mesai dışı çalışmalarına karşılık olarak döner sermayeden personele yapılan ödemeyi içine alıyor. Ek ödemeler aylık dönemler halinde yapılacak.

16 yıldır yürürlükte olan, kimseyi memnun edemeyen ve aksaklıklara neden olan "performansa dayalı ek ödeme sistemi" Resmi Gazete'de yayınlanan yeni yönetmelikle birlikte kaldırıldı. Yerine, Ödül ve teşvik esaslı yeni bir modele geçildi. Sağlık Bakanı Fahrettin Koca bitkisel hayatta olan performansa göre ek ödeme sisteminin fişinin çekildiğini belirterek yeni yönetmeliği "Beyaz Reform" olarak adlandırdı. Yeni yönetmelik 1 Temmuz 2022 tarihinden itibaren yürürlüğe girdi.

Yeni düzenleme, tüm sağlık çalışanlara yapılan iş miktarı ne olursa olsun, sistemdeki karşılığı kadar ek ödeme sağlanması yönünde. Hastanelerde verimliliği artıracağı gerekçesiyle getirilen performans sistemiyle, belli bir iş miktarının altında kalan sağlıkçılar, ödemelerden yararlanamayabiliyordu. Koca, bu konuya ilişkin paylaşımında "Hastanelerde bireysel iş yüküne bağlı teşvik ödemesi yapılacak. Sunulan en küçük hizmetin karşılığı olacak. Bir tek girişim bile, sağlık çalışanının teşvik ödemesine yansıyacak" dedi.

Fahrettin Koca, yeni yönetmelik için şu ifadeleri kullandı: "Bir gün bir yönetmelik okuduk. Türkiye'de doktor olmanın anlamı değişti. İleride böyle denecek. Resmi Gazete'de yayınlanan Ek Ödeme Yönetmeliği ile sağlık çalışanları için bir reform gerçekleştirildi. Biz buna Beyaz Reform diyoruz. Yönetmeliğin teknik anlatımı sebebiyle anlaşılmayan noktalar var. Sırasıyla anlatacağız. Bazı konuları 15 Ağustosa bırakıyoruz.

Mahsuplaşma uygulamada tamamen kaldırılmıştır. Ne sabit ödemede ne de taban ödemede mahsuplaşma olmayacak. Hastanelerde bireysel iş yüküne bağlı teşvik ödemesi yapılacak. Sunulan en küçük hizmetin karşılığı olacak. Bir tek girişim bile, sağlık çalışanının teşvik ödemesine yansıyacak.

Döner sermaye ek ödemelerinde tüm çalışanlara birbirine yakın ödeme yapılacak. Sadece hastanelerin teşvik ödemelerinde tahakkuk, kaynak kullanım verimliliği, finansal sürdürülebilirlik ile kurum hedeflerine ulaşma gibi hususlar etkili olacak. Poliklinik hizmetlerinin teşvikte ağırlığı artırılacak. Mesai sonrası çalışma, günlük iş yükü dikkate alınmak kaydıyla teşvik edilecek. Normal doğumu teşvik amacıyla kadın hastalıkları ve doğum kliniklerinde ek bir teşvik uygulanacak.

Atmosferik Plazma Teknolojisi

YÜKSEK TEKNOLOJİ
HAVA STERİLİZASYON CİHAZLARI
Yoğun Bakım ve İzolasyon Odaları İçin

SAHARAN ASEPTIZER

SAHRA TİPİ MOBİL İKLİMLENDİRME & HAVA STERİLİZASYON CİHAZI

Saharan Aseptizer, her türlü mobil ve/veya sabit yapılı sahra tip hastanelerin yüksek hijyene ve iklimlendirmeye ihtiyaç duyulan tüm birimlerinde, güvenle kullanılır.





UVION PATOJEN İYONİZATÖR HAVA STERİLİZASYON CİHAZI



X-RETON P UVION MOBILE HAVA STERİLİZASYON CİHAZI



CW650 IO ASEPTİZÖR İZOLASYON - YOĞUN BAKIM ODASI 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.

TEKNOMAR® Group Since 1995

www.teknomar.com.tr

0312 385 0040

Tipmed®

Regain your mobility

REVISION TOTAL KNEE PROSTHESIS



TCK PLUS HIP PROSTHESIS





PRIMARY TOTAL KNEE PROSTHESIS

TPM REVERSE SHOULDER SYSTEM



TPM **LOCKING PLATE** SYSTEM

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

Taban Ek Ödemesi Raporlu Olunsa Da Kesilemeyecek

Döner sermayede taban ödemesi ile yeni bir sabit ek ödeme oluşturuldu. 15 Ağustostan itibaren ödenecek olan taban ödemesi, Eylül itibariyle maaşla birlikte bordroda yer alacak. Taban ek ödemesi, yıllık izinde 12 gün için ve hastalık sebebiyle raporlu olma durumunda da geçerli olacak, kesilmeyecek. Ek ödemeler aylık dönemler halinde yapılacak. Bakanlık kadro unvan katsayılarını yüzde 50'ye kadar artırabilecek.

Taban ödemesi memur maaşı artışına göre düzenli artacak, mahsup edilmeyecek. Böylece sağlık çalışanlarının aylığı, memur maaşı, sabit ödeme ve taban ödemesinden oluşacak.

Performans sisteminin değişeceği Sağlık Bakanlığı yetkilileri tarafından bir süredir ifade ediliyordu. Yönetmelikle, Bakanlıkça belirlenen hizmet sunum şartları ve kriterler doğrultusunda, personelin unvanı, görevi, disiplin durumu, çalışma şartları ve süresi, hizmete katkısı, verimliliği, tetkik, eğitim, öğretim ve araştırma faaliyetleri, yapılan muayene, ameliyat, anestezi ve girişimsel işlemlerden oluşan genel tıbbi işlemler, özellikli tıbbi işlemler ile uluslararası sağlık hizmetlerinde çalışma gibi unsurlar esas alınarak döner sermayeden yapılacak ek ödemenin oran, usul ve esasları düzenlendi.

Sağlık hizmetlerinin iyileştirilmesi, kaliteli ve verimli hizmet sunumunun teşvik edilmesinin amaçlandığı yönetmelik il sağlık müdürlüğü, il sağlık müdürlüğü birimleri, ulusal referans laboratuvarları ile sağlık tesislerinde görev yapan memurlar, sözleşmeli personel (663 sayılı Sağlık Alanında Bazı Düzenlemeler Hakkında Kanun Hükmünde Kararnamenin 42 ve 45'inci maddeleri uyarınca istihdam edilenler hariç), açıktan vekil olarak atananlar, Yükseköğretim Kanununun 38'inci maddesine göre görevlendirilen üniversite personelini kapsıyor.

Ayrıca kamu kurum ve kuruluşlarının kadrolarında bulunan ve haftanın belirli gün-saatlerinde veya belirli vakalar, işler ile en az 1 ay süreyle görevlendirilen sağlık personeli, Türkiye İlaç ve Tıbbi Cihaz Kurumunun tabip ve eczacı unvanlı kadrolarında çalışanlar, sağlık hizmetleri ve teknik hizmetler sınıfı kadrolarına atanıp Kurumun analiz ve kontrol laboratuvarlarında fiilen görev yapan personel de yönetmelik kapsamında yer alıyor.

Bakanlıkça tabip, diş tabipleri ve tıpta uzmanlık mevzuatına göre uzman olanlar için bireysel hedef göstergelerine göre belirlenen 1,0 ila 1,4 arasında değişen katsayı "bireysel hedef katsayısı" olarak düzenlenirken, yönetmeliğe katsayılara ilişkin eğitici destekleme puanı, hizmet verimlilik katsayısı, mesai dışı, mesai içi çalışma ile Kırım Kongo Kanamalı Ateşi, H1N1, SARS, kuş gribi, meningokoksik menenjit gibi tanıları bulunan hastalara hizmet verilen izolasyon odalarında görev yapanları kapsayan tanımlar eklendi.

Saldırıya uğrayan sağlık çalışanlarının istirahat süreleri "çalışılmış gün" olarak sayılacak. Yönetmeliğe göre ek ödeme, personele sağlık tesisine fiilen katkı sağladığı sürece verilecek.

Resmi tatil günleri, idari ve nöbet izinleri, yılda 7 günü geçmeyen kısa süreli hastalık rapor süreleri, hakem hastane tarafından onaylanan heyet rapor süreleri, yılda en fazla iki defa görevlendirme suretiyle kendi alanı ile ilgili yurt içi kongre, konferans, seminer ve sempozyum gibi etkinliklere katılan personelin bir yılda toplam 10 günü geçmeyen süreleri, görevi sırasında veya görevinden dolayı Bakanlıkça ilan edilmiş bulaşıcı ve salgın hastalığa yakalanan, kazaya, yaralanmaya veya saldırıya uğrayanların bu durumlarını sağlık raporuyla belgelendirmesi halinde kullandıkları hastalık izin süreleri, "çalışılmış gün" olarak kabul edilecek.



Her sağlık tesisinde "inceleme heyeti" oluşturulacak

Tabiplerce gerçekleştirilen tıbbi işlemleri incelemek amacıyla her sağlık tesisinde inceleme heyeti oluşturulacak. Heyet, sağlık tesisi kayıtlarında yapıldığı bildirilen tıbbi işlemlerin yapılıp yapılmadığı, tıp etiğine, mevzuata uygunluğu, ek ödeme dönemleri için personelin hizmet etkinlik katsayılarının tespitine yönelik işlemleri yürütecek.

Personelin yaptığı işe ilişkin bilgi ve yeteneği, işini düzenli ve kaliteli yapabilmesi, bağımsız iş yapabilme, inisiyatif kullanabilme, kendini geliştirme gayreti, işin güçlüğü ve riski gibi kıstaslar dikkate alınarak çalışan personel sayısının yüzde 5'ini geçmemek kaydıyla, başhekimin onayı ile belirlenen personele, o dönem için sağlık tesisi puan ortalamasının yüzde 20'sine kadar ek puan verilebilecek. Belirlenen personele verilecek ek puan bir yıl içinde 6 ayı geçemeyecek.

Sağlık tesisleri arasında görevlendirilen personele, geçici görev yaptığı sağlık tesisinden; Bakanlık merkez teşkilatı ile Bakanlık bağlı kuruluşlarının merkez teşkilatı kadrolarında bulunan personelden sağlık tesislerine en az 1 ay süreyle geçici görevle görevlendirilen personele, geçici olarak görev yaptığı sağlık tesisinin döner sermayesinden; sağlık tesislerinden Bakanlığın taşra teşkilatına görevlendirilen personele de görevlendirildiği yerden ek ödeme yapılacak.

Ayrıca Bakanlıkça oluşturulacak komisyon tarafından ihtiyaç planlaması yapılan yerlere resen geçici olarak görevlendirilen uzman tabip, uzman diş tabibi, tabip ve diş tabiplerine görevlendirildikleri sağlık tesisinden yapılacak ek ödemenin yanı sıra asıl kadrosunun bulunduğu sağlık tesisinden, sağlık tesisi puan ortalaması ve kendi hizmet alanı kadro unvan katsayısı esas alınarak ek ödemede bulunulacak. Bu şekilde yapılan ek ödeme tutarı toplamı, mesai içi tavan ek ödeme tutarını geçemeyecek.

Yönetmelik kapsamındaki personele yapılacak ek ödeme tutarı, tavan ek ödeme tutarını geçmeyecek. Sözleşmeli personele yapılacak ek ödemenin tutarı, aynı birimde aynı unvanlı kadroda çalışan ve hizmet yılı aynı olan emsali personel esas alınarak belirlenecek, bu kişilere yapılabilecek ek ödeme hiçbir şekilde emsaline yapılabilecek tavan ek ödeme tutarını aşmayacak.

"Normal Doğum" Teşviki

Kadın doğum uzmanları ve asistanları ile ebelere normal doğumu teşvik amacıyla, sağlık tesisi puan ortalamasına kadar normal doğum teşvik ek puanı verilebilecek. Normal doğum teşvikine yönelik çalışmaların usul ve esasları Bakanlıkça belirlenecek.

Mesai dışı çalışmada resmi tatil günleri ve nöbet izninde olduğu günler hariç olmak üzere, ilgili personelin mesai dışı ödemeye esas puanı, aynı güne ait mesai içi puanı aşamayacak, aşan puanı mesai içi puanı olarak değerlendirilecek.

Bakanlıkça belirlenen aylık mesai içi asgari puana ulaşamayan tabiplerin mesai dışındaki çalışmaları mesai içi çalışma olarak kabul edilecek ve bu puanları mesai içi puana eklenerek hesaplanacak.

Ek ödemeler "temel" ve "teşvik" ek ödemelerinden oluşacak

Bakanlık bağış, faiz ve kira gelirleri dışındaki döner sermaye gelirleri, Sosyal Güvenlik Kurumundan (SGK) elde edilen tüm kaynaklar ile diğer nakit kaynaklarını personele ek ödeme dağıtımında kullanabilecek.

Temel ek ödeme, "sabit ödeme" ve "taban ödeme" toplamıyla belirlenecek. Sabit ödeme, tabip ve diş tabipleri ile tıpta uzmanlık mevzuatına göre uzman olanlar için 209 sayılı Kanunun ek 3 üncü maddesine göre; sağlık tesislerinde görev yapan üniversite personeli ile tabip dışı personel için de aynı kanunun 5'inci maddesinin 2'nci fıkrasının 6'ncı cümlesi gereği merkezi yönetim bütçesinden yapılan ek ödeme olarak tanımlandı.



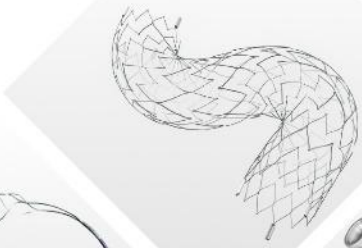
biyotem

stryker

medCOMP

The Leading Neurointervention and Vascular Access Company. Since 1984.

















ANKARA GENEL MERKEZ

Adres : Marmara Sokak
No:16/11-14 Sıhhiye /ANKARA
Telefon : +90 312 435 97 30
Faks : +90 312 435 96 54
e-posta : bilgi@biyotem.com.tr

İSTANBUL - ANADOLU ŞUBE

Adres : Kısıklı Mahallesi
Reşatbey Sokak No:40/2
Üsküdar / İSTANBUL
Telefon : +90 216 481 96 13-14-15
Faks : +90 216 481 96 17
e-posta : bilgi@biyotem.com.tr

İZMİR ŞUBE

Adres : 1438 Sokak no: 14/1
Alsancak / İZMİR
Telefon : + 90 232 463 90 75 -
421 89 37 - 422 48 24
Faks : + 90 232 4218937
e-posta : bilgi@biyotem.com.tr

www.biyotem.com.tr

Dünya Standartlarında Üretim

Ambulans tasarımında yüksek ve standart kalite

ac ambulans



AC ARGE

www.acendustri.com

CASSAS

TAY SERİSİ ÇOK SEVİYELİ **AMBULANS ANA SEDYE**

TAY T 10 PLUS



MAX. TAŞIMA KAPASİTESİ
160

EN-1789 2020
10G ONAYLI

EN 1865 BELGELİ

CE

CASSAS

ack
AMBULANS VE SERVİS HİZMETLERİ
ackambulans.com.tr

Taban ödeme ise personelin ödüllendirilerek motivasyonun artırılması amacıyla yapılan ödemeyi kapsayacak, bu ödeme yönetmeliğin "Ek-3A" sayılı tablosunda yer alan personelin kadro unvanına göre belirlenen taban katsayısının en yüksek devlet memuru aylığı ile çarpımı sonucu bulunacak.

Bu ödemenin hesaplanmasında mesai içi aktif çalışma gün katsayısı ayrıca çarpan olarak kullanılacak. Disiplin cezası alanlardan; uyarma ve kınama cezası alanlara bir ek ödeme dönemi, aylıktan kesme cezası alanlara iki ek ödeme dönemi, kademe ilerlemesi cezası alanlara üç ek ödeme dönemi süresince bu ödeme yapılmayacak.

Teşvik ek ödemesi

Teşvik ek ödemesi ise personelin görev yaptığı sağlık tesisinde hizmete katkısı ve verimliliği ile finansal sürdürülebilirliği sağlama, hizmetin kalitesi, çalışan ve hasta memnuniyeti gibi kriterler göz önüne alınarak mesai içi ve mesai dışı çalışmalarına karşılık olarak döner sermayeden personele yapılan ödemeyi içine alıyor.
Teşvik ödemesinde ülke, bölge, hastane grupları ve hastane tahakkukları, verimlilik, hasta memnuniyeti, hizmeti elde etme maliyeti gibi faktörler dikkate alınarak sağlık tesisinin dağıtabileceği miktar ile bu miktarın tabip ve tabip dışı personele verilecek oranları Bakanlıkça belirlenecek.

Yönetmelikte uluslararası sağlık hizmetleri ek ödemesi ile eğitim ve araştırma hastaneleri dışındaki sağlık tesislerinde, eğitim ve araştırma hastaneleri ile diğer sağlık tesislerinin üniversite ile iş birliği yapılan birimlerinde ham puanın, hizmet puanının ve net teşvik puanının hesaplanmasına ilişkin detaylar da düzenlendi.
Ek ödeme tutarları

Yönetmeliğe göre, temel ek ödeme tutarı; sabit ödeme ve taban ödeme tutarlarının toplamından oluşacak. Personele ait mesai içi net teşvik puanının, teşvik ek ödemesi dönem ek ödeme katsayısı ile çarpımı sonucu "teşvik ek ödemesi" tutarı bulunacak. Teşvik ek ödemesi tutarı ile temel ek ödeme tutarı toplamı, mesai içi tavan ek ödeme tutarını geçemeyecek.

Mesai dışı ödenecek ek ödeme tutarı ise mesai dışı net teşvik puanının, teşvik ek ödemesi dönem ek ödeme katsayısı ile çarpımı sonucu hesaplanacak. Bu tutar da mesai dışı tavan ek ödeme tutarını aşmayacak.

Özellikli tıbbi işlemler ek ödeme tutarı, personele ait özellikli tıbbi işlemler net teşvik puanının, teşvik ek ödemesi dönem ek ödeme katsayısı ile çarpımı sonucu bulunacak, bu tutar da ilgili tavan ek ödeme tutarından fazla olmayacak.

Ek ödemeler aylık dönemler halinde yapılacak. Bakanlık kadro unvan katsayılarını yüzde 50'ye kadar artırabilecek.

Bakanlık sağlık tesislerinde ek ödemelerin hakkaniyetli dağıtımı amacıyla yönetmeliğin Ek-2 sayılı tablosunda yer alan personelin hizmet alanı kadro unvan katsayılarını yüzde 50'ye kadar artırmaya, 7'nci ve 8'inci maddelerdeki oran ve katsayıları yüzde 50 oranında azaltmaya ve bir katına kadar artırmaya, Ek-4 sayılı tablodaki tabip dışı sağlık hizmetleri sınıfı personelden artırımlı hizmet sunum alan katsayılarını yüzde 50 oranına kadar azaltmaya ve artırma yetkisine sahip olacak.





Türk Tabipler Birliği yeni yönetmeliğe tepki göstererek, yönetmeliğin sadece isminin değiştirildiği ifade edildi. TBB Açıklamasında şu ifadelere yer verildi: "Tek ödeme istiyoruz. Bunun da emekliliğe yansımasını istiyoruz. Bu yönetmelik karmaşık, emek sömürüsünü artıran performans sisteminin daha belirgin halde hissedildiği yönetmelik. Bu yönetmelikte çok dikkat çekici maddeler var. Mesela bir devlet memuru bir kınama ceza almışsa ona ikinci bir cezayı öngörüyor ve o memurun bir aylık ek ödemesini kesiyor. Bu, bir anlamda mali şiddet. Bunun gibi birçok madde var."
Yönetmelik çok karışık

TTB Yönetmeliği çok karışık olarak yorumluyor. Ve performasın adı teşvik olmuş gibi. Bu anlamda kamuda performans baskısı devam edecek. Hekimlerin hedef ücrete, yaşamını kazanmak için çok daha fazla hasta bakması, çok daha fazla sayıda ameliyat yapması gerekliliği yine devam ediyor. Dolayısıyla yönetmelik de ana iskelet aynı.

Yine Aile Hekimlerini Kapsamayan Bir Yönetmelik

Aile hekimleriyle ilgili de bir düzenleme yapılacağı söylenmişti. Bu ek ödeme yönetmeliği, aile hekimlerini kapsamayan bir yönetmelik. Ve tek ücrete geçilmemesi. isimleri değişse de hep daha çok hasta bakmayı dikte eden, vatandaşa kaliteli hizmeti ikinci plana alan karmaşık maaş hesaplama yöntemleri devam ediyor.

Sağlık – Sen: Alt Düzenlemeler Yapılmalı

Sağlık çalışanlarının ekonomik ve özlük haklarında değişiklikler içeren yönetmeliği değerlendiren Sağlık-Sen Genel Başkanı Semih Durmuş, yönetmeliğin yanı sıra keyfiyeti ortadan kaldıracak hakkaniyetli alt düzenlemelerin yapılması gerektiğini söyledi. Durmuş, "Yönetmelikte, sağlık çahşanlarının taban ödeme miktarları beklentilerin altında kalmıştır. Taban ödemelerin bir an önce artırılmasına yönelik ivedi adımlar atılmalıdır" dedi.





FDA, Cihaz Sıkıntısı Listesine Defibrilatörler ve Göğüs Drenlerini Ekledi

Amerika Gıda ve İlaç İdaresi, yetersiz tedarik edilen tıbbi cihazlar listesine otomatik harici defibrilatörleri (AED) ve göğüs drenlerini ekledi. Yapılan güncellemede, ototransfüzyon endikasyonları ve aspirasyon bidonları olan göğüs drenlerinin kıtlığının artan talepten kaynaklandığı belirtildi. FDA ayrıca tıbbi önlükleri ve cerrahi maskeleri cihaz eksiklikleri listesinden çıkardı. Her iki ürün de ajansın pandeminin ilk aylarında hazırladığı kıtlık listesindeydi.

Ani kalp durması yaşayanlara yardımcı olmak için otomatik harici defibrilatörler (AED'ler) kullanılıyor. Göğüs drenleri, göğüsten sıvı veya havanın tahliyesini sağlamak için kullanılıyor. Ototransfüzyon sistemleri, bir kişinin bankada tutulan bir allojenik (ayrı donör) kan kullanmak yerine transfüzyon için kendi kanını almasına izin verir. Her üç cihaz da hastane ortamında hayati öneme sahiptir. Ne yazık ki, Gıda ve İlaç Dairesi (FDA), yetersiz tedarik edilen tıbbi cihazlar listesine hem giyilebilir hem de giyilebilir olmayan AED'leri, göğüs drenleri/aspiratörleri ve ototransfüzyon sistemlerini ekledi.

Bunun nedeni, en azından 2022'nin geri kalanı için beklenen arz seviyesinden kaynaklanıyor. FDA, hem bu cihazlara olan talepteki artıştan hem de imalatlarında kullanılan yarı iletkenlerin küresel kıtlığından dolayı bu sorunun yaşandığını belirtti.

FDA, CARES Yasası'nın kendisine bir halk sağlığı acil durumu sırasında veya öncesinde tedarik kesintilerini önlemeye veya azaltmaya yardımcı olma yetkisi vermesi ve aynı zamanda bildirim süreci hakkında geri bildirim istemesi nedeniyle cihaz kıtlığı listesini güncellemeye devam etti.

Başlangıçta kişisel koruyucu ekipman, test malzemeleri ve ventilatörlere odaklanan liste, bazıları pandemi ile yalnızca dolaylı olarak ilgili olan bir dizi eksikliği kapsayacak şekilde genişledi.

FDA, giyilebilir ve giyilebilir olmayan AED'ler için tedarik kesintisinin 2022 boyunca sürmesinin beklendiğini söyledi. Bir dipnotta FDA, bazı tıbbi cihazlar için gerekli olan küresel bir yarı iletken çip sıkıntısı olduğunu ekledi.

FDA, göğüs dreni kıtlığı hakkında daha az bilgiye sahip, yalnızca artan talepten kaynaklandığını ve kesintinin süresini tahmin etmek için yetersiz veri olduğunu söylüyor. FDA tıbbi önlükleri ve cerrahi maskeleri eksiklik listesinden çıkarırken, eldiven ve cerrahi solunum maskeleri gibi diğer kişisel koruyucu ekipman parçalarının yetersiz kaldığını söyledi.







PHILIPS

philips.com

Hayatı, birlikte iyileştiriyoruz

Philips olarak inanıyoruz ki, daha erişilebilir ve daha sürdürülebilir sağlık sistemlerinin zamanı geldi. Ancak bunu tek başımıza gerçekleştiremeyiz. Yeni fikirler üretmek için bir araya geliyor, ekipler kuruyor ve iş birlikleri yapıyoruz.
Hayatı, birlikte iyileştiriyoruz.

innovation + you

philips.com/makelifebetter







Turkey
Discover
the potential

MediOne®

Medikal Arabalar



ETRG-110

ATGW-110





P2SWG-110

MT-75





MTYW-110

MTBW-110



YERLİ ÜRETİM ISO CE

www.medione.com.tr
info@medione.com.tr

We Produce for the World in Türkiye

MediOne®

Otomatik Turnike Cihazı





TRQ-2020



TRQ-2024
TRQ-2022



AVRASYAMED MEDİKAL

Tıbbi Cihazlar ve Ürünler Paz. San. ve Dış Tic. Ltd.Şti

YERLİ ÜRETİM

ISO

CE

Esenyurt Gökevler Mah. Adnan Kahveci Bulv. 563.Sok.A Blok 9B İSTANBUL/TÜRKİYE
Tel: +90 (212) 590 42 40 - 41 **Fax:** +90 (212) 590 00 15
info@medione.com.tr www.medione.com.tr facebook / avrasyamedikal

ÜRÜNLERİMİZ

Kullanım Alanları

Hastane (Poliklinikler, Hasta Odaları, Acil Üniteleri, Yoğun Bakım), Laboratuvarlar, Okullar, Öğrenci Yurtları, Ofis, Restoranlar, Hava Limanları, Metro İstasyonları. Toplu Yaşam Alanlarının Olduğu Her Yerde.

HLL HİJYENİK LED AMPUL



IP20:HLL-MİME27-SZB011
9W Gün Işığı

HLL HİJYENİK 60x60 LED PANEL



IP 40 Sipariş Kodu
94235-K3214

IP40: HLL-PNL-SZB027
IP54: HLL-PNL-SZB028
IP65: HLL-PNL-SZB029

HLL HİJYENİK LED DOWNLIGHT



IP40: HLL-DWL-SZB037
IP54: HLL-DWL-SZB038
IP65: HLL-DWL-SZB039

HLL HİJYENİK LED ETANJ ARMATÜR



HLL-ETNJ-SZB041

LAMBOFREE HLL HİJYENİK HAVA TEMİZLEYİCİ



HLL-LFR-SZB001

LAMBOFİX HLL HİJYENİK HAVA TEMİZLEYİCİ



HLL-LFXT-SZB003

HLL Teknolojisi İle Enfeksiyonla Mücadelenin

TAM ZAMANI !



Dijital Çağın Mikrop Kalkanı

HLL Gün ışığı, aydınlattığı ortamda virüs, bakteri ve mantarların enfeksiyöz etkilerini %99,9 azaltır.

HLL
HygienicLED Light Technologies

Sağlık Bu Işığın Altında

SEZBER
TECHNOLOGY

www.sezberteknoloji.com
www.hlltech.com
info@sezberteknoloji.com
0850 840 54 34

UV
Blue Light
STOP COVID - 19
BIOCIDAL



FANUC

FANUC Türkiye Genel Müdürü Teoman Alper Yiğit:

"Amacımız Fabrika Otomasyonu ve Robotlaştırmaya OdaklananÜrünler Geliştirip Müşterilerimizin Fabrikalarını Otomasyona Geçirmek"

Dünya genelinde 7 kıtada, 750 bin robot ve 27,5 milyonun üzerinde toplam ürün kurulumuyla faaliyetlerini sürdüren FANUC, Japonya'nın Yamanaka Gölü yakınındaki Fuji Dağı eteğinde 60 yılı aşan tecrübeyle 1,7 milyon metrekarelik fabrikasında, otomasyon endüstrisi için; CNC kontrolör, robot ve makineler üretiyor. Sağlık Dergisi'nin sorularını cevaplayan FANUC Türkiye Genel Müdürü Teoman Alper Yiğit, geleceğin fabrikasını yaratma hedefiyle dünya endüstrisi için nesnelerin endüstriyel internetini tasarlayan ilk firmalardan biri olduklarını söyleyerek, "geliştirdiğimiz FIELD (FANUC Intelligent Edge Link and Drive) uygulaması ve robotları gerçek zamanlı izleme teknolojisi 'Zero Down Time (ZDT)' ile fabrika otomasyonunda yenilikçi bir yön çiziyoruz. Havacılık ve uzay, otomotiv, elektronik, tarım, gıda, saat ve kuyumculuk, medikal, plastik, metal levha, eczacılık ve kozmetik, hizmet sunduğumuz sektörler arasında yer almakta. Öne çıktığımız ürünler arasında da CNC kontrol sistemleri, robotlar, Robodrill (İşleme Merkezi), Robocut (Tel Erozyon) ve Roboshot (Plastik Enjeksiyon) geliyor." dedi.

Makine, robot ve otomasyon sistemleri üreticisi FANUC, dünya genelinde 7 kıtada 750 bin robot ve 27.5 milyonun üzerinde toplam ürün kurulumuyla faaliyetlerini sürdürüyor. Türkiye'de de önemli yatırımları olan FANUC, fabrika otomasyon çözümleri konusunda müşterilerine özel çözümler de sunuyor. FANUC Türkiye Genel Müdürü Teoman Alper Yiğit, medikal sektöre özel sundukları çözümleri Sağlık Dergisi'ne anlattı.

Fabrika otomasyonunda FANUC bir dünya markası ve binlerce çalışanı var. FANUC hakkında genel bilgiler alabilir miyiz? Nasıl bir yapılanma mevcut ve Türkiye'de neler yapıyorsunuz?

Japonya'nın Yamanaka Gölü yakınındaki Fuji Dağı eteğinde 60 yılı aşan tecrübeyle 1,7 milyon metrekarelik fabrikamızda, otomasyon endüstrisi için; CNC kontrolör, robot ve

THE FACTORY AUTOMATION COMPANY

FANUC

Dünya Çapında En Düşük Enerji Tüketimine Sahip

ROBOSHOT α-S*i*B Serisi Plastik Enjeksiyon Makinelerini Keşfedin!



35 yılı aşkın ROBOSHOT teknolojisi











ROBOSHOT α-S*i*B Serisinin Öne Çıkan Özellikleri:

- Yüksek performanslı FANUC PANEL iH Pro kullanıcı arayüzü
- Tak ve çalıştır FANUC robotlarının kusursuz entegrasyonu
- Enjeksiyon vidasına bağlı bilezik aşınmalarının öngörülebilir tespitini yapabilen yapay zekalı geliştirilmiş fonksiyon
- 150 kN ile 5000 kN arası mengene kilitleme kuvvetleri
- Dünya çapında en düşük enerji tüketimi
- Optimize edilmiş kalıp kapama kuvveti ayarı
- Standart olarak FANUC Precise Metering 2+3 hassas gramaj kontrolü

WWW.FANUC.EU/TR



makinelerin geliştirilmesine öncülük ediyoruz. Dünya çapındaki 271 iştirak ve 8 bin 200'den fazla çalışan sayımızla hizmet verirken müşterilerimize satış, servis, teknik destek, Ar-Ge ve müşteri hizmetleri alanlarında yüksek kalitede hizmet sunuyoruz. Bugün takım tezgahlarına yönelik CNC sistemlerinde ve endüstriyel robotlar alanında küresel pazar lideri konumunda bulunuyoruz.

FANUC Türkiye ekibimiz şu an 75 kişiden oluşuyor. Her yıl yüzde 20 oranında da bir büyüme gerçekleştiriyoruz. Güncel yaş ortalamamız 32 ve bunun avantajını da enerjik bir ekibe sahip olmakla yaşıyoruz. 2019-2021 yılları arasındaki satış ünitelerimizi incelediğimizde yüzde 215, siparişte de yüzde 282'lik bir büyüme trendi yakaladığımızı görüyoruz. Bunu robota indirgediğimizde 2019'dan 2020'ye yüzde 92, 2020-2021 arası yüzde 23, 2021-2022 arası yüzde 26'lık bir büyüme rakamına ulaşıyoruz. Bu da global otomasyon pazarındaki yüzde 8,6'lık büyümenin 3 katından daha fazla bir büyümeye tekabül ediyor.

Otomasyon hizmetleriniz ve cihazlarınız hakkında bilgiler verebilir misiniz? İşletmelere hangi çözümleri sunuyorsunuz?

FANUC olarak misyonumuz, fabrika otomasyonu ve robotlaştırmaya odaklanan ürünler geliştirip bu alanlarda hizmetler sunarak müşterilerimizin fabrikalarını otomasyona geçirmek. Geleceğin fabrikasını yaratma hedefiyle dünya endüstrisi için nesnelerin endüstriyel internetini (Industrial IoT-IIoT) tasarlayan ilk firmalardan biri olarak, geliştirdiğimiz FIELD (FANUC Intelligent Edge Link and Drive) uygulaması ve robotları gerçek zamanlı izleme teknolojisi 'Zero Down Time (ZDT)' ile fabrika otomasyonunda yenilikçi bir yön çiziyoruz. Havacılık ve uzay, otomotiv, elektronik, tarım, gıda, saat ve kuyumculuk, medikal, plastik, metal levha, eczacılık ve kozmetik, hizmet sunduğumuz sektörler arasında yer almakta. Öne çıktığımız ürünler arasında da CNC kontrol sistemleri, robotlar, Robodrill (İşleme Merkezi), Robocut (Tel Erozyon) ve Roboshot (Plastik Enjeksiyon) geliyor.

Satış öncesi ve sonrası müşterilerinize hangi hizmetleri sunuyorsunuz?

FANUC olarak önem verdiğimiz noktaların başında servis geliyor. Bu anlayış doğrultusunda da şirketimizin felsefesi "Önce Servis". Güvenirlik Değerlendirme Binası dâhil genel merkezimizdeki laboratuvarlarımız üstün ürün kalitesi sağlıyor. Bununla birlikte, dünya genelindeki tüm onarım merkezlerimizle ürünlerimiz için "ömür boyu bakım" garantisi veriyoruz ve bizi öne çıkaran bir özelliğimiz de bu. Böylelikle müşterilerimiz istediği sürece tüm ürünlerimiz için bakım ve onarım imkânı sağlıyoruz. Servis işlemlerimizi büyük üreticilerin yanı sıra küçük ölçekli müşterilerimiz için de hızlı ve güvenilir şekilde sunuyoruz. Servis verdiğimiz önemi bir örnekle açıklamam gerekirse, geçtiğimiz yıl Avrupa'da servis ziyaretlerimizi tamamlama süremizi müşterinin ilk telefon çağrısından itibaren ortalama 25 saate kadar indirdik. Diğer bir deyişle normal şartlar altında ilgili makine veya robot, çağrıdan itibaren bir gün içinde müşterinin fabrikasında çalışmaya geri dönecek demek. Bunun yanı sıra 2021 yılı genelinde Avrupa'da yüzde 99,97'yi aşan yüksek yedek parça bulunurluk oranına sahiptik. Bu oran, Avrupa stokumuzda 5 bin servis işleminde sadece tek bir parçanın eksik olduğu anlamına geliyor. Bu durum nadiren yaşandığında ise eksik parça genellikle küresel servis ağımızdan bir hafta gibi süre içerisinde tedarik ediliyor.

Pazarlama stratejileriniz ve faaliyetleriniz hakkında bilgi verebilir misiniz?

Öncelikle FANUC olarak müşterilerine çözüm ortağı mantığı ile yaklaşan bir firmayız. Müşteri ve müşteri adaylarımızın gerçekleştirmek istedikleri projeler ile ilgili olarak detaylı verileri aldıktan sonra, sektör bilgi ve becerilerimiz ile FANUC ürünlerinin üst düzey teknolojilerini birleştirerek en uygun makine veya robot sistemlerinin seçimini yapıyoruz. Ürün bazlı gerçekleştirdiğimiz projelerimiz de, en düşük üretim maliyeti ile maksimum verimliliği hedefliyoruz. Bu mantık üzerine kurmuş olduğumuz pazarlama faaliyetlerimiz doğrultusunda uzun ömürlü ve geniş yelpazeli FANUC ürünlerini müşterilerimiz ile buluşturuyoruz.

Ayrıca pazarlama stratejimizi sektörel bazda ayırarak, her sektörün ihtiyacı olan özellik ve donanımda ki FANUC ürünlerini firmalarımıza kazandırmayı hedefliyoruz. Özet olarak yapılan her işte en iyisini sunmayı hedefleyen FANUC stratejisini pazarlama faaliyetlerimize de yansıtarak çözüm ortaklarımıza en iyi teknik alt yapı ile doğru ürünleri sunuyoruz. Köklü teknoloji alt yapısı ve otomasyon tecrübesine sahip olan firmamız, pazarlama faaliyetlerinde satıcı firma mantığı ile değil, teknoloji sunan ve gerekli teknik alt yapısını müşterilerine kazandıran bir yaklaşım ile hareket etmektedir.

Geleceğe dönük projeleriniz ve hedefleriniz nedir?

Türkiye'deki otomasyon alanı özellikle pandemiyle birlikte hızlı bir ivme yakaladı ve mevcut parametreler de bu büyümenin devam edeceğini gösteriyor. Biz de bu süreçte robotlu otomasyonda sürdürülebilir ve sağlıklı büyümeyi hedefliyoruz. Bunun için de Türkiye'deki yatırımlarımıza ayrı bir önem veriyoruz. Bu doğrultuda bir süredir üzerinde çalıştığımız FANUC Türkiye'nin yeni teknoloji merkezinin temeli yakında Sancaktepe'de atılacak. Yer aldığımız mevcut pazarı daha etkin bir şekilde besleyebilmek için yapılan yeni teknoloji merkezimizi hayata geçirmek için toplamda 300 milyon TL'lik yatırım yaptık. 10 bin 300 metrekarelik bir alan üzerine inşasını gerçekleştireceğimiz yeni binamızı 2023 yılının Ekim-Kasım aylarında hizmete açmayı planlıyoruz. Bu komplekste ürünleri sergileyebileceğimiz ve çalıştırabileceğimiz bir showroom, sektöre nitelikli eleman yetiştirebileceğimiz bir akademi ve uygulama merkezi ile aynı zamanda Avrupa'da yer alan ikinci tamir merkezimiz ve retrofit alanı bulunacak. Ayrıca hem sektörümüz ve sanayiciye hem de öğrencilere katma değer sağlamak önceliklerimiz arasında yer alıyor.



SKYMED
MEDICAL DEVICES INC.

20 YILLIK TECRÜBE

GELECEK TEKNOLOJİLERİNDE GÜVENİLİR HİZMET...
RELIABLE SERVICE IN FUTURE TECHNOLOGIES

OKSİJEN SİSTEMİ KURULUM DİZAYNI
OXYGEN SYSTEM INSTALATION DESING

20 yıllık tecrübesiyle; sektörün en büyük liderlerinden biri olan SKYMED TIBBİ CİHAZLAR A.Ş., son teknolojileri kullanarak medikal cihazlar geliştirmekte, oksijen üretim, denetim ve depolama teknolojisine sahip uzmanları ile kaliteli ve güvenilir hizmetlerine devam etmektedir.

With 20 years of experience; SKYMED MEDICAL DEVICES INC. one of the biggest leaders of the sector, develops medical devices using the latest technologies and continues its quality and reliable services with its experts with oxygen production, control and storage technology.



Hava Kompresörü
Air Compressor

Hava Tankı
Air Tank

Hava Kurutucu
Air Dryer

Oksijen Jeneratörü
Oxygen Generator

Oksijen Tankı
Oxygen Tank

OXYSKY OXYGEN SYSTEMS
NITROSKY NITROGEN SYSTEMS

Serhat Mah. 1126. Cad. No:46 06560 Yenimahalle - ANKARA / TÜRKİYE
Tel : +90 312 911 66 66 Fax : +90 312 911 66 91
■ www.skymedtechno.com ■ info@skymedtechno.com



Fahrettin KOCA

Sağlık Bakanlığı 85 Bin Yardımcı Personel Alımı Yapacak

Sağlık Bakanı Fahrettin Koca bu yıl 85 bin yardımcı personel kadrosu açacaklarını söyledi. Bakan Koca, ""Sayın Cumhurbaşkanımızın 14 Mart Tıp Bayramı'nda sağlık çalışanlarına verdiği 5 müjde, bugün itibarıyla, yine müjde değerinde yeni gelişmelerle tamamlandı. Camiamız adına kendilerine şükranlarımı sunuyorum. Bakanlığımız, bu yıl 85 bin kadro açıyor. Yeni çalışma arkadaşlarımızın sayısı, bazı ülkelerin nüfusundan fazla " dedi.

Daha önce Cumhurbaşkanı Erdoğan kadro müjdesini vermiş, "Hastanelerde hasta yükünü azaltan aile hekimlerimin temel ücretlerini de hasta yüküne orantılı bir şekilde yeniden düzenledik. Uzman hekimlerin hastalara daha fazla vakit ayırabilmesi için 85 bin yardımcı personel kadrosu açtık. Türkiye'nin en köklü sağlık reformlarını hayata geçirmiş bir yönetim olarak son dönemde şikayete konu olmuş sorunları bu şekilde çözmüş oluyoruz" açıklamasında bulunmuştu.

Sağlık Bakanı Fahrettin Koca ise, Bakan, Cumhurbaşkanı Erdoğan'ın sağlık kuruluşlarındaki uzman hekimlerin hastalara daha fazla vakit ayırabilmeleri ve daha kaliteli hizmet sunabilmeleri amacıyla 85 bin yardımcı personel kadrosu açılacağına yönelik açıklamalarına ilişkin de şunları söyledi: Bakanlığımız, bu yıl 85 bin kadro açıyor. Yeni çalışma arkadaşlarımızın sayısı, bazı ülkelerin nüfusundan fazla. Sağlıkta 'Beyaz Reform'a destek kuvvet, 85 bin yeni çalışma arkadaşı! Görülmemiş başarılar için görülmemiş büyüklükte bir kadro açılıyor. Gözümüz aydın."

Ayrıca Bakan Koca, sağlık çalışanlarının özlük hakları ve emeklilik şartlarının iyileştirilmesine yönelik katkılarından dolayı Hazine ve Maliye Bakanı Nureddin Nebati ile Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanı Vedat Bilgin'e teşekkürlerini iletti.

Mart ayında Resmi Gazete'de Sağlık Bakanlığı'na 20 bin personel alımı yapılacağı duyurulmuştu. Resmi Gazete'de yer alan kararla 5 bin 175'i hemşire olmak üzere 10 bin sözleşmeli sağlık personeli ile çeşitli kadrolara 10 bin sürekli işçi alımı yapılacağı duyurulmuştu. Yeni alımlarda ise hangi branşlara kadro açılacağı konusunda henüz bir açıklama yapılmadı.



Gökçek Şifa Lab. San. Tic. Ltd. Şti.



Herbalist
İbrahim Gökçek

Doğanın 70 Milyon Yıllık Mucizevi Bileşen Maddesi
HUMİK ASİT

Humik Asit Ve Fulvik Asit Nedir, Sağlığa Yararları Nelerdir?

Humik ve **fulvik** asitler, bitki ve hayvanların doğal çürümelerinin sonucunda elde edilen bileşen maddelerdir. Bu organik asitler, tarih öncesi birikintilerde bulunur. **Humik** asitler tamamen ayrışmış organik yaşam kalıntılarıdır. Ağırlıkları yüksek ve koyu kahve renkli olan uzun zincirli moleküllerdir. Tek bir asit değillerdir. Aksine **humik asit**, alkali çözeltilerde çözülebilen birçok farklı asitin kompleks bir karışımını ifade eden geniş bir terimdir. Doğal olarak topraklarda, okyanuslarda ve akarsularda, doğanın yaşam döngüsünün bir parçası olarak var olurlar. **Humik asit**, 80 milyon yıllık devam eden bir nemlendirme sürecinin yan ürünüdür. **Humat** (**humik asit**ten türetilen) olarak bilinen bir yan ürün oluşturan doğal bir jeolojik süreçtir. Antik deniz yosunu, bitki, bitki örtüsü ve meyve ağaçlarının zamanla sıkışması şeklinde gerçekleşir. Organik bileşiklerin 80 milyon yıl boyunca basınç ve sıcaklık gibi jeolojik koşullarla bir araya getirilmesi, **humik** asidi bu kadar özel yapan özelliktir. Eski deniz yosunu ve bitki örtüsü, çok uzun bir süre önce dünyanın bazı bölgelerine gömüldükten sonra bu bitkiler ve deniz yosunu, insan sağlığına büyük ölçüde fayda sağladığı kanıtlanmış, yeni maddeler oluşturmuştur ve bunlara **humik asit** denilmiştir. **Humik Asit**lerden ilk defa 1761 yılında Gottschalk Wallerius tarafından yayınlanan ilk bir makale de söz edilmiştir ve daha sonra 1786'da K. Archard tarafından detaylı bir şekilde incelenmiştir.



Humik Asit ve Fulvik Aside Neden İhtiyaç Vardır?

Humik asit, moleküler yapıya benzer, ancak yararları ve kimyasal yapısı ile benzersiz olan bir alt bileşene sahiptir. Buna **Fulvik Asit** denir. İkisi birlikte **Humik** ve **Fulvik Asit**, iz mineralleri de dahil olmak üzere çok çeşitli mineralleri içerir. Mineraller sağlığın her yönü için gereklidir. Kemik gelişimi, kalp atış hızı düzenliliği, kalp sağlığı, göz sağlığı, sindirim sağlığı, zihinsel sağlık, vitaminler ve enzimler gibi diğer besinlerle birlikte çalışmak için mineralleri vücudun birçok kimyasal reaksiyonunu ve diğer fonksiyonlarını yerine getirmekten sorumlu hale getirmektedir. Vücutta bir şey parçalanmaya başladığında, hemen hemen her zaman bir mineral eksikliği ile ilişkilendirilebilir.

Humik ve Fulvik Asidin Faydaları

Gıdalardan alınan mineraller azaldıkça, sağlık sorunları kaçınılmaz olarak artış göstermektedir. Örneğin, birçok kalp rahatsızlığı, krom, bakır, magnezyum, selenyum ve potasyum gibi mineral eksiklikleriyle ilişkilidir. Mineraller için önemli rol oynayan **humik** ve **fulvik** asidin sağlık faydalarından bazıları aşağıdaki gibidir:

1. Çoklu Hastalıklardan Korunma: Magnezyum gibi bir mineralde bir eksiklik onlarca sağlık koşulu ile ilişkilendirilebilir ve tiroit, endokrin sistem, kalp, kemikler ve vücudun diğer kısımlarını etkileyebilir. **Humik** ve **fulvik asit** hastalıklardan korunmada fayda sağlar.

2. Besin Taşınımı: Fulvik asit, mineraller ve metallerle kolayca birleşerek bitki kökleri için uygun hale getirmektedir ve hücre duvarlarından kolayca emilmektedir. Genellikle çok hareketli olmayan demir gibi mineralleri bitki yapılarında rahatça taşınabilmektedir.

3. Kanserle Mücadele: Özofagus tümörlerine sahip kanserli hastalar, iki yıl boyunca bir **humik** özü çözeltisi ile tedavi edildiklerinde, kanserli durumda olan bir tümörün ilerlemesini önlemede % 100 başarı oranına sahiptir.

4. Tiroid Sağlığı: 1982 tarihli bir çalışma, **humik** maddelerle yapılan enjeksiyonların, tiroit tümörlerinin büyümesini durdurmada % 90 kadar oldukça yüksek etkili olduğu bulunmuştur.

5. İskemi Sonrası Reperfüzyonu Önleme: Reperfüzyon döneminde hücre içine moleküler oksijenin girişiyle hızla oluşan serbest oksijen radikallerini engeller. Reperfüzyon hasarına en fazla duyarlı olan hücresel yapılar membran lipidleri, proteinler, nükleik asitler ve deoksiribonükleik asit molekülleri ve bu yapılarda meydana gelen değişimler sonucunda miyokardiyal sersemleme, reperfüzyon aritmileri, myositlerde nekroz, koroner endotelyal ve mikrovasküler disfonksiyon oluşumunu engeller.

6. Hemorajik Ateş: Hemorajik Ateş, kanamayı durduran, kan dolaşımını geri yükleyen, pıhtıları gideren, anti viral olan ve bağışıklık sistemini önemli ölçüde güçlendirmektedir. Normalde tedavi edilemeyen epidemik olan hemorajik ateş hastalarında **humik** özütlerle yapılan çalışmada ateşi başarıyla tedavi etmiştir.

Telefon: 0212 621 21 65 - 444 6 649 Whatsapp: 0533 815 56 84
Millet Cd. Feza Apartmanı No: 24 K: 3 D: 9 Yusufpaşa / Fatih / İSTANBUL www.gokcekmarket.com

Enfeksiyonla Savaşta Agave

Enfeksiyon kökenli hastalıklar, dünyadaki insan ölümlerinin en yaygın nedenleri arasındadır. Tropik bölgelerdeki ülkelerde daha yüksek seviyede görülmekle birlikte, gelişmiş ülkeler de önemli ölçüde etkilenmektedir. Sorun, antimikrobiyal direncin gelişmesiyle daha da karmaşıklaşıyor. Bu sorunu çözmenin bir yolu, bitkilerden yeni potansiyel antimikrobiyaller elde etmektir. Bitkiler antik çağlardan beri beşeri ilaç olarak kullanılmaktadır. Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından hazırlanan bir rapor, dünyadaki insanların %80'inden fazlasının, özellikle kırsal alanlarda yaşayanların birincil olarak bitkisel kaynaklardan ilaç kullandığını göstermiştir. Birkaç çalışma, şu anda kullanılan konvansiyonel ilaçların çoğu için geliştirme kaynakları ve bir dizi bozukluğa karşı gelecekteki keşifler için potansiyel olarak bitkileri tanımlamıştır. Endemik bitkilerin yaklaşık %12'si Etiyopya florasının 6500-7000 türünde bulunur. Ülke genelinde kullanılan halk ilaçlarının %95'ini oluşturan sayısız şifa kaynağı olmuştur. Halihazırda kullanımda olan ilaçların çoğu, ham ekstrelerden tanımlanan ikincil bitki metabolitlerinin türevleridir. İkincil metabolitler, bitkiler için gerekli olmayan, ancak düzenleyici rollere sahiptir. Bu ikincil metabolitlerin varlığı, çoğu tıbbi bitkinin terapetik etkinliğinden sorumludur. İkincil metabolitler, fiziksel ve kimyasal özelliklerine göre farklı fitokimyasal gruplara ayrılır. Bu fitokimyasal grupların alkaloidleri, flavonoidleri, saponinleri (steroidal sapogeninler), polifenolikleri ve glikozitleri (spirostanol ve furostanol), antimikrobiyal, antioksidan, antienflamatuar ve sitotoksik aktiviteleri içeren bir dizi farmakolojik aktiviteye sahip tanımlanmış ve **Agave** bitkisinde karakterize edilmiştir. **Agave Americana**, çeşitli iklim ve rakımlara sahip bölgelerde yetişen (donmuş bölgeler dışında), Asparagaceae familyasından bir bitkidir. Bu bitkinin yirmi türü ve 6 cinsi, dünya çapında bulunan 200-300 tür arasında Etiyopya'da yaşamaktadır. Afrika'nın güney bölgelerinde istilacı tür bir bitki olarak kabul edilse de, **Agave Americana** uçuk sarı kenar yaprakları, üreme ve yetiştirme kolaylığı nedeniyle süs amaçlı yaygın olarak yetiştirilmektedir. Yaprakların bazı bileşenlerinin mevsimsel ve yaşa bağlı varyasyonları daha önce tespit edilmiştir. Daha önceki birkaç çalışma, **Agave Americana**'nın bazı temel sorunların tedavisinde kullanılması potansiyelini göstermiştir. Thaker VS ve Maharshi AR tarafından yapılan bir araştırma, **Agave Americana** dahil olmak üzere beş **Agave** bitkisinin %80 metanolik ekstraktlarının, yaygın patojenik mantarların kontrolsüzce büyümesi üzerinde engelleyici bir etkiye sahip olduğunu gösterdi. **Agave Americana** yaprak ekstraktlarında **A. Brassicae**'nin konidyal çimlenmesine karşı antifungal aktiviteye sahip saponin bazlı bileşenlerin varlığı Guleria S. ve Kumar A. tarafından rapor edilmiştir. **A. Sisalana**, **C. Albicans**, **Bouaziz** ve diğerleri, kolon kanseri, kabızlık, diyabet ve koroner kalp hastalığı dahil olmak üzere bir dizi bozukluğu tedavi etmek ve önlemek için kullanılabilen **Agave Americana**'dan çözünmeyen lifleri çıkarmak için bir yöntem formüle edildi. **Agave Fourcroydes** tozunun, diyet takviyesi olarak kullanıldığında tavşanlarda IgG'nin büyüme performansını ve serum konsantrasyonunu artırma kabiliyeti de rapor edilmiştir. **A. Sisalana** ve antioksidanın potansiyel antioksidan ve sitotoksik aktivitesi ve diğer altı **Agave** türünün antibakteriyel aktiviteleri daha önce tanımlanmıştır. Alcázar ve arkadaşları tarafından yapılan bir başka çalışma, **Agave Durangensis** kaynaklı steroidal saponinlerin **S. Cerevisiae** ve **K. Marxianus** üzerinde güçlü bir büyüme önleyici etkiye sahip olduğunu bildirdi. Wistar sıçanlarında **Agave Salmiana**'dan ekstrakte edilen fruktanlara maruz kaldıklarında faydalı fizyometabolik etki gözlemlendi. Bu çalışmada, **Agave Americana** yaprak ekstraktlarının **Staphylococcus Aureus**, **Pseudomonas Aeruginosa**, **Klebsiella Pneumoniae**, **Salmonella** türleri ve **E. Coli**'ye karşı Antibakteriyel aktivite göstermiştir.

Adet Rahatsızlıklarında Hayıt

Araştırmalarda **hayıt** ekstresinden elde edilen hap veya yağın hastalarda görülen adet öncesi rahatsızlıklar (premenstural sendrom) ve adet anormallikleri (regal tempoanomalie) iyileştirdiği tespit edilmiştir.

1) F. W. Diltmar ve ekibi, 1992'de adet öncesi rahatsızlıkları olan 1542 hasta üzerinde **hayıt** ekstresinden elde edilen kapsülle tedavi denemesi yapmışlardır. Bu tedavi denemesi sırasında hastalarda görülen sinirlilik, iç huzursuzluk, migren, baş ağrısı, baş dönmesi, bulantı, hırçınlık, depresyon, içe kapanma, kilo alma ve göğüs ağrısı gibi rahatsızlıkların %33 oranında tamamen, %75'ini de büyük oranda iyileşme tespit edilmiştir. Tedaviye 6 ay devam edenlerde tamamen iyileşme görülmüştür.

2) Kadın doktoru Dr. Mett D. Rooder ve ekibi, çeşitli adet rahatsızlıkları olan 13 hasta üzerinde **hayıt** ekstresinden elde edilen damla ve yağ ile 3 ay süren tedavi denemesi yapmıştır. Bu tedavi denemesi sonunda adet sancısı menoraji (sancılı adet görme), metrorhagia (metrorajiiadet dışı rahim kanaması), amenore (adet yetmezliği), oligomenore (seyrek adet görme) vb rahatsızlıkları iyileştirdiği tespit edilmiştir.

3) D. Proping, Th. Katzolke, L. Belkien ve ekibi, kadınlarda progesteron hormon yetmezliği (lüteinizan hormon) nedeni ile çocuk yapmaya muktedir olmamalarına karşı **hayıt** ekstresinden elde edilen damla ve yağ ile tedavi denemesi yapılmıştır. Kadınlardaki progesteron hormon seviyesi yükselmiş ve bunlardan 7'si normal yollarla hamile kalmıştır. Tedavi denemesi 587 oranıyla başarıyla tamamlanmıştır.

4) E. Coeunied ve ekibi, 1986'da PMS rahatsızlığı olan 36 hasta, H. U. Feldman ve ekibi, 1990'da PMS ve başka rahatsızlıkları olan 1571 hasta, A. Lieble ve ekibi 1992'de PMS rahatsızlığı olan 596 hasta ve C. Teters-Welte, M. Alberecht ve ekibi, 1994'de adet öncesi rahatsızlıkları (PMS) ve göğüs ağrıları (mastodynie) olan 551 hasta üzerinde **hayıt** damlası ve yağı ile tedavi denemeleri yapmış ve başarılı sonuçlar elde etmişlerdir.



Ardıç Yağının Bilinen Faydaları

- Besinlerden kalan atıklarla toksinlenmiş akciğer, karaciğer, mide, bağırsak ve kanı temizler.
- Metabolizmayı düzenleyerek sindirim sistemindeki organların fonksiyonlarını artırır.
- Çok güçlü bir yağ yakışı özelliği olan **ardıç**, vücutta yağ depolanmasını önlediği gibi olan yağı da yakıp enerjiye çevirir.
- Vücudu toksinlerden temizlemede etkili olan **ardıç**, damarları temizleyerek tıkanmayı önlediği gibi kötü kolesterolü de düşürerek, kalp rahatsızlıklarına yakalanma olasılığını azaltır.
- Ruhsal ve sinirsel hastalıklar için **ardıç**tan yapılan yağ vücuttaki sinirleri yatıştırır. Ayrıca da beyindeki hücrelerin sağlığını koruyarak sinirli ve depresif durumların yaşanmasının önüne geçer.
- Solunum yetmezliği ve tıkanan bronşları açmada faydalı sağlar.
- Sistit ve albümini gibi rahatsızlıklar için doğal bir antiseptik ilaçtır.
- Hücrelerin mutasyona uğramasını önleyerek kanser hastalıklarını önler.
- Güçlü bir antioksidan olduğundan hücre yenilenmesini destekleyerek yaşlanmayı geciktirir.
- Yapılan bazı araştırmalarda romatizma hastalıklarına karşıda fayda sağladığı kanıtlanmıştır.
- Yapılan son araştırmalar sayesinde metastatik kapasitesi çok yüksek olan melanom gibi deri kanseri ve tümörleri önlediği, azalttığı ve hastalık sonrası nüksetmesini önlediği kanıtlanmıştır.

Gökçek Şifa
Tel: 444 6 649

WhatsApp: 0533 815 56 84
www.gokcekmarket.com

GÖKÇEK ŞİFA

Gökçek Şifa Lab. San. Tic. Ltd. Şti.



Herbalist
İbrahim Gökçek

70 Million Years of
Nature's Miraculous Ingredient
HUMIC ACID

What Are Humic Acid And Fulvic Acid, What Are The Health Benefits?

Humic and **fulvic acids** are constituents obtained as a result of the natural decay of plants and animals. These organic acids are found in prehistoric deposits. **Humic acids** are completely decomposed remains of organic life. They are long chain molecules with high weight and dark brown color. They are not a single acid. On the contrary, humic acid is a broad term that refers to a complex mixture of many different acids that can be dissolved in alkaline solutions. They naturally exist in soils, oceans and streams as part of nature's life cycle. **Humic acid** is a byproduct of an 80 million year old moisturizing process. It is a natural geological process that creates a byproduct known as **humate** (derived from humic acid). It happens in the form of ancient seaweed, plants, vegetation and fruit trees being compressed over time. Combining organic compounds with geological conditions such as pressure and temperature over 80 million years is what makes **humic acid** so special. After ancient seaweed and vegetation were buried in parts of the world a long time ago, these plants and seaweed formed new substances called **humic acids** that have proven to greatly benefit human health. **Humic Acids** were mentioned for the first time in an article published by Gottschalk Wallerius in 1761 and were later studied in detail by K. Archard in 1786.



Why is Humic Acid and Fulvic Acid Needed?

Humic acid has a subcomponent that is similar in molecular structure but unique in its benefits and chemical structure. It is called **Fulvic Acid**. Together, **Humic** and **Fulvic Acid** contain a wide variety of minerals, including trace minerals. Minerals are essential for every aspect of health. For bone development, heart rate regularity, heart health, eye health, digestive health, mental health, it makes minerals work with nutrients such as vitamins and enzymes and responsible for performing many of the body's chemical reactions and other functions. When something starts to break down in the body, it can almost always be associated with a mineral deficiency.

Benefits of Humic and Fulvic Acid

As the minerals from food decrease, health problems inevitably increase. For example, many heart conditions are associated with mineral deficiencies such as chromium, copper, magnesium, selenium, and potassium. Some of the health benefits of **humic** and **fulvic acid**, which play an important role for minerals, are as follows:

1. Protection from Multiple Diseases: A deficiency in a mineral like magnesium can be associated with dozens of health conditions and can affect the thyroid, endocrine system, heart, bones and other parts of the body. **Humic** and **fulvic acid**s are beneficial in the prevention of diseases.

2. Nutrient Transport: Fulvic acid combines easily with minerals and metals, making it suitable for plant roots and is easily absorbed through cell walls. Minerals such as iron, which are generally not very mobile, can be easily transported in plant structures.

3. Fighting Cancer: Cancer patients with esophageal tumors have a 100% success rate in preventing the progression of a cancerous tumor when treated with a **humic** extract solution for two years.

4. Thyroid Health: A 1982 study found that injections with **humic** substances were highly effective, as much as 90%, in stopping the growth of thyroid tumors.

5. Prevention of Post-Ischemia Reperfusion: It prevents the free oxygen radicals that are formed rapidly with the entry of molecular oxygen into the cell during the reperfusion period. Membrane lipids, proteins, nucleic acids and deoxyribonucleic acid molecules, which are the most susceptible to reperfusion injury, prevent myocardial stunning, reperfusion arrhythmias, necrosis in myocytes, coronary endothelial and microvascular dysfunction as a result of changes in these structures.

6. Hemorrhagic Fever: Hemorrhagic Fever, which stops bleeding, restores blood circulation, removes clots, is anti viral and significantly strengthens the immune system. **Humic Acid** successfully treated fever in a study with **humic** extracts in patients with hemorrhagic fever, which is normally incurable epidemic.

Telefon: 0212 621 21 65 - 444 6 649 Whatsapp: 0533 815 56 84
Millet Cd. Feza Apartmanı No: 24 K: 3 D: 9 Yusufpaşa / Fatih / İSTANBUL www.gokcekmarket.com

Agave For Fighting Infections

Infectious diseases are among the most common causes of human death worldwide. Although it occurs at a higher level in countries in the tropics, developed countries are also significantly affected. The problem is further complicated by the development of antimicrobial resistance. One way to solve this problem is to obtain new potential antimicrobials from plants. Plants have been used as human medicine since ancient times. A report by the World Health Organization (WHO) has shown that more than 80% of people in the world use medicines primarily from herbal sources, especially those living in rural areas. Several studies have identified plants as sources of development for many of the conventional drugs currently used and potential for future exploration against a number of disorders. Endemik bitkilerin yaklaşık %12'si Etiyopya florasının 6500-7000 türünde bulunur. About 12% of endemic plants are found in 6500-7000 species of Ethiopian flora. Most of the drugs currently in use are derivatives of secondary plant metabolites identified from crude extracts. Secondary metabolites have non-essential but regulatory roles for plants. The presence of these secondary metabolites is responsible for the therapeutic efficacy of most medicinal plants. Secondary metabolites are divided into different phytochemical groups according to their physical and chemical properties. Alkaloids, flavonoids, saponins (steroidal sapogenins), polyphenolics and glycosides (spirostanol and furostanol) of these phytochemical groups have been identified and characterized in the **Agave** plant with a range of pharmacological activities including antimicrobial, antioxidant, anti-inflammatory and cytotoxic activities. **Agave Americana** is a plant of the Asparagaceae family that grows in regions with various climates and altitudes (except in frozen regions). Twenty species and 6 genera of this plant live in Ethiopia, between 200-300 species found worldwide. Although considered an invasive species in southern parts of Africa, **Agave Americana**'s pale yellow edging leaves are widely cultivated for ornamental purposes due to its ease of reproduction and cultivation. Seasonal and age-related variations of some components of leaves have been previously identified. Several previous studies have shown the potential of **Agave Americana** to be used in the treatment of some underlying problems. A study by Thaker VS and Maharshi AR showed that 80% methanolic extracts of five **Agave** plants, including **Agave Americana**, had an inhibitory effect on the uncontrolled growth of common pathogenic fungi. The presence of saponin-based components with antifungal activity against conidial germination of **A. Brassicae** in leaf extracts of **Agave Americana** was reported by **Guleria S.** and **Kumar A.**. A method has been formulated for extracting insoluble fibers from **Agave Americana** that can be used to treat and prevent a number of disorders such as **A. Sisalana**, **C. Albicans**, **Boulaziz** and others, colon cancer, constipation, diabetes, and coronary heart disease. The ability of **Agave Fourcroydes** powder to increase the growth performance and serum concentration of IgG in rabbits has also been reported when used as a dietary supplement. Potential antioxidant and cytotoxic activity of **A. Sisalana** and antioxidant and antibacterial activities of six other **Agave** species have been previously described. Another study by Alcázar and his team reported that steroidal saponins from **Agave Durrangensis** have a strong growth inhibitory effect on **S. Cerevisiae** and **K. Marxianus**. Beneficial physiometabolic effect was observed in Wistar rats when exposed to fructans extracted from **Agave Salmiana**. In this study, **Agave Americana** leaf extracts showed Antibacterial activity against **Staphylococcus Aureus**, **Pseudomonas Aeruginosa**, **Klebsiella Pneumoniae**, **Salmonella** species and **E. Coli**.

Chaste Tree for Menstrual Disorders

In studies, it has been determined that the pill or oil obtained from **Chaste Tree** extract improves premenstrual disorders (premenstrual syndrome) and menstrual abnormalities (regal tempoanomalie) seen in patients.

1) F. W. Diltmar and his team, in 1992, performed a treatment trial with capsules obtained from **Chaste Tree** extract on 1542 patients with premenstrual disorders. During this treatment trial, it was determined that 33% of the patients with discomforts such as nervousness, inner restlessness, migraine, headache, dizziness, nausea, irritability, depression, introversion, weight gain and chest pain were completely cured in 33% and 75% of them were largely cured. Complete recovery was observed in those who continued the treatment for 6 months.

2) Gynecologist Dr. Mett D. Rocder and his team conducted a 3-month treatment trial with drops and oil obtained from **Chaste Tree** extract on 13 patients with various menstrual disorders. At the end of this treatment trial, it was determined that it cured menstrual pain, menorrhagia (painful menstruation), metrorhagia (metrorhagia = non-menstrual uterine bleeding), amenorrhea (menstrual failure), oligomenorrhea (infrequent menstruation) etc.

3) D. Proping, Th. Katzolke, L. Belkien and his team, conducted a treatment trial with drops of oil obtained from chaste tree extract against the inability of women to have children due to progesterone hormone deficiency (luteinizing hormone). The level of progesterone hormone in women increased and 7 of them became pregnant by normal means. The treatment trial was successfully completed with a rate of 587.

4) E. Coeunied and his team conducted treatment trials on 36 patients with PMS in 1986, H. U. Feldman and his team conducted treatment trials on 1571 patients with PMS and other conditions in 1990, A. Lieble and his team conducted treatment trials on 596 patients with PMS in 1992, and C. Teters-Welte , M. Alberecht and his team conducted treatment trials with chasteberry drops and oil on 551 patients with premenstrual disorders (PMS) and chest pains (mastodynie) in 1994 and achieved successful results.



Ardıç Yağının Bilinen Faydaları

- It cleans the lungs, liver, stomach, intestines and blood that are toxic with wastes from food.
- It increases the functions of the organs in the digestive system by regulating the metabolism.
- **Juniper**, which has a very powerful fat burning feature, also prevents fat storage in the body and converts fat into energy.
- **Juniper**, which is effective in cleaning the body from toxins, prevents clogging by cleaning the vessels, as well as lowers bad cholesterol and reduces the possibility of heart ailments.
- Oil made from **juniper** for mental and nervous diseases calms the nerves in the body. In addition, it protects the health of cells in the brain and prevents nervous and depressive states.
- It is beneficial in opening respiratory failure and clogged bronchi.
- It is a natural antiseptic remedy for ailments such as cystitis and albumin.
- It prevents cancer diseases by preventing cells from mutating.
- Since it is a powerful antioxidant, it supports cell regeneration and delays aging.
- In some studies, it has been proven that it is beneficial against rheumatic diseases.
- Thanks to the latest researches, skin such as melanoma, which has a very high metastatic capacity, It has been proven to prevent, reduce cancer and tumors and prevent their recurrence after disease.

GÖKÇEK ŞİFA

Gökçek Şifa
Tel: 444 6 649

WhatsApp: 0533 815 56 84
www.gokcekmarket.com

MEDSTER

Sterilizasyon sarf malzemeleri çözümlerinde

"Sonuca önem verenler sağlığınız için üretiyoruz..."

- Günlük üretim performansı
- Üretim kalitesi
- İnovatif ürün çeşitliliği
- 28 Ülkede genel satıcı
- 74 ülkeye direkt sevkiyat








safecheck CASP

Turkey

www.medsteram.com.tr



Garanti BBVA Yılın Kadın Girişimcisi Ödülü 2020



Türkiye'de Büyüyen İlk 100 Şirket Ödülü 2021



Sterilizasyon ve Tyvek Ruloları



Otoklav Bandları



Bowide & Dick Test Paketleri



Kimyasal Gösterge İndikatörleri

MEDSTER
www.medster.com.tr
Başkent O.S.B., 19. Cd. 51 Sincan Ankara Türkiye
Tel: +90 312 387 05 50
info@medster.com.tr
YERLİ ÜRETİM









MEDSTER Kurucusu ve Genel Müdürü Aysu Öztürk:

"En Büyük Hedefimiz Bir Dünya Markası Olmak"

MEDSTER'in kurucusu ve Genel Müdürü, Türkiye'nin başarılı iş kadınlarından Aysu Öztürk, yurt içinde ve yurt dışında sektörün vazgeçilmez tercihi olmaya devam edeceklerini söyledi. Öztürk, bir dünya markası olmayı hedeflediklerini söyleyerek, "Yurt içinde ülke geneline yayılan bir pazarlama ve hizmet ağımız mevcut. Satış pazarlama, kurulum, hem de teknik hizmet noktasında kullanıcılarımıza yerli üretimin avantajını sunuyoruz. Bunun yanında ihracat anlamında çok iyi bir yerdeyiz. Cihazlarımızı Avrupa Birliği, Balkanlara ve Orta Doğu ülkelerine ihraç ediyoruz. En büyük hedefimiz bir dünya markası olmaktır" dedi.

MEDSTER'in kurucusu ve Genel Müdürü başarılı iş kadını Aysu Öztürk Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulundu. Öztürk, ihracatlarının gün geçtikçe arttığını, Türkiye ve Dünyada tercih edilen bir marka olma yolunda ilerlediklerini söyleyerek, "en büyük hedefimiz dünya markası olmak" dedi.

Faaliyet alanlarınız ve piyasaya sunduğunuz ürün ve cihazlar hakkında bilgiler verebilir misiniz?

Kökleri baba mesleği olan ve baskı teknolojisi üzerine dayalı 53 yıllık tecrübesi bulunmaktadır. Kendi yerli üretim tesisinde ve tamamen sterilizasyon için gerekli sınıf ve koşullarda sterilizasyon alanında kullanılan sarf malzemelerini üreterek Türk ve Dünya Tıp Otoritelerine sunmaktadır. 4000 m² kapalı alan fabrikası ve 50 kişilik deneyimli ekibiyle, kurumsal yapısını her geçen gün daha da güçlendirmekte ve sektöre yön veren bir firma olarak sterilizasyon ekipmanları hizmetlerine devam etmektedir.

Ürünleriniz hakkında kısaca bilgi alabilir miyiz? Hangi ürünleri üretiyor ve piyasaya arz ediyorsunuz?

Tıbbi cihaz sektörü oldukça geniş bir ürün yelpazesini ve teknolojiyi içinde barındırmaktadır. MEDSTER firması sterilizasyon hizmetleri alanında geniş ürün yelpazesi ile ameliyat öncesi sterilizasyon birimlerinde kullanılan kontrol grubu ürünlerinin üretimini yapmaktadır. Sterilizasyon birimlerinde kullanılmakta olan Düşük Isı Hidrojen Peroksit Plazma Sterilizatör cihazlarının kurulum, hizmet ve teknik servisini yapmakta ve sterilizasyon ünitelerinde kullanılan paslanmaz çelik ekipmanlarının yurt içi ve yurt dışı piyasaya arzını yapmaktadır.

MEDSTER Tıbbi Cihazlarının ürün grupları içerisinde, Sterilizasyon Kontrol Ürünleri, Bowie & Dick Test Paketleri, Tyvek, Buhar ve körüklü Ruloları ve Poşetleri, Medikal Kraft ve Krepe kağıdı, SMS Nonwoven paketleme ürünleri, Yıkama Dezenfeksiyon Cihazı kirlilik testi ve yıkama indikatörleri, Ultrasonik makinası test kitleri, Sterilizasyon Kapama Makinaları, Sterilizasyon Üniteleri Paslanmaz Çelik ekipmanları tasarım ve montaj işlemlerini yapmaktadır.

Ürünlerinizi benzer ürünlerden ayıran, farklı kılan unsurlar nedir? Üretimde nelere dikkat ediyorsunuz?

Alanında uzman ve yaptığı iş ile ilgili yeterli bilgi ve beceriye sahip çalışanlarıyla MEDSTER minimum risk maksimum hizmet ilkesini baz alarak temiz odada üretimini gerçekleştirmektedir. Müşteri memnuniyeti her daim önceliği olup ürün satışı sonrasında da her aşama da ürünü ile ilgili geri dönüşleri önemseyip aksiyonlar almaktadır. Aldığı her ürünü standardına uygun onaylı ve sertifikalı firmalardan temin etmektedir. Buna rağmen her gelen ürün için mal kabul esnasında idari kontrol ve teknik kontrol proseslerine göre uygunluk testleri yapılmaktadır. MEDSTER ürünlerini benzer ürünlerden farklı kılan, bu imkan ve hassasiyetle ürettiği ürünlerinin kalitesidir.

Satış öncesi ve sonrası hizmetleriniz var mı?

Satış öncesinde müşterilerimizle olan diyaloglarımızla ihtiyaçlarının analizi ve sonrasında gerekli adetler ve kullanım zamanlamasını yapıyoruz. Sonrası hizmetlerimizle ile de müşterimizi takip ederek işlem hacmi ile sürekli ürün, bilgi ve hizmet desteğimizi devam ettiriyoruz.

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

Yurt içinde ülke geneline yayılan bir pazarlama ve hizmet ağımız mevcut. Satış pazarlama, kurulum hem de teknik hizmet noktasında kullanıcılarımıza yerli üretimin avantajını sunuyoruz. Bunun yanında ihracat anlamında çok iyi bir yerdeyiz. Cihazlarımızı Avrupa Birliği, Balkanlara ve Orta Doğu ülkelerine ihraç ediyoruz. Gelecek dönemde de başta ABD olmak üzere Güney Amerika Uzakdoğu ülkelerine açılmayı planlıyoruz.

Geleceğe dönük yeni projeleriniz var mı? Hedefiniz nedir?

Gelişim odaklı vizyon el yapısı ile makine parkur yatırımlarına devam eden ve her dönem kendini yenileyen MEDSTER hem yurt içi hem yurt dışı sektörün vazgeçilmez tercihi olmaya devam edecektir. Sektörün ihtiyaçlarını tek bir noktadan temin edebileceği geniş ürün yelpazesi ile sektörün çözüm ortağı olarak ön plana çıkmaktadır. Üretmiş olduğu ürünlerde kalite ve verimliliğin artmasını sağlayarak, üretim adetlerinin artmasına yönelik yeni yatırımların yapılması, üretiminin kalitesini sürekli iyileştirerek daha çok ihracat yapabilmek geleceğe yönelik amaçları arasındadır. En büyük hedefi bir dünya markası olmaktır.

Son olarak eklemek istedikleriniz..

MEDSTER firması olarak kalite odaklı üretimimize ve yeni ürün çalışmalarımıza aynı kalite standartlarımızla devam edeceğimizi ve yerli üretimi destekleyeceğimizi belirmek isterim.

Ayrıca, sahadaki ve şirket bünyemizdeki Ar-ge ekiplerimizle pazarın ihtiyaçları ile teknolojinin gereksinimlerini yeniden gözlemleyerek araştırmalarımıza devam ediyoruz. Böylece yenilenen ürünlerimizi portföyümüze katmakta olacağımıza inanıyorum.

- Sterilizasyon Ruloları
- Sterilizasyon Paketleme Ürünleri
- Sterilizasyon Kontrol Ürünleri
- Sterilizasyon Kapama Cihazları
- Hastane Paslanmaz Çelik Ekipmanları
- Hidrojen Peroksit Sterilizasyon Cihazları

MEDSTER
Sterilizasyon Teknolojileri

YENİ ROTAMIZ
CHICAGO

22 yıllık tecrübemizle küresel arenadaki markalaşma stratejilerimizi, dünyanın çeşitli bölgelerindeki lokal ofislerimizle destekliyoruz.



turkuaz Healthcare

EUROPE'S LEADING MEDICAL GEL MANUFACTURER,
THE CHOICE OF MEDICAL PROFESSIONALS!

www.turkuazsaglik.com.tr'u ziyaret etmek için Qr kodu cep telefonunuza okutun.

@turkuazhealthcare

turkuaz Healthcare

Turkuaz Healthcare CEO'su Ömer KOÇ: "2022 Yılında Özellikle ABD ve Avrupa Pazarlarında Yatırımlarımıza Ağırlık Vereceğiz"


Ömer KOÇ

Turkuaz Healthcare büyümesini hızlı bir şekilde sürdürüyor. Turkuaz Healthcare 200'ün üzerinde ürün çeşitliliği ve 128'den fazla ülkeye yaptığı ihracatla dünya pazarında önemli bir yer ediniyor. Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulunan Turkuaz Healthcare CEO'su Ömer Koç, Yurt dışı stratejileri doğrultusunda 2022 yılında özellikle ABD ve Avrupa pazarlarında yatırımlarına hız vereceklerini söyleyerek, "Yurt içi pazarda mevcut güçlü üretici kimliğimiz ve prestijli marka imajımız ile ürün gamımızı geliştirerek ve satış ağımızı genişleterek insan sağlığına fayda sunma çalışmalarımıza devam edeceğiz. Öncelikli genişletmeyi planladığımız pazar hedeflerimizi Amerika ve Avrupa bölgeleri oluşturuyor. Bu doğrultuda farklı bölgelerde yurt dışı ofislerimizi hayata geçireceğiz. ABD, Chicago'daki ofisimizi açtık, bir sonraki destinasyonumuzu ise İngiltere olarak belirledik." dedi.

Çok geniş bir ürün portföyüne sahipsiniz. Hangi alanlarda üretim gerçekleştiriyorsunuz ve neler üretiyorsunuz?

Turkuaz Healthcare tesislerinde; hastane kullanımına yönelik medikal kimyasallar, profesyonel dezenfektan ve antiseptik ürünlerinin yanı sıra eczane kanalına yönelik cinsel sağlık ürünleri, reçetesiz ürünler (OTC), gıda takviyeleri ve kozmetik ürünler olmak üzere birçok alanda üretim gerçekleştiriliyor. Konix, Kly, Konilube, Konicare, Mediseptica, Joy Drops, Gynotal, Gynoseed ve Vitasupp dünya çapında tanınan tescilli markalarımız. Bunların yanında, Türkiye'nin ve dünyanın önde gelen firmalarına talep ettikleri ürünlerin Ar-Ge ve üretim süreçlerini üstlenerek OEM, OBL ve PL ürünler de sunuyoruz.

Turkuaz Healthcare üretimde nelere dikkat ediyor, üretim teknolojiniz ve ürünlerinizi farklı kılan unsurlar neler?

Bilim ve Teknoloji Bakanlığı onaylı Ar-Ge Merkezimiz, sektörünün en kapsamlı tasarım, inovasyon ve ürün geliştirme altyapısına sahip araştırma geliştirme merkezi konumundadır. Bilime dayalı yenilikleri takip ederek Ar-Ge merkezimizde geliştirdiğimiz özel ürünlerimiz ile yenilikçi, inovatif ve teknolojik gelişmelere önderlik ediyoruz. Ürünlerin tüm süreçlerinde uluslararası kalite standartlarına sahip olduğumuzu gösteren GMP (İyi Üretim Uygulamaları) Sertifikasına ve Sınıf I, CE sertifikalı Sınıf IIA, Sınıf IIB ve Sınıf III ürünler ürettiğimizi belgeleyen ISO 13485:2016 sertifikalarına sahibiz. Medikal sektöründe Sınıf III seviyesinde üretim standartlarına sahip Avrupa'nın sayılı üreticilerinden biriyiz.

26.500 m²'lik üretim kampüsüne sahip şirketimizde tüm Tıbbi Cihaz ürünleri class 10.000 ve class 100.000 standardına sahip temiz oda koşullarında üretiliyor.

Üretim bantlarımızda yaşanan süreçlerin tamamını yalın üretim prensibine göre şekillendiriyoruz. Üretime değer katmayan aktivite ve eylemleri ortadan kaldırıyor, bu eylemler için sarf edilen efor ve karşılaşılan maliyeti en aza indirgiyoruz.

Turkuaz Healthcare kısa sürede dünyanın önde gelen üreticilerinden biri oldu. Bunu nasıl başardı?

Turkuaz Healthcare olarak faaliyetlerimize 2000 yılında ultrason jeli üreterek başladık. Geçen süre zarfında Ar-Ge ve dijitalleşmeye yaptığımız yatırımlar ve patentli ürünlerimiz ile sektörün tasarımcılarından biri haline geldik. 22 yıllık tecrübemiz, ileri seviye üretim teknolojilerimiz ve üstün kalite standartlarımız ile küresel arenada kendimizi ispatlayarak dünyanın lider üretici firmalarından biri olduk. Ürünlerimizi insan sağlığını tüm değerlerin üzerinde tutarak geliştiriyor, sektörde şeffaf ve güvenilir bir oyuncu olma vizyonumuzla öne çıkıyoruz.

İş ortaklarımızın hayatını kolaylaştıran ürünlerimiz, servis kalitemiz ve dijital çözümlerimiz ile müşterilerimize her zaman hızlı ve kapsayıcı hizmet vermek birincil önceliğimiz. Bu kapsamda ERP çözümlerimizde dünyanın lider kurumsal uygulama yazılımları sağlayıcısı SAP'yi tercih ediyoruz. Tüm kalite süreçlerimizin otomasyonunu sağlayan entegrasyonu QDMS Entegre Yönetim Sistemi ile gerçekleştiriyoruz. Çevikliğin ve sürdürülebilirliğin öneminin gün geçtikçe arttığı günümüz koşullarında iş süreçlerimizi dijitale taşıyarak eBA Belge, Doküman ve İş Akışı Yönetim Sistemi'ni hayata geçirdik. eBA ile birlikte iş süreçlerimizin hızlı bir şekilde elektronik otomasyona taşıyor ve diğer kurumsal uygulamalarımızla entegrasyonunu sağlayarak iş akış süreçlerimizi geliştiriyoruz.

Son teknoloji ekipmanlar kullanılarak tasarlanan üretim tesisimizde, kurumsal süreçlerimizin optimizasyonu, hızlandırılması ve otomasyonu için hayata geçirdiğimiz sistemler ile süreç odaklı iş yapma ve ham maddenin sürekli akış halinde hızlıca müşteriye ulaştırılıp değere dönüştürülmesini sağlamak amacıyla aldığımız aksiyonlar bizi dünyanın önde gelen üreticilerinden biri konumuna taşımıştır.



Faaliyet göstermiş olduğunuz alanlarda pazarın geleceğini nasıl görüyorsunuz? Türkiye bu pazardan yeterli payı alabiliyor mu?

Medikal sektöründe, rekabetin içinde yer alan uluslararası markalar, agresif pazarlama ve yayılma stratejileri pazarın dinamiklerini kolaylıkla değiştirebiliyor ve yerel markaların rekabet gücünü ciddi oranda zayıflatabiliyor. Mevcut küresel rekabete karşı koymanın ve hatta bu rekabeti tehditten ziyade avantaja dönüştürebilmenin en önemli yolunun, açıldığımız uluslararası pazarlarda müşteri memnuniyetini en üst düzeyde tutmak olduğunu görüyoruz. Bu hedef doğrultusunda da çalışmalarımızı iyileştirerek sürdürüyoruz. Saygın üretici kimliğimiz, güvenilir markalarımız ve inovatif çözümlerimizle pazarın değişen ihtiyaçlarına çözümler sunuyoruz. Turkuaz Healthcare olarak Avrupa'nın lider, dünyanın en büyük 5 üreticisinden biri olarak ülkemizi küresel arenada başarıyla temsil ediyoruz.

Yurt içi ve yurt dışı pazarlama stratejileriniz ve faaliyetleriniz hakkında bilgi verebilir misiniz? Hangi ülkelere ihracat gerçekleştiriyorsunuz?

200'ün üzerinde ürün çeşitliliğimiz ve 128'den fazla ülkeye yaptığımız ihracat ile bugün tüm dünyada tanınan bir üretici marka konumundayız. Üretim kapasitemizin yüzde 75'ini ihracat oluşturuyor. Tüm Türkiye'nin medikal jel ihracatının yüzde 65'ini tek başına Turkuaz Healthcare olarak karşılıyoruz.

Orta ve uzun vadede hedefimiz iç ve dış piyasada markalarımızın bilinirliğini artırmak ve öncelikle kendi markalarımızla sektörde büyüme yönünde olacak. Medikal ürünler alanında, global arenada birinci ligde rekabet eden lider Türk üreticisi olma vizyonu ile çalışmalarımızı sürdürüyoruz.

Yurt dışı stratejilerimiz doğrultusunda 2022 yılında özellikle ABD ve Avrupa pazarlarında yatırımlarımıza ağırlık vereceğiz.

Yurt içi pazarda mevcut güçlü üretici kimliğimiz ve prestijli marka imajımız ile ürün gamımızı geliştirerek ve satış ağımızı genişleterek insan sağlığına fayda sunma çalışmalarımıza devam edeceğiz.

Geleceğe dönük yeni projeleriniz var mı? Hedefiniz nedir?

Globalleşme adımlarımızı hızla atıyor, yurtdışında yatırımlarımızla büyümeyi odağımıza alıyoruz. Öncelikli genişletmeyi planladığımız pazar hedeflerimizi Amerika ve Avrupa bölgeleri oluşturuyor. Bu doğrultuda farklı bölgelerde yurt dışı ofislerimizi hayata geçireceğiz. ABD, Chicago'daki ofisimizi açtık, bir sonraki destinasyonumuzu ise İngiltere olarak belirledik.

Turkuaz Healthcare olarak çevre bilincini ve sürdürülebilirliği de odağımıza alıyoruz. Kurumsal sürdürülebilirlik girişimlerinin bir parçası olmak ve şirketimizin kurumsal marka ve işveren markasını destekleyerek çalışanlarımızın beklenti ve ihtiyaçlarına uygun doğru ve güncel aksiyon alanlarını keşfetmek bugün olduğu gibi gelecekte de projelerimiz arasında olacak.













YÜKSEK GERÇEKLİKLİ PROFESYONEL DOĞUM SİMÜLATÖRÜ

LUCINA

TEK SİMÜLATÖR - İKİ FARKLI ALANDA KULLANIM

- Profesyonel Doğum Simülatörü (Doğum Öncesi İzleme, Doğum Anı, Doğum Sonrası İzleme)
- Yüksek Gerçeklikli Hasta Simülatörü (İleri yaşam desteği, yoğun bakım, hasta odası)

Lucina-AR (ARTIRILMIŞ GERÇEKLİK)

Türkiye'de Artırılmış Gerçeklik (Augmented Reality) Uygulaması İle Profesyonel Doğum Eğitimi İmkanı Sunan Tek Simülatör

bertas

CAE

Bertaş Teknik ve Tıbbi Malzeme Sanayi ve Ticaret A.Ş.

+90 216 4660204

bertas@bertas.com.tr

www.bertas.com.tr

Esenşehir Mah. Atılım Sok. No:21/2 34776 İSTANBUL

Türkiye'deki İlk Arttırılmış Gerçeklikli Profesyonel Doğum Simülatörü CAE Healthcare LUCINA AR İle Eğimler Selçuk Üniversitesi Selçuk Ecza Simülasyon Merkezi (SESİM)'nde Başladı

Konya Selçuk Üniversitesi'nden Prof. Dr. Sema YILMAZ, simülasyon eğitimleri ile ilgili Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulundu. Prof. Dr. Yılmaz, "Değişen dünya ile birlikte yaşamımızın her alanında özellikle de eğitim öğretim alanında baş döndürücü bir hızla gelişim ve dönüşüm göze çarpmaktadır. Ülkemizin kalkınması ve eğitimde çağdaş standartların yakalanabilmesi için dünyadaki gelişim ve ilerlemelerin iyi takip edilerek doğru hedeflerin belirlenmesi ve bu yolda emin adımlarla ilerlenmesi gerekmektedir. Son yüzyıldaki bilimsel ve teknolojik ilerlemelerin, tüm insanlık tarihindeki gelişmelerden çok daha fazla olması ve gençlerin öğrenme yöntemi olarak teknolojiyi içinde barındıran sistemleri tercih etmesi, eğitim öğretim yöntemlerimizi geliştirme ve zenginleştirme zorunluluğu doğurmuştur." dedi.



Sağlık Eğitiminde Teknolojinin Kullanımı

Sağlık eğitiminde klinik beceri kazanmak, kanıta dayalı bakımı öğrenmek, yeni beceriler ve yetenekler kazanmak için öğrencilerin bilişsel, psikomotor ve duyuşsal alanda yeterli ve yetkin hale gelmesi gerekmektedir. Günümüzde teknoloji hızla ilerlemekte ve simülasyon uygulaması öğrencilerin klinik becerilerini geliştirmeye yönelik en uygun seçenek olarak görülmektedir. Düşük gerçeklikli simülatörler öğrencinin bazı temel becerileri öğrenerek henüz hasta ile karşılaşmadan önce, hastaya zarar vermeden, çoklu uygulama tekrarlarıyla, hata



yapıp, hatalarından öğrenmesini sağlarken, yüksek gerçeklikli simülatörler ise gerçek bir hasta hissi yaratması, gerçek bir hasta üzerinde görebileceğimiz kalp atışı, soluk alma, tansiyon ölçümü, göz hareketleri, konuşma gibi fonksiyonların görülmesi, bir çok senaryo/vakayı çalışmaya imkan vermesi yönünden üst düzey bir eğitim sunar. Eğitim esnasında kaydedilen video görüntüleri öğrenciye performansını değerlendirmesi, hatalarını görmesi ve becerisini artırması için olanak sağlar. Uzman eğitim kadrosu tarafından hazırlanan senaryolar ile nadir görülen vakalar ve olası tüm durumlar öğrencilere sunularak becerileri artırılır.

Selçuk Üniversitesi Selçuk Ecza Simülasyon Merkezi (SESİM)'nin Kuruluşu

Teknolojideki hızlı ilerlemeleri eğitim öğretim sistemimize entegre etmek, alanında yeterli ve yetkin sağlık profesyonelleri yetiştirmek ve mezuniyet sonrası hizmet içi eğitim sunarak alana katkı sağlamak için üniversitemize bir simülasyon merkezi kazandırmak, uzun bir süredir planlarımız içerisinde yer almaktaydı. Bu kapsamda Selçuk Üniversitesi rektörü Prof. Dr. Metin AKSOY, rektör yardımcısı Prof. Dr. İlhan ÇİFTÇİ, Sağlık Bilimleri Fakültesi dekanı Prof. Dr. Emine ARSLAN ve Ebelik Bölüm Başkanı Prof. Dr. Sema YILMAZ'dan oluşan bir heyet bu merkezin kurulması için çalışmalara başlamıştır.

Selçuk Üniversitesi Selçuk Ecza Simülasyon Merkezi (SESİM) Ahmet ve Nezahat Keleşoğlu Vakfı'nın bağışı ile kurulmuştur. Ahmet ve Nezahat Keleşoğlu Vakfı ve Yönetim Kurulu Başkanı Mustafa Sonay GÜRGEN beyefendinin verdikleri bu destek sağlık eğitiminin niteliğini artırarak topluma yüksek kalitede hizmet sunacak sağlık profesyonelleri yetiştirilmesini desteklemesi bakımından yeni bir teknoloji yeni bir anlayış geliştirmiştir. Bu çalışmaları, gerek eğitim gerekse sosyokültürel gelişim açısından topluma hizmet etme konusunda ileri basamaklarda olduklarının göstergesi olmuştur.

Türkiye'deki İlk Arttırılmış Gerçeklikli Profesyonel Doğum Simülatörü CAE Healthcare LUCINA AR SESİM'de

Mezuniyet sonrası sağlık profesyonellerinin yaşam boyu öğrenme ilkesi doğrultusunda mesleki gelişimlerinin sağlanması ve sağlık bilimleri alanında öğrenim gören öğrencilerin daha nitelikli yetiştirilmesi amacı ile kurulan SESİM'de, ülkemizde bu alanda ilk defa AR (Arttırılmış Gerçeklik) özelliğine sahip simülatör (CAE Healthcare Lucina) kullanılmıştır.



Artırılmış gerçeklik öğrencilerin doğumu görselleştirmelerine, anne karnında gerçekleşen tüm hareketleri görebilmelerine, akut gelişebilecek sorunlara müdahale etmelerine olanak sağlamakta böylece hem doğum hem de yenidoğana yönelik yüksek düzeyde eğitim fırsatı sunulabilmektedir. HoloLens ile desteklenen CAE LucinaAR, sınıf ortamında holografik bir mankenle bağımsız bir uygulama sağlamaktadır. Aynı zamanda öğrenmenin sürekliliğini sağlamak için CAE Lucina mankeniyle entegre edilebilir olması öğrenmenin kalitesini artırmaya yardımcı olmaktadır.

Simülasyon merkezimizde bir doğumhane ünitesi, bir Yenidoğan ünitesi, bir pediatri ünitesi, iki adet genel amaçlı yetişkin hasta odası, ileri yaşam desteği ve acil bakım yönetimi ünitesi, Temel Beceri laboratuvarı, debrifing (çözümleme) odası, depo, teknik alan vb destek alanları bulunmaktadır. SESİM'de simülasyon merkezi yönetim ve işletim sistemi ile öğrencilerin yaptıkları her türlü uygulama ve girişimin kamera ve ses kayıtları alınabilmektedir. Bu kayıtlar debrifing odalarında çözümlenerek öğrencilerin kendilerini değerlendirme ve hatalarından öğrenmelerine fırsat verilmektedir.

SESİM'in Hedefleri

SESİM'de sağlık eğitimi veren tüm fakülte ve yüksekokul öğrencilerine ilaveten, mezuniyet sonrası hizmet içi eğitim, çevre iller de dahil olmak üzere İç Anadolu Bölgemizde sağlık eğitimi almak isteyen kamu ve özel sektör kurum ve kuruluşlarına hizmet verilmesi planlanmaktadır. SESİM'in kurulması ile tıp ve sağlık alanında uzman öğretim üyelerinin rehberliğinde, sağlık eğitiminde dünya standartlarını yakalamış, sağlık alanında lider bir üniversite olma hedefine ulaşmak için büyük bir adım atılmıştır.

Gelecekte SESİM'de diş hekimliği, veterinerlik ve fen fakültelerinin eğitim öğretimine entegre edilen simülasyon yöntemlerinin kullanıldığı, daha geniş bir yelpazede hizmet sunulması planlanmaktadır.



TETRAMED

TSE-HYB

Otoskop Oftalmoskop
Sistemleri



EKG
Cihazı



Hastabaşı
Monitörü





Otomatik
Turnike

Ritim
Holter



TETRAMED



İnfüzyon Sistemleri

İnfüzyon Cihazı



Perfüzör Şırınga Pompası



+90 312 564 07 44
+90 312 564 07 50
info@tetramedmedical.com
www.tetramedmedical.com
Çamlıca, Anadolu Blv. No:20,
06210 Yenimahalle / ANKARA



Murat Canöz

Tetramed Yönetim Kurulu Başkanı Murat Canöz:

"Pandemi Süreci, İthalata Dayalı Ürünleri Millileştirmenin Ne Kadar Kıymetli Olduğunu Gözler Önüne Sermiştir"

Pandemi ile birlikte millileşmenin öneminin anlaşıldığı bir dönemde Tetramed Medical A.Ş. üretime başlayarak "Millileşme" hamlesinde "ben de varım" dedi. Yeni binası ve genişleyen ekibiyle üretime de başlayan Tetramed Anestezi ve İlaç arabası üretimine başladı. Yakın zamanda da karyola sistemleri üretimine başlayacak olan Tetramed ülke ekonomisine önemli katkılar sunmayı hedefliyor. Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulunan Tetramed Yönetim Kurulu Başkanı Murat Canöz, üretimin, ülke ekonomisine katkı sağlamak adına yegane ilkeleri olduğunu söyleyerek, "2014 yılından bu yana edindiğimiz bilgi ve deneyimlerle üretim alanında faaliyet göstermeye başladık ve ülkemize ekonomik anlamda katkı sağlamayı hedefliyoruz. Pandemi süreci, ithalata dayalı ürünlerin yerli ve millileştirmenin ne kadar kıymetli olduğunu gözler önüne sermiştir. Bu bağlamda ithalata dayalı olan ürünlerin üretilmesi için KOSGEB vasıtasıyla Ar-Ge sürecini başlatmış olduğumuz ürünlerimizin üretimine başladık." dedi.

Ankara'da faaliyetlerini sürdüren Tetramed Medikal, EKG cihazları, Hastabaşı monitörleri, Vital Bulgu monitörleri, Ritim Holter ve Tansiyon Holterleri, Pozisyon Pedleri, Otoskop Oftalmoskop Setleri, İnfüzör ve Perfüzör cihazları, Fetal Monitör ve Otomatik turnike cihazlarını sağlık sektörünün hizmetine sunuyor.

2014 yılından bu yana faaliyetlerini sürdüren Tetramed Medikal, iki yetkili ve 8 çalışanıyla monitör görüntülüme, KBB teşhis araçları, kan basıncı grubu teşhiş ve takip sistemleri ve yoğun bakım cihazları alanlarında sağlık faaliyeti veren kuruluşların tüm birimlerine satış ve satış sonrasında hizmet veriyor.

Tetramed Yönetim Kurulu Başkanı Murat Canöz, ithalata dayalı olan ürünlerin üretilmesi için KOSGEB vasıtasıyla Ar-Ge süreçlerini başlattıkları ürünlerin üretimine başladıklarını ifade ederek, "Üretim, ülkemize katkı sağlayabileceğimiz yegane ilkemizdir. 2014 yılından bu yana edindiğimiz bilgi ve deneyimlerle üretim alanında faaliyet göstermeyi ve ülkemize katkı sağlamayı hedefliyoruz. Pandemi süreci, ithalata dayalı ürünlerin yerli ve millileştirmenin ne kadar kıymetli olduğunu gözler önüne sermiştir. Bu bağlamda anestezi ve ilaç arabası üretimine başladık." dedi.

Yurt içi pazar beklentilerini karşılamak için yurt dışından cihaz tedariki yaptıklarını söyleyen Canöz, "Bu süreçte yaptığımız pazar araştırmaları, güvendiğimiz cihazların satışı ve satış sonrası verdiğimiz destek ile tercih edilme sebebi olmayı hedef ediyoruz. Yurtiçi ve yurtdışı fuarlara katılım göstererek daha fazla tedarikçiye ulaşmak ve ihracatımızı arttırarak ülke ekonomimize katkı sağlamayı amaçlamaktayız." şeklinde konuştu.

Murat Canöz son olarak, pandemi sürecinde kesintisiz hizmet verdikleri Sağlık Bakanlığıyla iş birlikteliklerinin gönül bağıyla devamını sağlamayı hedeflediklerini söyleyerek, "Sözlerime son vermeden önce pandemi sürecinde ve halen kusursuzca hizmet veren Sağlık Bakanlığı'na TETRAMED ailesi adına sonsuz şükranlarımızı sunmaktayız." dedi.



WANCARE

%99.9

With the disinfection products developed by WANCARE; It provides full protection in daily hygiene care, in cases wherepersonal antisepsis is important before surgical invervention, in the cleaning of medical devices used in clinics and surfaces that need disinfection.

WANCARE geliştirdiği dezenfeksiyon ürünleriyle; günlük hijyen bakımlarında, cerrahi müdahale öncesi kişisel antisepsisinin önem kazandığı durumlarda, kliniklerde kullanılan tıbbi cihazların ve dezenfeksiyonu zaruri olan yüzeylerin temizliğinde tam koruma sağlar.



TIBBİ EKİPMANLAR İÇİN ALKOL BAZLI / ALKOLSÜZ SPREY DEZENFEKTANLAR
ALCOHOL-BASED / ALCOHOL-FREE SPRAY DISINFECTANTS FOR MEDICAL EQUIPMENTS



TIBBİ EKİPMANLAR İÇİN ALKOL BAZLI / ALKOLSÜZ SPREY DEZENFEKTANLAR
ALCOHOL-BASED / ALCOHOL-FREE SPRAY DISINFECTANTS FOR MEDICAL EQUIPMENTS



ULTRASON - EKG JELİ
ULTRASOUND - ECG GEL



TIBBİ EKİPMANLAR İÇİN ALKOL BAZLI /ALKOLSÜZ DEZENFEKTAN MENDİLLER
ALCOHOL-BASED / ALCOHOL-FREE DISINFECTANT WIPES FOR MEDICAL EQUIPMENTS

KAF GRUP SAĞLIK HİZMETLERİ İNŞ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
www.kafgrup.com www.wancare.com.tr info@kafgrup.com wan.care & kafgrup

KAFGRUP

OneGel

LİDOKAİN İÇERİKLİ KAYDIRICI JEL (STERİL)
LUBRICANT GEL WITH LIDOCAINE (STERILE)



2%

Contains 2% Lidocaine

Anesthetic

Antiseptic

93 / 42 / EEC Tıbbi Cihaz Yönetmeliği Kapsamında Sınıf III Tıbbi Cihazdır.
It is a Class Medical Device within the scope of 93 / 42 / EEC Medical Device Regulation

CE 1783 **STERILE**

KAFGRUP



Türkiye-Moldova 10. Dönem KEK Toplantısı Ankara'da Gerçekleştirildi

Bakanlık Bilkent Yerleşkesinde düzenlenen Türkiye-Moldova 10. Dönem Karma Ekonomik Komisyonu (KEK) Toplantısı imzalanan protokolle tamamlandı. Sağlık Bakanı Dr. Fahrettin Koca, KEK Toplantısı öncesinde, Moldova Ekonomi Bakanı Sergiu Gaibu ile görüştü. Bakan Koca, "İlaç, tıbbi cihaz ve tıbbi malzeme, uluslararası hasta tedavisi, sağlık bilgi sistemleri, sağlık yatırımları ve hizmet alımları alanlarında ülkemizin Moldova için önemli bir ticari partner olduğunu ve bu alanda karşılıklı ortak pazar payımızı artıracak faaliyetlere hazır olduğumuzu ifade ettik" dedi.

Yaptığı Konuşmada, KEK toplantılarının ekonomik ve ticari ilişkilerin tüm boyutlarıyla ele alındığı ve önümüzdeki döneme ilişkin yol haritasının çizildiği önemli bir platform olduğunu anlatan Bakan Koca, Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın bu yıl içinde gerçekleşmesi beklenen Moldova ziyareti öncesi ticari ve ekonomik ilişkilerde mevcut durumun ele alındığını, atılabilecek adımların belirlendiğini söyledi.

Koca, "Bugün imzalayacağımız protokol, 2021'de yüzde 61 ve 2022'nin ilk yarısında yüzde 43 oranında artış gösteren ticaret hacmimizin yakın zamanda 1 milyar dolar seviyesine çıkarılmasında önemli bir basamak olacaktır" diye konuştu.

KEK Toplantısı öncesinde, Moldova Ekonomi Bakanı Sergiu Gaibu ile verimli geçen bir ikili görüşme gerçekleştirdiklerini, ticaret, ekonomi, sanayi, ulaştırma, tarım, sağlık ve enerji başta olmak üzere birçok alanda iş birliğini geliştirmeye ilişkin fikir alışverişinde bulunduklarını bildiren Koca, sözlerini şöyle sürdürdü:

"Özellikle, Serbest Ticaret Anlaşması'nın genişlemesi çalışmalarının başlatılmasının ticaretimiz açısından önemli bir adım olacağı konusunda hemfikiriz. Mutabakatımızın, uzun yıllardır devam eden dostane ilişkilerimize katkı sağlayacağına şüphe yoktur. Bundan sonrası için bize düşen, çalışmalarımıza aynı gayretle devam etmek ve daima daha iyi ne yapabiliriz sorusuna cevap aramaktır.

Ziyaretiniz vesilesiyle, ülkelerimiz arasındaki ilişkilere yeni boyutlar kazandırılması için sahip olduğumuz iradeyi bir kez daha teyit etme fırsatı yakaladık. Sizde de bu azmi ve kararlılığı görmekten son derece memnuniyet duyuyoruz."

GURUR DOLU 42yıl SINCE 1980

41 Years Of Experience
Leader in sterilization...



Ultrasonic Cleaners
- Ultrasonik Yıkayıcı



Desktop Autoclaves
- Masaüstü Buharlı Otoklav



Horizontal Autoclaves
- Yatay Tip Buharlı Otoklav



YERLİ ÜRETİM

ISO 9001 ISO 13485 LVD EMC

SZUTEST NOTIFIED BODY 2195 HYGCEN CE 2413 CE 2195

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

SANTEMOL Group Medikal
*** Distributors Wanted ***

Trendonet

Trendoplast

Disposable Surgery Packs , Dresses and Accessories

- Single Use Surgical Drape Sets
- Single Use Surgical Reinforced - Standard Gowns
- Single Use Surgical Minor Drapes
- Single Use Surgical Fenestrated Drapes
- Single Use Drapes with Adhesive
- Single Use Surgical Microscope Covers
- Single Use Surgical Camera Covers
- Single Use Type 5,6 Coveralls
- Single Use 6B Gowns
- Single Use FFP2 Face Masks



Hospital Furniture & Stainless Steel Medical Equipment

- Electrical & Mechanical Hospital Beds
- Custom Made Hospital Furniture Manufacturing
- Mattress
- Children Beds & Baby Cots
- Delivery Beds
- Stretchers
- Blood Donation & Dialysis Chairs
- Therapy & Examination Tables
- Medical Carts & Trolleys
- Cabinets & Over bed Tables & Wardrobes
- Stainless Steel Instrument Trolleys
- Stainless Steel Mayo Tables
- Stainless Steel Drug Cabinets



Contact us for your queries :
Adres: Meric Mah. / 5747 / 11 No:10 / 11 35090 Bornova - Izmir - TÜRKIYE
Telefon : + 90 232 364 27 09
Web : www.santemolmedikal.com / **Email :** info@santemolmedikal.com

TSE CE EN 13795 ISO ISO



Sağlık Yatırımları ve Sağlık Hizmet Alımları Alanları

Bakan Fahrettin Koca, konuk bakan ile sağlık alanındaki konulara da değindiklerini bildirerek, şunları kaydetti: "Sağlık Bakanlıkları arasında oluşturacağımız Ortak Çalışma Grubu ile ülkelerimiz arasında sağlık alanında yürütülecek faaliyetlere ilişkin önceliklerimizi belirleyerek gerekli adımları hızla atacağız. Türkiye, kamu ve özel sektördeki güçlü sağlık altyapısı, üst düzey bilgi ve tecrübeye sahip doktor ve diğer sağlık personeli ile özellikle uluslararası hasta tedavisi, yani diğer bir deyişle sağlık turizmi konusunda önemli bir cazibe merkezidir.

İlaç, tıbbi cihaz ve tıbbi malzeme, uluslararası hasta tedavisi, sağlık bilgi sistemleri, sağlık yatırımları ve hizmet alımları alanlarında da ülkemizin Moldova için önemli bir ticari partner olduğunu ve bu alanda karşılıklı ortak pazar payımızı artıracak faaliyetlere hazır olduğumuzu ifade ettik. Bakanlığıma bağlı özel bir şirket olan Uluslararası Sağlık Hizmetleri Anonim Şirketi yani kısa adıyla USHAŞ ile Moldovalı partnerleri arasında imzalanacak protokoller çerçevesinde bu alanlarda daha da hızlı yol alabileceğimize inanıyorum."

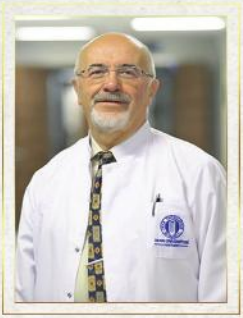
"Ülkelerimizi hak ettikleri konuma ulaştırabilmek için gerek kamu gerek özel sektör temsilcilerimizce atılan adımlar vesilesiyle yakın gelecekte bugün konuştuğumuzdan daha büyük rakamları konuşacağımıza eminim" diyen Koca, protokolün iki kardeş ülkenin var olan ilişkilerini daha da ileriye götürmesini temenni etti.

"Türkiye, Moldova İçin Dünya Çapındaki En Önemli Ticari Partnerlerden Birisi"

İki ülke arasındaki ekonomik ve ticari ilişkilerin daha da gelişmesi için her türlü desteği sağlayacaklarını vurgulayan Gaibu, "Türkiye, Moldova için dünya çapındaki en önemli ticari partnerlerden birisi" dedi.

Gaibu, Moldova'da 1100'den fazla Türk sermayeli şirket bulunduğunu, bu şirketlerin 70 milyon dolarlık yatırım yaptıklarını bildirdi. İki bakan konuşmaların ardından KEK Protokolü'ne imza koydu.





Yepyeni Hayallerin Peşinde İlk Adım

2022-2023 Eğitim Öğretim Yılının başlamasına az bir zaman kaldı. YÖK tarafından bu yıl tıp fakültelerine 18.434 kontenjan ayrıldı. YÖK'ün yayımladığı YÖK-Atlas'a göre Türkiye'de 85'i Devlet, 33'ü Vakıf olmak üzere 118 Tıp Fakültesi bulunuyor. YKS'de ilk 50.000 ile girilebilen Tıp Fakültelerinde ilk kez bu yıl 671 kontenjan boş kaldı.

Bu kontenjanların boş kalmasının nedenlerini iyi irdelemek gerekir. Son yıllarda başta hekimler olmak üzere tüm sağlık çalışanlarına karşı uygulanan şiddet olayları, uzun tutulan nöbetler ve özlük haklarında arzulanan düzenlemelerin yapılmaması nedenler arasında sayılabilir.

Bunlara ilaveten son yıllarda yurt dışına hekimlerin göç olayı da önemli bir faktör olarak karşımızda durmaktadır. Bir örnek vermek gerekirse geçen yılın tamamında yurt dışına giden hekim sayısına bu yılın ilk 7 ayında ulaşılmıştır. 1407 hekim yurt dışına gitmek için başvuruda bulunmuştur.

Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluş yıllarında 8.4.1929 tarihinde çıkarılan "Ecnebi Memleketlere Gönderilecek Talebeler Hakkında Kanun" ile 1929-1945 yılları arasında 2900 öğrenci başta Almanya, Fransa, İngiltere, İsviçre gibi ülkelere eğitim için yollanmış ve sonra ülkemize dönmüşlerdir. Bunların içinden daha sonra Başbakan olan Ord. Prof. Dr. Sadi Irmak'ı ve Mustafa Kemal Atatürk'ün 1953 yılında Etnografya Müzesi'nden Anıtkabir'e nakli işlemlerini yapan İlk kadın Patoloğu Prof. Dr. Kamile Şevki Mutlu'yu sayabiliriz.

Bu konuda günümüze gelecek olursak; ülkemizin gurur kaynağı Nobel ödüllü Prof. Dr. Aziz Sancar hocamızın sözlerine kulak vermemiz gerekir. Prof. Dr. Sancar "Gençlerimiz yurt dışına gitsinler, bilgilerini ve deneyimlerini arttırsınlar ama benim yaptığım hatayı yapmasınlar. Mutlaka geri dönsünler. Bizim bu memlekete borcumuz var. Bende yurt sevgisi var. Sizlerde de var. Türkiye'nin sizlere ihtiyacı var. Mutlaka geri dönün."

Ülkemizin yaşlanan nüfusu ve kanser, diyabet, koah ve kalp hastalıkları ile mücadelede yeni yetişecek genç hekimlere bugün büyük ihtiyacımız vardır.

Yeni eğitim öğretim yılının tüm gençlerimize hayırlı ve uğurlu olmasını dilerim.

Serdar Bastan



Technical Universal Verification

! Kalça, Diz ve Disk Protezlerinin Aşınma testlerinde Türkiye' nin ISO 17025 Akreditasyonuna sahip ilk ve tek Laboratuvarıdır.
! Biyouyumluluk Testlerinde ISO 17025 Akreditasyonlu olarak en geniş kapsama sahip Türkiye' nin ilk Laboratuvarıdır.

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 Pürüzlülüğü Testi

Biyouyumluluk Testleri

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

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 Eğitim / Sertifika
- Hücre Kültürü / Histopatoloji Hizmetleri

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

+90(312) 231 82 02

info@techcert.com.tr

Online Katalog



Sağlık Bakanı Fahrettin Koca Açılışa Hazırlanan Etlik Şehir Hastanesi'nde incelemelerde bulundu

Sağlık Bakanı Fahrettin Koca, sosyal medya hesabından hastaneyi ziyaretine ilişkin bir video paylaşarak şunları söyledi: "Açılış müjdesini Sayın Cumhurbaşkanımızın verdiği Etlik Şehir Hastanesinde, son hazırlıklar sebebiyle incelemelerde bulunduk. Türkiye'nin alan olarak en büyük hastanesi olan Etlik Şehir Hastanesinin toplam yatak kapasitesi 3 bin 724. Poliklinik sayısı ise 938. Şimdiden hayırlı olsun." Ankara Etlik Şehir Hastanesi'nin Eylül ayı sonunda açılması bekleniyor.



MEDNETIC

Endoskopi Aksesuarları
Endoscopy Accessories

Taş Çıkarma Balonu
Stone Extraction Balloon

Sfinkterotom
Sphincterotome

Basket Kateter
Extraction Basket

Polipektomi Snare
Polypectomy Snare

E.R.C.P Kateteri
E.R.C.P Catheter

Yabancı Cisim Forsepsi
Grasping Forceps

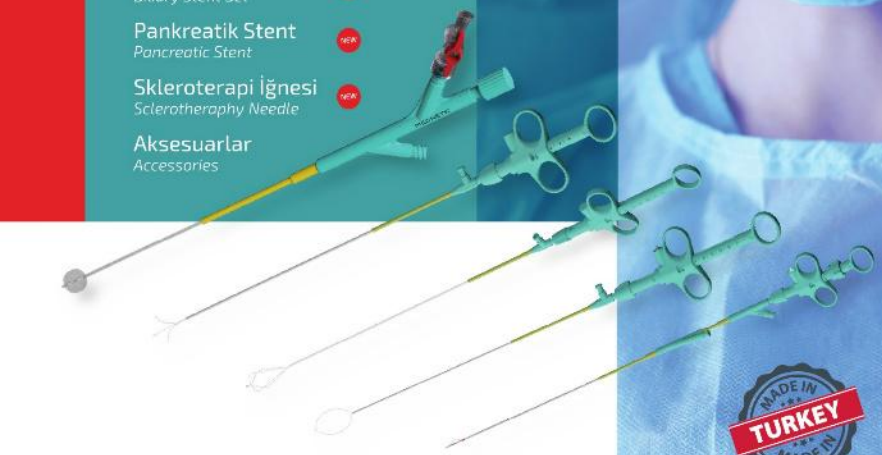
Biliyer Stent
Biliary Stent

Biliyer Stent Set NEW
Biliary Stent Set

Pankreatik Stent NEW
Pancreatic Stent

Skleroterapi İğnesi NEW
Sclerotherapy Needle

Aksesuarlar
Accessories





info@mednetic.com.tr

www.mednetic.com.tr

oryamed

ORYAFLEX HIGH FLOW THERAPY CANNULAS





ORYANOX NITRIC OXIDE MONITOR

İdealtepe Mah. Dik Sok. Eko Plaza
No: 1/6 Maltepe / İSTANBUL

www.oryamedikal.com.tr
info@oryamedikal.com.tr

TEL : +90 (216) 383 26 76
FAX : +90 (216) 441 25 99



Sağlık Bakanı Fahrettin Koca, açılışı beklenen Ankara Etlik Şehir Hastanesi'nde incelemelerde bulundu. İncelemelerinin ardından sosyal medya hesabından açıklama yapan Sağlık Bakanı Koca, "Açılış müjdesini Sayın Cumhurbaşkanımızın verdiği Etlik Şehir Hastanesinde, son hazırlıklar sebebiyle incelemelerde bulunduk. Türkiye'nin alan olarak en büyük hastanesi olan Etlik Şehir Hastanesinin toplam yatak kapasitesi 3 bin 724. Poliklinik sayısı ise 938. Şimdiden hayırlı olsun."

Dev bir sağlık kompleksi olarak planlanan hastanede medikal otel, bir üniversite ve helikopter pisti ile ticari bölgelerde yer alacak. 3 bin 721 yatak kapasitesi ile hizmet verecek olan dev sağlık üssü 125 ameliyathane sayısı, 938 poliklinik ve 697 yoğun bakım yatak sayısına sahip olacak."

Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan geçen günlerde yaptığı açıklamada Ankara'daki ikinci şehir hastanesi olan Etlik Şehir Hastanesi'nin gelecek ayın sonuna yetişeceğini, Etlik Şehir Hastanesi'nin açılması ile birlikte Ankara'daki şehir hastanesi sayısının ikiye çıkarılacağını söyledi. Etlik Şehir Hastanesi Eylül ayının sonunda açılacak ve Ankara'da hizmet vermeye başlayan 2. şehir hastanesi olacak. Etlik Şehir hastanesi, 1,1 milyar Avro yatırım değeri ile dünyanın en büyük hastane projeleri arasında yer alıyor.

Etlik Şehir Hastanesi'ne açılması düşünülen hastaneler; kadın hastalıkları ve doğum; çocuk sağlığı ve hastalıkları; kardiyoloji ve kardiyovasküler cerrahi; onkoloji; ortopedi ve nörolojik bilimler ve de genel amaçlı.

Hastane açıldıktan sonra Sağlık Bakanlığınca belirlenmiş hizmetleri (radyoloji, nükleer tıp, radyoterapi, radyocerrahi, tıbbi laboratuvarlar, Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Hizmetleri, Sterilizasyon Hizmetleri, tıbbi atık, hastane bilgi yönetim sistemleri, hasta karşılama ve refakat hizmetleri, yardım masası, yemek, temizlik, çamaşır, güvenlik, otopark, teknik bakım onarım, biyomedikal hizmetler) firma tarafından sunulacak.



detrowash®

Otomatik Endoskop Yıkama ve Dezenfeksiyon Cihazı



- Kısa sürede yıkama ve dezenfeksiyon işlemi
- Tarafından valide edilmiştir. 15883-1,-4,-5
- Geliştirilmiş Su Filtre Sistemi
- Gelişmiş İzlenebilirlik Sistemi
- Otomatik Kaçak Test



#İnovatif Teknoloji



Scope Bağlantı Sistemi: **Tek Scope - 3 Kanal** | **Çift Scope - 6 Kanal**

Detro Healthcare Kimya Sanayi A.Ş.
Atatürk Mah. Cemal Gürsel Cad. No: 8/3 Esenyurt / İstanbul
Tel: (+90) 212 659 77 62 Fax: (+90) 212 659 77 63
Email: info@detrox.com.tr - international@detrox.com.tr **www.detrox.com.tr**

@detrohealthcare
@detrohealthcare.tr

Detay için Okut!

detrox®
Integrated Disinfection Solutions

detrowash®

Endoskop Temizleyici ve Yüksek Düzey Dezenfektanları



DETRO® PLUS PAA DW

Perasetik Asit Bazlı Yüksek Düzey Endoskop Dezenfektanı

- Konsantre üründür.
- Otomatik olarak seyreltilir ve tek kullanımlıktır.
- Yüksek düzey dezenfeksiyon sağlar.
- 5 dakikada etkilidir.

Cihaz, Dezenfektan Uyumu







DETRO® ENZYM PLUS DW

Endoskoplar için Enzimatik Temizleyici

- Konsantre üründür.
- Otomatik olarak seyreltilerek kullanılır.
- İçerdiği enzimler sayesinde etkili bir temizlik sağlar.

Cihaz, Dezenfektan Uyumu



#INTEGRATEDDISINFECTIONSOLUTIONS

Detro Healthcare Kimya Sanayi A.Ş.
Atatürk Mah. Cemal Gürsel Cad. No: 8/3 Esenyurt / İstanbul
Tel: (+90) 212 659 77 62 Fax: (+90) 212 659 77 63
Email: info@detrox.com.tr - international@detrox.com.tr **www.detrox.com.tr**

@detrohealthcare
@detrohealthcare.tr

Detroy için Okut

detrox
Integrated Disinfection Solutions



Murat KARACA

Detro Healthcare Kimya San. A.Ş. Tasarım Değişikliği Tamamlanan Detro Wash Endoskop Yıkama ve Dezenfeksiyon Cihazını Müşterileriyle Buluşturmanın Heyecanını Yaşıyor

Dezenfektan Üretimiyle Sektörde Büyük Fark Yaratan Detro Healthcare Kimya San. A.Ş. Modern ve İleri Teknoloji Yıkama&Dezenfeksiyon Cihaz Üretimiyle Global Bir Marka Olma Yolunda. Sağlık Dergisi'ne Açıklamalarda Bulunan Detro Healthcare Kimya San. A.Ş. Genel Müdürü Murat Karaca, "Detrox Markasının Dünyadaki Bilinirliğini Artırmak Adına Birikimlerimize Yenilikler Katarak, İlerlemeye Devam Edeceğiz."dedi.

Murat Bey, şirketinizin kuruluşu hakkında bilgi verir misiniz?

Uzun yıllar sağlık sektörü içerisinde yer aldıktan sonra, edindiğimiz tecrübeleri firmamızın çatısı altında müşterilerimizle ve sektörle paylaşmak istedik. 2005 yılında firmamızın ilk temelleri böylece atılmış oldu. Avrupa ve Dünyadaki önemli hijyen markalarının Türkiye'deki distribütörlüğünü yapmaya başladık. Kalite, güvenilirlik ve yenilik üçgeninde müşterilerimize hijyen ve dezenfeksiyon alanında çözüm ortağı olmayı hedef edinerek, kendimizi sürekli geliştirdik. Pazardaki dinamiği ve özellikle satışını yaptığımız iyi markalı ürünleri gördükçe, "Neden kendi markamızla içeriğini, özelliğini, kullanımını ve en önemlisi sektörün ihtiyacını iyi bildiğimiz ürünleri biz üretmiyoruz dedik", Bu doğrultuda kendi markamızı kurmaya karar verdik. Böylelikle 2010 yılında kendi markamızla ilk ürünlerimizi üretmeye başladık. Üretimlerle beraber gerek yurt içi pazarda gerekse Avrupa ve Dünya pazarında müşteri gamımızı her gün artırdık. Avrupa'dan Dünya'ya daha global adımlar atmak için, 2018 yılında Almanya'da ofisimizi açtık, aynı isimli ürünlerimizle bu kanaldan müşterilerimize ulaşmaya devam ediyoruz.

"Integrated Disinfection Solutions" mottomuzla gerek dezenfektan gerek antiseptik gerekse de yıkama & dezenfeksiyon cihaz üretimlerimizle, 'sistem' kurmaya başladık. Müşterilerimize entegre çözümler sunmamız, bu noktada, pazarda bizi rakiplerimizden ayıran en önemli özelliğimiz oldu. Detro Healthcare olarak ürün çeşitliliğimizin ve yıllık üretim kapasitemizin artışıyla birlikte, 2021 yılında şuan tüm üretimlerimizi gerçekleştirdiğimiz İstanbul'da Esenyurt'taki yeni fabrikamıza taşındık. Bu fabrikamızda temiz oda koşullarında dezenfektan üretimini gerçekleştirirken; firmamız aynı zamanda GMP İyi Üretim Uygulamaları, ISO 13485, ISO 9001 gibi Kalite Yönetim Sistemi standartlarının tamamını karşılayarak, büyüyen ve gelişen organizasyonumuzla birlikte sektör için hızlı, kaliteli ve güvenilir hizmeti vermeye devam ediyoruz.

Firmanızın yenilikçi ürünleri ve hizmetleri nelerdir? Yatırımlarınız ve AR-GE çalışmalarınızdan bizlere bahseder misiniz?



"Integrated Disinfection Solutions..."

Bu cümleyi bizden sık sık duyacaksınız, belirttiğimiz gibi; biz müşterilerimize ürün değil bir sistem satıyoruz. Bir hastanenin, bir kliniğin; ameliyathanesinden, yoğun bakım ünitesine, hasta bakım ünitelerinden, yeni doğan ünitelere kadar ihtiyaç duyulan her alan için ürün çeşitliliğimiz mevcuttur. Yıllardır ürettiğimiz cihaz, dezenfektan ve antiseptik ürün gamımıza, kullanıcı açısından büyük kolaylık sağlayan, her kullanıcıya hitap eden, medikal ve kozmetik sektörlerindeki dezenfektan mendil ve ıslak mendil ürünlerini ilave ettik. Bu amaçla üretim hattımıza yüksek kapasiteli bir mendil üretim hattı yatırımı yaptık. Özellikle tüm dünyayı etkisi altına alan pandemiyle beraber Ar-Ge'sini ve üretimini yaptığımız ortam dezenfeksiyon cihazımız Detro Air Spray, sağlık sektöründe olduğu kadar farklı sektörlerde de çok ciddi 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.

Hastanelerin Endoskopi üniteleri için hem endoskop yıkama ve dezenfeksiyon cihazını üretiyor hem de endoskopların yüksek düzey dezenfeksiyonunda kullanılan temizleyici ve dezenfektanların üretimini gerçekleştiriyoruz. Detro Wash serisi olarak adlandırdığımız Otomatik Endoskop Yıkama ve Dezenfeksiyon Cihazımız için sistemi gerçekten iyi bilen, güçlü bir Ar-ge ekibimiz var. Şirket içinde özel bir ekibimiz sektörden doğrudan kullanıcı taleplerini dinliyor, tüm teknolojileri fuarlar ve bilimsel kongrelerle yerinde takip ediyor ve Ar-Ge ekibimize raporluyor. Bu teknolojik gelişmeler ve müşteri talepleri ile uzun yıllar yaptığımız Ar-Ge çalışmaları doğrultusunda tasarım değişikliğini tamamladığımız Detro Wash serisini müşterilerimizle buluşturmanın heyecanı içindeyiz. Sektörün tüm ihtiyaçlarını karşılayan, endoskopi yıkama işlemi sırasında olabilecek hataları ortadan kaldıran, gerekli kontrol parametrelerini barındıran, otomatik, tüm validasyonları yapılmış EN 15883-1,-4,-5 standartlarına uyumlu cihazımız kullanıcılarla buluşmaya hazır.

Yeni otomatik endoskop yıkama ve dezenfeksiyon cihazınızı müşterilerinizle buluşturmanın heyecanını yaşadığınızdan bahsettiniz. Cihazınızla ilgili biraz daha detay verebilir misiniz?

Yeni Detro Wash serisi için uzun yıllardır çalışıyoruz. Eş zamanlı farklı bir Detro Wash serisinin modelleri için de çalışmalara başladık, bu vesile ile bu cihazımızın da haberini vermiş olalım.

Cihazımızın en belirgin özelliği kısa sürede tüm yıkama ve dezenfeksiyon işlemlerini gerçekleştirebilmesi ve işlem sonrasında endoskopların ilave bir kurutmaya ihtiyaç duymayacak şekilde kullanıma hazır olarak alınmasıdır. Özellikle endoskopi işlemlerinin yoğun olduğu hastanelerimiz için, bu süre kullanıcıya büyük kolaylık sağlayacaktır.

Cihazımız hem tek skop hem de çift skop yıkama özelliği göstermektedir. Çift skop özelliği, aynı anda iki skopla ile yıkama yaparak, kullanıcılara ciddi zaman tasarrufu sağlamaktadır.

Cihazın kontrol parametrelerinden biri olan otomatik kaçak test, tüm yıkama ve dezenfeksiyon işlemi sırasında endoskoplara uygulanmaktadır. Bu sayede cihaz kirlilik kaynaklı olarak manuel kaçak test işleminde başarı ile geçse dahi yıkama sırasında oluşabilecek küçük kaçaklar Detro Wash sayesinde tespit edilerek, endoskopların güvenle yıkama ve dezenfeksiyon işleminin gerçekleştirilmesi sağlanacaktır.





Gelişmiş su filtre sistemi ile kullanılan suyu en iyi koşullarda filtreleyerek dezenfeksiyonun kalitesini arttırıyoruz.
Özel ve geniş haznesi sayesinde, endoskopları geniş bir şekilde hazneye sararak zamanla oluşabilecek deformasyonun önüne geçerken, suyu 360 derece döndürerek, evye içinde her noktanın temizleyici ve dezenfektanla teması sağlanıyor.

Kapak otomatik olup, eklediğimiz ayak pedalı sayesinde kullanıcının yıkama öncesinde endoskopu elinden bırakmadan tek bir hamle ile kolay bir şekilde hazneye yerleştirmesi sağlandı.

Bu cihazımıza özel, "Konsantre-Tek Kullanımlık" her hastaya kullanılan dezenfektanın ayrı olması prensibi ile Detro Enzym Plus DW enzimatik temizleyici ve Detro Plus PAA DW yüksek düzey dezenfektan ürünlerimizi geliştirdik. Kullanıcı, ürünleri direkt cihaza bağlayacak ve dezenfektanda 70, enzimatik temizleyicide 50 yıkama sonunda boş ambalajları cihazdan alabilecek. Bu sayede kullanıcı personelin kimyasal madde ile ilişiği kesilerek, çalışan güvenliği noktasında da ayrı bir hassasiyet sağlayacaktır.

Akredite laboratuvarlara yaptırılan mikrobiyolojik çalışmalarda cihazın çevrim doğruluğu onaylanmıştır. Yine akredite laboratuvarlara yaptırılan çalışmalarda cihazın dezenfeksiyon şartlarında EN ZORLU KOŞULLAR belirlenmiş ve EN 15883-1, 4, 5 validasyon testleri de bu zorlu koşullara göre yaptırılmış ve başarı ile sonuçlanmıştır.

Şirketimizden satın alınan her bir ürün için hızlı ve güvenilir müşteri hizmetlerini sunduğumuz gibi, cihaz grubumuz için de profesyonel teknik servisimizle satış sonrasında tüm ihtiyaçlara hizmet vermeye devam ediyoruz.

İhracat yapıyor musunuz? Hangi ülkelere yapıyorsunuz?

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.

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.

2023 yılında ihracat hedefiniz nedir?

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. Fuar takvimimiz hem bu yıl hem de 2023 yılı için oldukça yoğun. Avrupa ile beraber Amerika, Afrika, Asya ve MENA bölgelerini de ziyaret edeceğiz.

İhracatın hem şirketimize hem de ülke ekonomimize yaptığı katkılarının farkında olarak; 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.

VACUUS
Industrial Vacuum Systems



Hamidiye mah. ırmak sok. 36/6 Gemlik Bursa
info@vacend.com www.vacend.com
0505 422 02 12

Firmamız;

- SG HealthCare
- Dijital Radyoloji Sistemleri
- EMS RONTGEN

Firmalarının Yetkili Servisidir.



DRS Röntgen Cihazları



SG Healthcare
Röntgen Cihazları



SG Healthcare
Röntgen Cihazları

- Yurtdışı İthal Ürünlerimiz;



Varex Röntgen Tüpleri



Yüksek Voltaj Jenaratöleri



Yüksek Voltaj Jenaratöleri



Flat Panel Dedektörleri



Canon Röntgen Tüpleri

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.

+90 312 260 13 31
+90 546 696 69 07
unal_ugur@hotmail.com
www.unalugur.com.tr
Atakent Mah. 1479. Sok. No: 18/4
Etimesgut / ANKARA



VERTİSA
Dünya Çapında Medikal ve Medikal İle İlişkili Anahtar Teslim Projeler Yürütüyor

Orlando Florida'da yerleşik bir Amerikan firması olan VERTİSA Corporation, Ankara, Türkiye'deki fabrikasında üretim yapıyor. Macaristan, Romanya, Guatemala, Peru ve Kolombiya'da temsilcilikleri bulunuyor. Vertisa, Covid Hastaneleri, Mobil Diyaliz Klinikleri, Mobil Sahra Hastaneleri, Prefabrik, Mobil ve Modüler Hastaneler gibi "Hızlı Kurulan Modüler Hastane" projeleri yapıyor.

Vertisa Corporation hakkında Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulunan Axel LOPEZ 1998'de kuruldukları günden bu yana dünyanın çeşitli bölgelerinde medikal alanda; cihaz, sistem, mobil hastane projeleri ile hizmet sağladıklarını söyledi.

Axel Lopez; "Alanında en ileri medikal cihaz üreticileri ve tedarikçileri ile çalışmakta ve proje içeriğine bağlı olarak, uluslararası projelere ana veya alt yüklenici olarak destek vermekteyiz. Misyonumuz, doğal afetler, salgın hastalıklar ve askeri ihtiyaçlar gibi acil müdahale edilmesi gereken durumlarda, en ileri tıbbi hizmetlere tüm ihtiyaç sahiplerinin en hızlı şekilde ulaşmasına yardımcı olmaktır.

Bu amaçla, Hospitales Moviles, dünya çapında medikal ve medikal ile ilişkili anahtar teslim projeler planlamakta, tasarlamakta ve yürütmektedir. Hâlihazırda yaşanmakta olan pandemi süreci ile birlikte öncelikli işimiz ve hedefimiz Covid Hastaneleri, Mobil Diyaliz Klinikleri, Mobil Sahra Hastaneleri, Prefabrik, Mobil ve Modüler Hastaneler gibi "Hızlı Kurulan Modüler Hastane" projeleri yapmakta ve yürütmektedir.

Güçlü altyapısı ve konusunda deneyimli ekibi ile tüm müşteri ve proje ihtiyaçlarına uygun, tasarlanan Mobil Hastane projelerimiz ve sunduğumuz çözümler özel, askeri veya kamu ihtiyaçlarına uygun olacak şekilde hazırlanmaktadır." dedi.

Mobile Hospital and Modular Clinics bring great results in Health Care after Natural Disasters

Disasters such as an earthquake, tornadoes, hurricanes, floods, and an epidemic usually lead to large numbers of casualties accompanied by disruption of the functioning of local medical institutions. That's why it's important we look towards more rapid response systems that can reach these people and help them in times of need. That's why we put our focus on Mobile Hospitals and Modular Clinics. One of the biggest benefits of Mobile Hospitals, Mobile Clinics, and Modular Houses for disaster relief is their scalability and flexibility. Whether you're recovering from a natural disaster or a pandemic, there's a Mobile or Modular solution ready to use.



Pandemi Etkisiyle Son 30 Yılın En Düşük Aşılanma Oranı Yaşanıyor

Yalnızca geçen yıl dünyada, 25 milyon çocuk kızamık ve çocuk felci gibi enfeksiyonlara karşı aşıları kaçırdı ve bu da önlenebilir hastalık salgınlarına yol açtı. Yayınlanan bir rapora göre, COVID-19 pandemisinin başlangıcından bu yana, küresel çocukluk aşıları yaklaşık 30 yıl içinde en büyük düşüşü yaşadı. Türkiye'de ise aşılanma oranlarında düşüş yaşanmadı.

Dünya Sağlık Örgütü (WHO) ve Birleşmiş Milletler Çocuklara Yardım Kuruluşu UNICEF tarafından toplanan veriler, difteri, tetanoz ve boğmacaya (DTP3) karşı üç doz aşı yapılan çocukların yüzdesinin 2019 ile 2021 arasında yüzde 5 puan düştüğünü gösteriyor. Dünya çapında %81'e (bkz. 'Çocukluk aşılarının azalması'). DTP3, aşı kapsamının bir göstergesi olarak kabul edilir; çocuklar bu aşıları kaçırırsa, muhtemelen diğer birçok hastalık için önemli aşıları da kaçırıyorlardır.

Rapor, 2021'de 25 milyon çocuğun kızamık gibi hastalıklara karşı rutin aşıları kaçırdığını ve bunun önlenebilir salgınlara yol açtığını ortaya koydu. Bir WHO sözcüsü verdiği demeçte, "Bu düşüş eğilimi devam ederse, tamamen önlenebilir hastalıklardan daha fazla vaka, salgın ve ölüm görmeyi bekleyebiliriz. " dedi.

Çocukluk Aşıları Düşüyor

2011'den 2019'a kadar, küresel aşı kapsamı yaklaşık %85'te durdu. Bu oran, pandemi sırasında özellikle düşük ve orta gelirli ülkelerde 2020 ve 2021'de düştü: 2021'de tek doz DTP almayan 18 milyon çocuk en fazla Hindistan, Nijerya, Endonezya ve Etiyopya ve Filipinler'de bulunuyor.

Daha yüksek gelirli ülkelerde aşı kapsamında hafif düşüşler görüldü. 2019'da %95'ten 2021'de %94'e. Ancak DSÖ sözcüsü, "aşı kapsamındaki küçük bir düşüş bile, dünya çapında artan sayıda aşıyla önlenebilir hastalık vakası ile birleştiğinde herhangi bir yerde ortaya çıkabilecek salgınlara kapı açabilir" dedi.

Kaçırılan Dozlar

Aşı kapsamındaki gerileme, dünyayı, 2030 yılına kadar herhangi bir rutin aşı almayan çocukların sayısını %50 oranında azaltmayı da içeren küresel aşılama hedeflerine ulaşma çabalarını da olumsuz etkiliyor. DSÖ'ye göre, yaklaşık 25 milyon çocuk aşıyı kaçırdı 2021'de ilk kızamık dozu, 2019'dakinden 5 milyon daha fazla. Ocak ve Nisan 2022 arasında dünya çapında yaklaşık 50.000 kızamık vakası bildirildi - 2021'in ilk 4 ayında bildirilen vaka sayısının iki katından fazla. Şubat ve Mayıs aylarında, Malavi ve Mozambik, neredeyse 30 yıl içinde ilk çocuk felci virüsü salgınlarını bildirdiler.
DSÖ ve UNICEF ayrıca, ileriki yaşlarda rahim ağzı kanserine yol açabilecek bir patojen olan insan papilloma virüsüne karşı aşı yapılan kızların sayısında endişe verici düşüşler buldu.

Ekonomik Zorluklar, Bazı Hükümetlerin Rutin Aşılama Finansmanını Da Azaltıt

DSÖ'ye göre, çocukluk aşılarındaki düşüş kısmen tedarik zincirinde aksamalara, kaynakların saptırılmasına ve sınırlı bağışıklama hizmetlerine sahip karantinalara neden olan pandemiye bağlanabilir. Ekonomik zorluklar, bazı hükümetlerin rutin aşılama finansmanını da azaltı. Çatışma veya doğal afetlerden etkilenen toplulukların sayısındaki artış gibi diğer faktörler de bu düşüşte rol oynadı.

Aşılama çabalarının tekrar rayına oturabileceğine dair umut var. Birçok ülke, aşılama kampanyaları uygulamaya devam ediyor. Örneğin Hindistan, rutin aşılama hizmetlerinin aşılanmamış ve kısmen aşılanmış çocuklara ve hamile kadınlara ulaşmasını sağlamaya çalışan Indradhanush misyonunu yoğunlaştırdı.

Bununla birlikte, Yeni Delhi'deki kar amacı gütmeyen bir kuruluş olan Hindistan Halk Sağlığı Vakfı'nda epidemiyolog olan Giridhar Babu, ülkeler pandemiden toparlanmaya çalışırken, muhtemelen kaynakları sağlık hizmetlerinden diğer sektörlere kaydıracaklarını söylüyor.

Türkiye'de ise pandemi döneminde çocukluk çağı aşılama oranlarında düşüş yaşanmadığı bildirildi. Sağlık Bakanı Fahrettin Koca, 'Türkiye'de çocukluk çağı aşılarının uygulanma oranını yüzde 98 olarak açıkladı.

Son beş yıllık süreçte Türkiye'deki çocukluk çağı aşılama oranları birçok gelişmiş dünya ülkesinden daha üst seviyelerde bulunuyor. 5'li karma aşısında üçüncü dozda (difteri, boğmaca, tetanos, çocuk felci, haemophylus İnfluenza B) 2018'de yüzde 98, 2019'da yüzde 99 ve 2020'de yüzde 98 gibi oranlara ulaşıldı. Sağlık Bakanlığının verilerine göre son 10 yıllık süreçte ise aşı oranları yüzde 95'in üzerinde seyrediyor.

Türkiye'de çocuklar 13 hastalığa karşı rutin olarak aşılanıyor. Bu hastalıklar şöyle sıralanıyor:

Verem, difteri (kuşpalazı), boğmaca, tetanos, çocuk felci, kızamık, kızamıkçık, kabakulak, hepatit-B, hepatit-A, zatürre, suçiçeği ve çocukluk çağı menenjiti.

Ulusal Çocukluk Dönemi Aşı Takvimi'nde yer alan aşılar Sağlık Bakanlığı kurum ve kuruluşlarında ücretsiz olarak uygulanıyor.

Bu aşılardan ilki doğumdan hemen sonra yapılan Hepatit B aşısı. Aşının ikinci dozu bebek 1 aylıkken, üçüncü dozu altıncı ayda uygulanıyor. Çocukları verem hastalığına karşı koruyan aşı ise tek doz olarak bebek 2 aylıkken yapılıyor.

Zatürre, menenjit ve bakteriyemi gibi pek çok hastalığa yol açabilen virüslerden korunabilmek için yapılan konjüge pnömokok aşısının (KPA) ilk dozu ikinci ayda, ikinci dozu dördüncü ayda vuruluyor. Aşının pekiştirme dozu için ise 12'nci ay bekleniyor.

T.C. Sağlık Bakanlığı Çocukluk Dönemi Aşı Takvimi, 2020

Aşılar	Doğumda	1. ayın sonu	2. ayın sonu	4. ayın sonu	6. ayın sonu	9. ayın sonu	12. ayın sonu	18. ayın sonu	24. ayın sonu	48. ayın sonu**	13 yaş
Hepatit B	I	II			III						
BCG (Verem)			I								
DaBT-İPA-Hib			I	II	III			R			
KPA*			I	II			R				
KKK						ID**	I			II	
DaBT-İPA										R	
OPA					I			II			
Td											R
Hepatit A								I	II		
Suçiçeği							I				

*21.01.2013 tarihinden itibaren doğan bebeklere 2., 4. ve 12. aylarda uygulanacaktır.
**02.09.2019 tarihli DSÖ tavsiyesi doğrultusunda 9 - 11. ayın ilk bir ile ikinci aşının yapılması önerilmektedir.
***Bu tarihten sonra ilk defa başvuranlara bakılacak aşılar, eksik aşılarının yapılmasına ilişkin kurallara uygulanacaktır. Tamamlayıcı aşılar tamamlandıktan sonra doğmuş ve hiç aşılanmamış çocuklara KKK ilk dozu ve DaBT-İPA aşısı ise 2020-2021, 2021-2022 ve 2022-2023 eğitim yılı öğretim dönemlerinde, ilköğretim 1. sınıfta, okul aşılamaları çerçevesinde yapılacaktır.

DaBT-İPA-Hib: Difteri, Aselüler Boğmaca, Tetanoz, İnaktif Polio, Hemofilus İnfluenza Tip b Aşısı (Beşli Karma Aşı)
KPA: Konjüge Pnömokok Aşısı
KKK: Kızamık, Kızamıkçık, Kabakulak Aşısı
DaBT-İPA: Difteri, Aselüler Boğmaca, Tetanoz, İnaktif Polio Aşısı (Dörtlü Karma Aşı)
OPA: Oral Polio Aşısı (Çocuk Felci Aşısı)
Td: Erişkin Tip Difteri-Tetanoz Aşısı
Hepatit A: Hepatit A Aşısı
Aşı takvimindeki tüm aşılar ücretsizdir.





OSTİN
Medikal Ltd. Şti.

OSTİN
EKG Sinyalizasyon Kemeri







TÜRKİYE'NİN ESERİ
80 milyonun ürünü
80 milyonun emeği

OSTİN EKG Sinyalizasyon Kemeri nedir?

- ✔ EKG çekimini kolaylaştıran bir ara cihazdır.
- ✔ Daha etkili ve verimli EKG çekimi sağlar.
- ✔ Hasta üzerinde tıraş veya jel gerektirmeyen kullanımıyla oldukça pratik bir kullanıma sahiptir.
- ✔ COVİD-19 ile mücadele ettiğimiz bugünlerde EKG çekimleri sırasında hasta ile direk teması önleyerek sağlık çalışanlarına kolaylık sağlar.
- ✔ Ergonomik tasarımı sayesinde her vücut tipine uygundur.
- ✔ 2 yıl garantisi ve yaklaşık 10 yıla kadar raf ömrü vardır.
- ✔ YERLİ ve MİLLİ üretimdir.

www.ostinmedikal.com
Ostin Medikal LTD. ŞTİ
Dr.Devlet Bahçeli Bulvarı
1.etap 80010 Osmaniye
(0328) 813 00 37

SAHİM-SEN'den Omicron Fırtınası Uyarısı: "Kırmızı Alarm Veren Sağlık Sistemimiz Çökebilir"

Sağlık Hizmetleri Sendikası Genel Başkanı Özlem Akarken, sağlık sisteminde hali hazırda yaşanan krize ve koronavirüs vakalarının hızlı artışıyla önümüzdeki dönemde oluşacak manzaraya dair açıklamada bulundu. Akarken "Her geçen gün azalan hekim ve sağlık personeli sayısı, randevu alamama krizi zaten kaç zamandır gündemde. Hekim başta olmak üzere sağlık kurum çalışanları mağdur, sağlık sistemi tükenmek üzeredir. Koronavirüs vakalarının kat kat yükselişi ise yakın zamanda sağlık sistemimize yıkıcı darbeyi vurabilir." dedi.

Hekimler başta olmak üzere sağlık personeline şiddet, yetersiz hekim ve personel sayısı, randevu alınamaması, istifalar, ekonomik bunalım gibi birçok sorunun yer aldığı sağlık sistemi krizi, koronavirüs vakalarının da hızla artmasıyla büyüyor.

Sağlık Hizmetleri Sendikası Genel Başkanı Özlem Akarken, sağlık sisteminde yaşanan büyük krize ve artan koronavirüs vakaları ve ölümleri karşısında sağlık sisteminin karşılaşacağı sorunlara dair açıklamada bulundu.

"Hekim ve Sağlık Personeli Sayısı Her Geçen Gün Azalmakta"

Akarken açıklamasında şunları söyledi: "Sağlık Bakanımız sosyal medya hesabından Omicron'a bağlı vakalar artış gösteriyor demiştir. Covid vakalarının dört kat arttığını herkes görmektedir. Hastanelerde randevu krizi büyümekte ve defalarca söylediğimiz gibi sağlık sistemindeki kırmızı alarm seviyesi hissettirerek gelmektedir. Hekimler başta olmak üzere sağlık çalışanları istifa etmekte bedenen ruhen çöken sağlık personeli ücretsiz izine ayrılmaktadır. Şiddet olaylarının tırmanması her mesleğin kendine göre kutsallığının hiçe sayılması bu noktaya getirmiştir.

Devlet kurumlarında hekim ve diğer sağlık personeli sayısı her geçen gün azalmaktadır. Sağlık Bakanımız 13.000 tıp öğrencisinin 4.500 diş hekiminin eğitimlerini tamamlayarak hekimlik yeminini ettiğini duyurdu. Uzman hekimler olmadıktan sonra ne derece çözüm olunacaktır. Ağız diş sağlığı merkezlerinde genel diş muayenesi yapılıp uzmanlık alanlarına yönlendirilen hastalar, maalesef randevu alamamaktadır. Hem Tıp hem de Diş Hekimliği alanında uzman hekimler yurtdışına gitmekte ya da özele geçmektedir. Hekim dışı diye bahsedilen sağlık personellerinin genç dinamik mezunları liyakat olmayan sistemde masa başlarında mesleki becerilerini göstermeden maaş almaktadır. Hizmet yılı hizmet puanı hiçe sayılmaktadır.



"Sağlık Sistemi İyice Karanlığa Gömülmektedir"

Her sene atama takvim tarihinin aksine bu sene tıp ve diş hekimleri için erken atamaların belli olacağı söyleniyor. Bu da ne kadar vahim durumda olduğumuzun göstergesidir. Diğer sağlık personeli atamalarına gelince bir an önce atamaların açılması, sözleşmeli personelin ise kadroya geçirilmesi elzemdir. Sağlık Bakanlığı kadrolarında olunca atamaya tabi ol, üniversite hastanelerinde görev yaparken veya sözleşmeli isen atama görememe ise anayasanın eşitlik ilkesine aykırıdır. Covid klinikleri hastanelerde açılmaya başlanmıştır. Sürüntü alınan alanlar 24 saat çalışacak şekle tekrar getirilmektedir. Yani pandemi başına dönmekteyiz. Dünyada vakalar yüzde beş, ölümler yüzde on arttı pandemi devam etmekte. Bilimin ışığından sapmadan liyakatin gelerek sağlık sisteminde tek yürek olmalıyız. CHP Grup Başkan vekili Özgür Özel "120 vekilin imzasıyla Meclisi 1 Ağustos günü sağlık çalışanlarının sorunlarını görüşmek üzere olağanüstü toplantıya çağırıyoruz. Dilekçemizi Meclis Genel Sekreterliğine sunduk" demiştir. Asıl olan sağlık personelinin sorunlarının yanında sağlık sistemidir. Bizler diyoruz ki insanın sağlığı yerinde vicdanlarda temiz olsun. Kant "İnsanın gözü karanlığa alışınca karanlığı fark etmemeye başlar" der, sağlık sistemi iyice karanlığa gömülmektedir.

"Yaşamak ve Yaşatmak İstiyoruz"

Omicron başladığı gibi gitmiyor. Omicronun tüm dünyada yayılan ve yeni dalgaya yol açan varyantı hastaneye yatış riskini 3 kat civarında artıracağı beyan ediliyor, hala bakanlık önlem almıyor. Acı reçetemiz elimizde, hekim olmadığı için hastanelerde bazı bölümlerin kapandığı neden görülmüyor. Ameliyatlar ve poliklinik randevuları çok uzak tarihlere verilmekte, az kalan hekim ve sağlık personeli sayısı yükü kaldırmakta zorlanıyor. Hekim başta olmak üzere sağlık kurum çalışanları mağdur, sağlık sistemi tükenmek üzeredir. Hali hazırda kriz içindeki sağlık sistemimiz çökebilir. Unutmayalım ki dünya insanlığın beşiğidir. Yanlışlarda ısrar edilmeye devam edilirse insanlık sonsuza kadar beşikte kalamayacaktır. Bizler sağlık sisteminin düzenlenmesini ve yaşamak aynı zamanda da yaşatmak istiyoruz.



Oxy World Psa

Health Industries Technologies



HOSPITAL-FACILITY MODEL



SAHRA CONTAINER MODEL

Vertical Type-
Central Vacuum Station





Tank Mounted –
Central Vacuum Station

MEDİSAM
www.medisammedikal.com

MEDİSAM İNŞAAT SAĞLIK SİSTEMLERİ LTD. ŞTİ.

+90 312 395 04 44-45

info@medisammedikal.com

www.oxyworldpsa.com

Saray Mah. Saraykent
San. Slt. 40. Sok. No:10
Kahramankazan/ANKARA



"Hijyen İçin"
BİORAD®



- Antiseptik Dezenfektanlı Mendiller
- El ve Cilt Antiseptikleri;
- Yer ve Yüzey Dezenfektanları;
- Ön Temizlik ve Dezenfeksiyon Ürünleri;
- Endoskop ve Alet Dezenfektanları;
- Hemodiyaliz Cihaz Temizlik ve Dezenfeksiyon Ürünleri;
- Tıbbi Alet Yıkama Makineleri Temizlik ve Dezenfeksiyon ürünleri;
- Laboratuvar Kimyasalları,
- Analitik Saflıkta Laboratuvar Kimyasalları;
- Ultrason Jelleri;
- Medikal Kolonyolar;
- El Temizleme Jelleri,
- El ve Vücut Losyonları,
- Duş Jelleri

- Antiseptic And Disinfectant Wipes,
- Hand And Skin Antiseptics,
- Floor And Surface Disinfectant,
- Pre-Cleaning and Disinfectant Products,
- Medical İnstrument and Endoscope Disinfectants,
- Medical İnstrument and Endoscope Cleaners,
- Hemodialysis Device Disinfectants and Cleaners,
- Laboratory Chemicals,
- Cologne,
- Analytical Grade Alcohol,
- Ultrasound Gel,
- Hand and Skin Cleaners Gel,
- Hand and Skin Lotions,
- Shower Gel,
- Fireplace Fuels.

CE 2195 ISO ISO 13485 TAPDK ISO 9001 FDA EPA baua: GMP Quality

necm kimya

NECM KİMYA AKR.ÜRN.MEDİKAL MALZ. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
TEL: +90 216 669 0 666
www.necmkimya.com.tr
info@necmkimya.com.tr

BİORAD LAB
Laboratuvar Kimyasalları

BİORAD MEDİKAL VE LABORATUVAR KİMYASALLARI LTD. ŞTİ.
TEL: +90 216 669 11 24
www.bioradlab.com.tr
info@bioradlab.com.tr



TÜSAD Yenilikçi Yayını Solunum TV Podcast'i İle Altın Pusula Ödülü Kazandı

Bu yıl 52'nci yaşını kutlayan TÜSAD, Türkiye'nin öncü ve yenilikçi derneklerinden biri olarak dijital iletişim alanında önemli bir ödülün sahibi oldu. TÜSAD ve iletişim ajansı DoMedya, akciğer sağlığı ile ilgili konularda halkı doğru bilgilendirmek amacıyla hazırlanan "Solunum TV Podcast Serisi" ile Altın Pusula ödülü'ne layık görüldü.

Kurulduğu Haziran 1970 tarihinden bu yana alanının öncü ve yenilikçi derneği olarak, akciğer sağlığında hekimlerin mesleki gelişimi ve toplumun bilinçlendirilmesi için çalışan Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği (TÜSAD), iletişim konusundaki başarısını tescilledi. TÜSAD'ın kendi alanında bir ilke imza atarak hayata geçirdiği ve "Sesimiz ile Her Yerdeyiz" sloganı ile yayına aldığı "Solunum TV Podcast Serisi" Altın Pusula ödülüne layık görüldü. TÜSAD ve iletişim ajansı DoMedya tarafından hazırlanarak, her hafta yeni bir yayınla dinleyicisine sunduğu podcast serisi, Türkiye Halkla İlişkiler Derneği (TÜHİD) tarafından verilen Altın Pusula Ödülleri'nde "Dijital İletişim kategorisinde ödül kazanan projelerden biri oldu.

Alanında İlk Türkçe Podcast

Altın Pusula ödülünün TÜSAD'ın inovatif yönünü göstermesi açısından çok değerli olduğunu dile getiren TÜSAD Başkanı Prof. Dr. Ülkü Yılmaz, şu değerlendirmeyi yaptı: "TÜSAD'ın 52'nci yılında podcast gibi yeni nesil bir iletişim projesi ile ödül alması bizim için çok anlamlı. TÜSAD'ın dijitalleşmeye açık, yenilikçi tarafını ortaya koyması açısından Solunum TV Podcast Serisi, çok değerli bir proje. Bu podcast ile COVID-19 başta olmak üzere halkımızın özellikle merak ettiği sağlık konularında uzman hekimlerle birlikte hazırlanan yayınlar, sağlık dışı keyifli konularla birlikte harmanlanarak hepimizin keyifle dinlediği bir seriye dönüştü. Bu da doğru ve bilimsel bilginin yaygınlaşması için çabalayan derneğimize dijital iletişim kategorisinde önemli bir ödül getirdi. Solunum TV'yi yayına hazırlayan ekibimizi ve podcast yayınlarına katılarak bilgi paylaşan hekimlerimizi kutlarken, her hafta merakla bu seriyi takip eden dinleyicilerimize de teşekkür ediyorum."

72 Yayınla Yeni Bir Soluk Getirdik

Projenin koordinatörlüğünü üstlenen TÜSAD Yönetim Kurulu Üyesi Doç. Dr. M. Onur Turan, 20'nci Altın Pusula'da ödüle layık görülen Solunum TV Podcast Serisi'nin Şubat 2021 tarihinden bu yana her hafta bir yayın yaparak "alanına yeni bir soluk" getirdiğini söyledi. Turan, şu değerlendirmeyi yaptı: "TÜSAD'ın amaçlarından biri hekimlerin mesleki gelişimine katkıda bulunmak, diğeri de toplumu göğüs hastalıkları konusunda bilinçlendirmek. Biz de Solunum TV podcast serisini pandeminin en zorlu dönemlerinde yayına alırken, olabildiğince çok hekim arkadaşımızın katılımıyla olabildiğince çok kişiye ulaşmayı hedefledik. Halkımızın bilgiye erişimini kolaylaştırmak, aynı zamanda hekimlerin sağlık dışı yönlerini de paylaşmak amacıyla, tüm dünyada olduğu gibi Türkiye'de de gelişen podcast yayıncılığını tercih ettik. Konuk ettiğimiz uzman hekimlerimizle ulaşılabilir, etkin bir sağlık yayıncılığına imza attık. Bu süreçte, toplam 72 yayın yaptık. Bunun sonucunda 22 kategoride 400'den fazla projenin yarıştığı Altın Pusula'da, çok değerli markalarla beraber, dijital iletişim alanında bu ödüle layık layık görüldüğümüz için mutlu ve gururluyuz. Bu önemli ödülü pandemide en ön safta özveriyle ter döken hekimlere, hemşirelere ve tüm sağlık çalışanlarına adıyoruz."

Her hafta yeni bir podcast ile dinleyicisinin karşısına çıkan Solunum TV'de, Doç. Dr. M. Onur Turan, Nilgün Karataş, Hatice Yıldırım Somuncu ve Şima Kılıçarslan tarafırndan hazırlanan podcast'lerin yanı sıra Solunum Güncel serisi ile de gündemdeki sağlık konuları ele alınıyor. Bu yayını www.Solunum TV.com sitesinden ya da Spotify, Google Podcast, Apple Podcast, Anchor, Breaker, Radio Public, Pocket Casts gibi platformlardan dinlemek mümkün.

Solunum TV yayınlarını takip etmek için; https://www.SolunumTV.com/

Align Technology'den Gazi Üniversitesi Doç. Dr. Nehir Canıgür Bavbek ve ekibinin Araştırmasına Destek



Doç. Dr.
Nehir Canıgür Bavbek

Dünya genelinde üniversitelere, ortodontik tedaviler ve diğer diş tedavileri alanında toplamda 11 araştırma için 275 bin dolar hibe desteğinde bulunan Invisalign şeffaf plak ve iTero ağız içi tarayıcı üreticisi Align Technology'nin bu fonundan, Türkiye'den Gazi Üniversitesi Ortodonti Anabilim Dalı öğretim üyesi Doç. Dr. Nehir Canıgür Bavbek de proje yürütücüsü olarak faydalanacak.

Dijital ortodonti ve restoratif diş hekimliği için Invisalign şeffaf plaklar, iTero ağız içi tarayıcılar ve exocad CAD/CAM yazılımlarından oluşan Invisalign sistemini tasarlayan ve üreten Align Technology, 12. Yıllık Araştırma Ödül Programı çerçevesinde üniversitelere 11 araştırma için 275 bin dolar (4,7 milyon TL) hibe desteğinde bulunduğunu duyurdu. Program kapsamında Gazi Üniversitesi'nden proje yürütücüsü olan Doç. Dr. Nehir Canıgür Bavbek ve ekibine de ortodonti dalındaki araştırmaları için fon sağlandı.

Align Technology Türkiye Genel Müdürü Evren Köksal yaptığı açıklamada, "Günümüzde giderek daha fazla üniversite, dişlerde görülen her türlü kapanış bozukluğu için dijital ve şeffaf plak tedavisinin yeteneklerini geliştirmek için araştırmalara katılıyor. Benzer şekilde, Türkiye'de diş sağlığı pazarının da dijital trendleri ve ortodontiyi benimsediğini gözlemleyebiliyoruz. Bu trendi destekleyecek kaynaklara yatırım yapıyor ve bu kaynakları oluşturmaya devam ediyoruz. Diş hekimliği endüstrisinde inovasyonun



FİZYOMED

Dünyanın en güçlü traksiyon cihazı

Fizyotrac 100
Traksiyon Cihazı



www.fizyomed.com.tr

KuantaMET
Medikal, Kimya ve Radyasyon
Teknolojileri San. Tic. Ltd. Şti.

petekkrtlknt@gmail.com
www.kuantamet.com.tr
+90 312 394 13 87
1460 Sokak No:17 İvedik OSB
Yenimahalle/ANKARA

ön saflarında yer almanın yanı sıra bu dönüşümün dünya çapında olduğu gibi Türkiye'de de gerçekleştiğini görmenin gururunu yaşıyoruz. Ortodontik ve diş tedavileri alanına sağladığımız fondan ülkemizden de bir doktorun faydalanacak olması bizim için büyük bir mutluluk ve gurur kaynağı. Dijital diş hekimliğinin evrimine olanak sağlayan teknoloji ve inovasyon, misyonumuzun kalbinde yer almaya devam edecek, hekimlerin bilimsel çalışmalarına destek olmayı sürdüreceğiz." dedi.

Align Technology'den hibe desteği alan Doç. Dr. Nehir Canıgür Bavbek ise açıklamasında şunları söyledi: "Kliniklerimizde gün geçtikçe daha çok kullandığımız şeffaf plakların, küçük yaştaki çocukların ortodontik tedavilerinde de kullanılması önemli bir gelişmedir. Zira, ortodonti biliminin hastalara kendi dişlerini sağlıklı ve estetik biçimde kullanma imkânı tanımasının yanı sıra koruyucu hekimlik açısından da önemi oldukça büyüktür. Bu noktadan hareketle hazırladığımız araştırma projemizin, Align Technology tarafından 2022 yılında kabul gören 11 projeden biri olması, klinik bilginin bilimsel verilerle desteklenmesine verilen önemi bir kez daha göstermesi açısından oldukça kıymetli. Bu desteği alan ilk Türk araştırmacı ekibinde olmak tüm ekip üyelerimize büyük bir mutluluk yaşatmakla birlikte, başarımızın özveriyle çalışan tüm akademisyen arkadaşlarımıza da bir ışık olacağına inanıyoruz. Bu vesileyle fikrimize güvenerek bize verdiği destekten ötürü Align Technology'ye ve seçici kurul üyelerine teşekkürlerimi sunuyorum. Bundan sonraki süreçte tüm ekip olarak çalışmamızı başarıyla tamamlamayı ve sonuçlarını kamuoyu ile paylaşmayı hedefliyoruz."
Align Technology'nin finanse ettiği bilimsel araştırmalar, ortodonti ve diş hekimliğinde uygulanan tedavilerin daha iyi anlaşılmasını amaçlayan projeler için geniş bir konu yelpazesini kapsıyor. Bunlar içerisinde distalizasyon (dişleri geriye itme), diş retansiyonunda stabilite, cerrahi öncesi yarık damak tedavisi, şeffaf plaklarla karma dişlenme döneminde boşlukların korunması, tedavide diş etlerine ilişkin koşulların dikkate alınması ve şeffaf plaklarla tedavi konusunda eğitim gibi konular yer alıyor.

Tüm ödül başvuruları önce bağımsız bir akademik komite tarafından değerlendirmeye tabi tutuldu, ardından nihai kazananlar Align Technology tarafından belirlendi.

Doç. Dr. Nehir Canıgür Bavbek kimdir?

Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'ni 2007 yılında birincilikle bitiren Doç. Dr. Nehir Canıgür Bavbek, doktora derecesini de aynı üniversitede Ortodonti Anabilim dalında 2012 yılında tamamladı. 2013 yılında YÖK bursu ile Florida Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi'nde misafir öğretim üyesi olarak araştırmalarına devam eden Canıgür Bavbek, 2017 yılında doçent unvanını aldı. 2019 yılında IADR Avrupa Divizyonu tarafından (ÇIKARILACAK-sözlü bildiri sunumu ile) "Travel Award" teşvik ödülüne layık görülen Canıgür Bavbek'in bugüne kadar seçkin ulusal ve uluslararası dergilerde yayımlanan 30'a yakın bilimsel araştırma makalesinin yanı sıra uluslararası kongrelerde sunulan 20'nin üzerinde bildirisi ve bir kitap bölümü bulunmaktadır. Halen Ankara Gazi Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi Hastanesi'nde hastalarına hizmet vermeye devam eden Canıgür Bavbek, son yıllarda uyku apnesi ve şeffaf plaklarla ortodontik tedaviler alanında çalışmalarını sürdürmektedir.



Maymun Çiçeği Virüsü Dünyada Hızlı Yayılımını Sürdürüyor Sağlık Bakanlığı Virüsle İlgili Rehber Hazırladı

Dünyada son dönemde maymun çiçeği virüsü vakalarının sayısı 30 bini geçti12 kişi hayatını kaybetti. . DSÖ Küresel acil durum ilan etti. Ayrıca virüs ilk kez bir köpeğe bulaştı. Bilim insanları insandan evcil hayvana bulaşan ilk doğrulanmış vakanın Fransa'nın başkenti Paris'te kaydedildiğini duyurdu. Virüsün 2023 yılında çok fazla can kaybına yol açacağı ve virüsün mutasyona uğrayabileceği iddiaları var. ABD'de hastalığın bulaştığı insanların sayısı 10 bin sınırını geçerken, ABD'yi yaklaşık 5 bin vaka sayısı ile İspanya, 3 bin vaka sayısı ile İngiltere ve 2 bin 500 vaka sayısı ile Fransa takip etti. Açıklanan son verilere göre, Paris, Londra ve Madrid gibi Avrupa'nın gözde başkentleri maymun çiçeği salgınının merkez üssü haline geldi. Virüs Türkiye'de de 1 kişide tespit edildi. Sağlık bakanlığı virüsle ilgili rehber yayınladı. Dünya Sağlık Örgütü, maymun çiçeği salgınını büyüyen küresel bir acil durum olarak nitelendiriyor.

Koronavirüs pandemisinin ardından insanların yeni endişe kaynağı haline gelen Maymun Çiçeği hastalığı dünya çapında yayılmaya devam diyor. Son verilere göre vaka sayısı 30 bini aştı, 12 kişi hayatını kaybetti.

Vaka Sayılarının En Yüksek Olduğu Ülke ABD

ABD'de hastalığın bulaştığı insanların sayısı 10 bin sınırını geçerken, ABD'yi yaklaşık 5 bin vaka sayısı ile İspanya, 3 bin vaka sayısı ile İngiltere ve 2 bin 500 vaka sayısı ile Fransa takip etti. Maymun çiçeği hastalığı ilk kez bir evcil hayvana bulaştı ve mutasyon endişesi gündeme geldi. Bilim insanları insandan evcil hayvana bulaşan ilk doğrulanmış vakanın Fransa'nın başkenti Paris'te kaydedildiğini duyurdu. Haziran ayının başında ağrılı lezyonlar geliştirdikten sonra maymun çiçeği teşhisi alan 44 ve 27 yaşındaki bir çifte ait olduğu bildirilen dört yaşındaki erkek İtalyan tazısı sahiplerinin yatağında uyuduktan sonra hastalığa yakalandı. Maymun çiçeği hastalığının cinsel yolla bulaştığı biliniyor ancak bulaşmanın tek yolu bu değil. Örneğin, enfekte bir kişinin çarşaflarına dokunduktan sonra virüse yakalanan sağlık çalışanları oldu. Uzmanlar bu nedenle hastalık sürecince cinsel aktivite olmasa bile aynı yatağı paylaşmanın riskli bir faaliyet olduğunu belirtiyor. Maymun çiçeği hastalığının endemik olduğu ülkelerde, kemirgen ve vahşi hayvanlarda virüse rastlamak mümkündü. Ancak kedi ve Köpek gibi evcil hayvanlarda şimdiye kadar herhangi bir enfeksiyon rapor edilmedi. Bilim insanları, risk altındaki kişileri evcil hayvanları konusunda uyarırken, virüsün bulaştığı hayvanların da en az 3 hafta boyunca insanlardan izole edilmesi gerektiğini belirtiyor.
Leuven Katolik Üniversitesi'den evrimsel biyoloji profesörü Tom Wenseleers, virüsün bir evcil köpeğe bulaşmasının, patojenin daha kolay yayılmak için mutasyona uğradığı anlamına gelebileceğini söyledi.

Dünya Sağlık Örgütü, maymun çiçeği salgınını büyüyen küresel bir acil durum olarak nitelendiriyor.



SETRA MEDİKAL
www.setramedikal.com.tr



SeraSeal®

TROMBİNLİ KANAMA DURDURUCU

> Yüksek Trombin İçerikli Hemostas Kanama Durdurucu

> 1.5 ml - 3 ml - 5 ml vial

> Her 0.5ml'de 1500 iμ trombin içerir.

Tel: 0 850 885 1 633 **Fax:** 0 850 885 1 635 **E-Mail:** info@setramedikal.com.tr
Adres: Cevizlidere Mah. Gökkuşağı Cad. 1204. Sok No: 7/5 Çankaya/ANKARA



Maymun Çiçeği Belirtileri Neler?

Maymun Çiçeği, nadir görülen bir virüs. Çiçek hastalığına benzer bir hastalığa neden oluyor. Ancak Maymun Çiçeği görülen kişilerde hastalık daha hafif geçiyor ve uzmanlar bu durumda bulaşma olasılığının daha düşük olduğunu söylüyor. Virüs genellikle tropik yağmur ormanlarının yakınındaki Batı Afrika ülkelerinde görülüyor. Virüsün, Batı Afrika ve Orta Afrika olmak üzere iki ana türü var.

Virüsün ilk belirtileri ateş, baş ağrısı, şişlikler, sırt ağrısı, kas ağrısı ve halsizlik. Ateş düştükten sonra, genellikle yüzde başlayan ve daha sonra vücudun diğer bölgelerine, çoğunlukla avuç içlerine ve ayak tabanlarına yayılan bir döküntü gelişebiliyor. Çok kaşıntılı olabilen döküntü değişip bir kabuk oluşturuyor ve farklı aşamalardan geçtikten sonra düşüyor. Yaraları iz bırakabiliyor. Virüs genellikle kendiliğinden geçiyor ve hastalık 14 ila 21 gün sürebiliyor.

Virüs, Maymun Çiçeğine yakalanmış başka bir kişiyle yakın temas halinde yayılabiliyor. Virüs vücuda deri sıyrıkları, solunum yolu, gözler, burun veya ağız yoluyla girebiliyor. Cinsel ilişki sırasında doğrudan temas yoluyla da bulaşabiliyor. Virüs ayrıca bulaştığı maymunlar, sıçanlar ve sincaplar gibi hayvanlar ya da yatak takımı ve giysi gibi nesnelere temas yoluyla yayılabiliyor. Virüse yakalananlarda vakaların çoğu hafif geçiyor. Virüs bazen su çiçeğini andırıyor ve birkaç hafta içinde kendi kendine yok oluyor. Ancak bazen daha şiddetli olabiliyor. Daha önce Batı Afrika'da ölümlere neden olduğu bildirilmişti.

DSÖ Acil Durum İlan Etti

Dünya Sağlık Örgütü (WHO), "küresel sağlık acil durumu" ilan etmesine neden olan maymun çiçeği virüsünün maymunlarla bağlantılı olmadığını vurguladı. Karar, Dünya Sağlık Örgütü'nün acil durum komitesinin virüsle ilgili ikinci toplantısında alındı.
Maymun çiçeği, Poxviridae adlı virüs ailesine ve Orthopoxvirus cinsine ait Monkeypox virüsünden kaynaklanan bir hastalıktır. Poxviridae ailesinde yer alan diğer virüsler olan Variola virüsü çiçek hastalığına, Cowpox virüsü sığır çiçeğine yol açarken Vaccinia virüsü ise çiçek aşısı üretiminde kullanılır. Hastalığın adı her ne kadar maymun çiçeği olsa da virüs, aslında kemirgenlerden köken alır. 1958 yılında bir araştırma için tutulmakta olan maymun kolonilerinde çiçek hastalığına benzer belirtilerle görülen iki farklı salgın sonucunda tespit edilen virüs, bu nedenle maymun çiçeği olarak adlandırılmıştır. İnsanlarda ise maymun çiçeği virüsünün enfeksiyonu ilk kez 1970 yılında gözlenmiştir. Bu yıllardan günümüze dek maymun çiçeği Afrika kıtasında tek tük bildirilen vakalar şeklinde düzenli olarak görülmekteydi. Tropikal yağmur ormanlarının bolca yer aldığı Batı ve Orta Afrika'da uzun yıllardır görülen ve bu bölge ile sınırlı kalan maymun çiçeği, nadir olarak bölgeden ihraç edilen hayvanların yol açtığı bulaş ile dünyanın farklı yerlerine ulaşabilmekteydi. Ancak son dönemde hastalık geçmiş döneme oranla daha fazla yaygınlaşmış, farklı bölgelerden farklı insanlar üzerinde teşhis edilmiştir. Özellikle Covid-19 pandemisinin dünya genelinde yol açtığı yıkıcı etkilerden kaynaklı olarak yeni bir virüs salgını ihtimali olarak görülen maymun çiçeği, henüz bu aşamada bir yayılım göstermese de detaylı olarak takip edilmeye başlanmıştır.

Sağlık Bakanlığı Rehber Yayımladı

Sağlık Bakanlığı, maymun çiçeği hastası temaslısına yapılması gerekenler, izolasyon ve izlenme sürecine ilişkin rehber yayımladı. Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğünün internet sitesinde yer alan rehberde, maymun çiçeğinin, çiçek hastalığından daha az bulaşıcı ve daha az ciddi hastalığa neden olduğu, çiçek hastalığına karşı kullanılan aşıların maymun çiçeği hastalığına karşı da koruma sağladığı belirtildi.

Rehberde, enfekte kişiyle uzun süreli yakın temas, cilt lezyonlarıyla doğrudan bütünlüğü bozulmuş deri, göz, burun, ağız mukozalarıyla temas veya yakın zamanda cilt lezyonlarına temas etmiş yatak çarşafı ve havluyla yakın temastan insandan insana bulaşma olabileceği aktarıldı.

Klinik tablonun ateş, yoğun baş ağrısı, lenf düğümlerinin şişmesi, sırt ağrısı, kas ağrıları ve yoğun halsizlikle başladığı belirtilen rehberde, hastalığın genellikle 2-4 hafta süren semptomları bulunduğu kaydedildi.





- KAN SAKLAMA DOLAPLARI
- İNKÜBATÖR - AJİTATÖR
- PLAZMA TAV
- DERİN DONDURUCU
- YENİDOĞAN ÜRÜN GRUBU
- ETÜV
- SU BANYOSU
- İNKÜBATÖR
- AŞI - KİT - SERUM DOLAPLARI

SINCE 1975

EMSAŞ®

MEDİKAL SOĞUTMA & ISITMA SİSTEMLERİ

YERLİ ÜRETİM

Muradiye Sanayi Bölgesi Muradiye Mahallesi
28 Sokak No:6 Yunusemre - MANİSA / TURKEY
Tel: +90 (**236**) **214 03 96** - 97 - 98 Fax: +90 (236) 214 07 06
İzmir Tel: +90 (232) 479 55 22 - 479 55 23
mail: info@emsas-as.com.tr

www.emsas-as.com.tr
www.kandolabi.com
www.asidolabi.com

CE ISO 9001:2008
ISO 13485

Elektrikli Yüksek Devirli Cerrahi Motor Üretiminin Türkiye Öncüsü:

"NEFMED"



Nihat KÖSE

NEFMED Medikal A.Ş Elektrikli Yüksek Devirli Cerrahi Motoru Sistemleri ve Uçlarının %100 Yerli Üretimiyle Sektörde Fark Yaratmaya Devam Ediyor. Birinci Sınıf Kalite ve Ergonomik Kullanımıyla En Çok Tercih Edilenlerin Başında. Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulunan NEFMED Medikal A.Ş. Genel Müdürü Nihat Köse, Üretim sürekliliğini, AR-GE çalışmalarının devamını böylece ürün portföyünü genişletmeyi ve kalite standartlarını artırmayı hedeflediklerini söyledi.

Nihat Bey, şirketinizin kuruluşu hakkında bilgi verir misiniz?

Firmamız elektrikli yüksek devirli cerrahi tur motoru sistemlerinin Türkiye pazarına girmeye başladığı 1998 yılından itibaren Türkiye ve Dünya pazarında en büyük pazar payına sahip olan Medtronic Midas Rex tur motoru sisteminin İstanbul Bölge Bayiliğini üstlenmiş ve 20 yıl boyunca satış pazarlama ve eğitim hizmetleri vermiştir.

2013 yılı itibari ile hekimlerimizin de tavsiyeleri ve deneyimlerinden faydalanarak; tamamen öz kaynakları ile Elektrikli Yüksek Devirli Tur Motoru Sistemi üretimi için AR-GE çalışmalarını başlatmıştır. 5 yıl süren AR-GE çalışması sonucunda NEFMED VX1 Elektrikli Yüksek Devirli Tur Motoru Sistemini nihai ürün statüsüne ulaştırmıştır.

Hangi ürünleri piyasaya arz ediyorsunuz? Ürünlerinizi benzer ürünlerden ayıran, farklı kılan unsurlar nelerdir?

Ürünlerimiz; NEFMED VX-1 yüksek devirli cerrahi tur motoru sistemi kullanıcılarına, kolay ve anlaşılabilir kullanıcı ara yüzü, ergonomik tasarım, farklı kullanım alanlarına hitap eden düz-açılı-perforatör olmak üzere 3 çeşit motor el aleti, tüm el aletleri ile uyumlu olmak üzere 9 farklı tipte ataçman ve değişik çap ve çeşitte geniş uç seçeneği imkânı sunmaktadır. Ayrıca piyasada mevcut muadil ürünlerden Medtronic ve Anspach marka tur motoru sistemlerinde kullanılan tek kullanımlık drill uçlarını da yerli olarak üretmektedir.

Benzer ürünlerden ayıran, farklı kılan unsurlar;

- NEFMED VX-1 yüksek devirli cerrahi motoru sistemi tamamen yerli üretilen bir cerrahi set olması
- Tamir yapmadan yenisiyle değiştirme ile hızlı ve güvenli teknik servis imkânı
- Kullanıcıya özel pedal ve motor el aletlerinin hassasiyetinin ayarlaması
- Özel olarak seçilmiş soket ve motor kablosu ile daha uzun kullanım ömrü
- Piyasadaki muadillerine göre hafif, ergonomik ve daha yüksek tork gücüne sahip motor el aletleri
- Yerli ürün fiyat avantajı

Euro-dolar paritesindeki gelişmeler üretiminizi nasıl etkiliyor? Döviz kurları firmanızı nasıl etkiledi?

Euro-dolar paritesindeki gelişmeler ve yüksek döviz kuru doğal olarak üretimimizin olumsuz yönde etkilenmesine sebep olmaktadır. Maliyetlerin artması ürünlerimizin de fiyat artışına neden olmaktadır. Kurun bu denli dalgalı ve öngörülemez olması planlamada oldukça zorluk yaşamamıza ve hammadde temininde sıkıntılara neden olmaktadır. Nefmed medikal olarak üretim, sipariş ve tedarikçi ağını iyi yöneterek döviz kurundaki bu dalgalanmanın etkisini en aza indirmeyi başardık.

Önümüzdeki yıllarda gerçekleştirmek istediğiniz yenilikler, girişimler ve hedefleriniz nelerdir?

- Sağlık alanında ülkemizde HI-TEC tıbbi cihaz üretimi çok fazla mevcut olmadığından ileri teknoloji içeren sistemleri üretmeyi
- Üretim sürekliliğini, AR-GE çalışmalarının devamını böylece ürün portföyümüzü genişletmeyi ve kalite standardımızı artırmayı
- Ülkemizin tıbbi cihazda dışa bağımlılığını azalarak cari açığı düşürmeyi
- İleri teknoloji gerektiren katma değeri yüksek cihazları üretmeyi
- Üretimini yaptığımız ürünlerin eğitim ve tanıtımını yapmak için Eğitim Merkezi kurmayı hedeflemekteyiz. Böylelikle ülkemizi ve ürünlerimizi ileri teknoloji sağlık ürünleri sektöründe Dünya'ya tanıtmayı amaçladık.

Türkiye'de medikal sektörün sorunları nelerdir?

Tıbbi sarf ve tıbbi cihazların büyük bir kısmının ithal olmasından kaynaklanan yüksek maliyetler, zamanında teslim etmede sıkıntılar, yedek parça ile teknik servis yeterliliklerinde olan zafiyetler. Son zamanlarda birtakım önlemler alınsa da hala yetersiz kalan denetimlerdir.

Ülkenin her alanında olduğu gibi sağlık alanında da gerek tıbbi sarfların gerekse tıbbi cihazların yerli üretimlerine desteğin ve teşvikin artarak devam etmesi ve mümkün oldukça dışa bağımlılıktan kurtulmamızı temenni ederim.



nefmed

Türkiye'de
Yüksek Devirli Tur Motoru
ve
Uçları Üretiyoruz

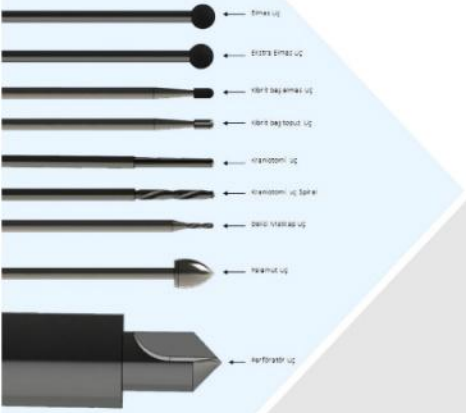
+90 554 583 53 88

+90 216 419 14 10

info@nefmedical.com

www.nefmedical.com

İnönü Mah. Kartal Cad. No: 55/2
Ataşehir / İstanbul
Türkiye



Paco-Flow
Filtreli Aspiratör Seti



ESPADA

Paco-Flow Ortopedik cerrahide eksüdaların,sıvıların ve kalıntıların intraoperatif aspirasyonu içindir.

Tek kullanımlıktır.

İçeriği : Filtreli aspirator / 15 cm or 23 cm kavisli uç veya 28 cm düz uç / 300 cm bağlantı hortumu

Özellikler;

- Yüksek kapasiteli filter, birikintilerin tıkanmasını önler.
- Çapraz akışlı filter kartuşu kemik parçalarını, çimentoyu veya kan pıhtılarını tutar ve toplar.
- Filtre saniyeler içerisinde kolayca çıkarılabilir ve değiştirilebilir.
- Çıkarılabilir , ters çevrilebilir uç, asetabular veya femoral aspirasyon için uygundur.
- Kullanım kolaylığı için ergonomic şekil ve kontrol sağlar.

Espada medikal Sağlık ith. ihr.
Paz.Ürt. San. ve Dış Tic. Ltd. Şti

+90 312 472 13 53

kilic@espadamed.com

www.espadamed.com

Sağlık 1. Sok. No: 7 /18
06430 Çankaya, Ankara

Chiesi Harici Klinik Bilimsel Test ve Çalışmalara toplam 22 milyon Euro değerinde bağış veya diğer katkılarda bulundu

Araştırma odaklı, uluslararası bir biyofarmasötik şirketi olan Chiesi 2021 Yıllık Sürdürülebilirlik Raporu'nu yayınladı. Rapor yalnızca sonuçlara değil, aynı zamanda şirketin işini daha sürdürülebilir boyutta ve sorumluluk alarak yürütebilmek için yapılan faaliyetlerini de kapsıyor. 30 bağlı şirketi ve 100'ü aşkın ülkede yürüttüğü global faaliyetleriyle Chiesi; yerel toplulukları, sermayedarları, kamu idareleri, çalışanları, ortakları ve tedarikçilerinin de yer aldığı geniş paydaş yelpazesi için değer oluşturmayı hedefliyor. Şirketin 2021'de ürettiği ekonomik değer, geçen yıl yüzde 8,6 artarak 2,42 milyar Euro'ya ulaştı.

İtalya, ABD ve Fransa'da (Société à Mission) bir Fayda Şirketi (Benefit Corporation) ve yenilikçi terapötik çözümler sağlayan B Corp sertifikasına sahip en büyük biyofarmasötik şirketi olan Chiesi hem organizasyon içi hem de dışındaki etkilerinin sistematik olarak ölçülmesi konusunda kararlılığını vurguladı. Bu konu, ortak değer yaklaşımını desteklemek amacıyla ortaya konulan altı alanın ele alındığı 2021 Raporu'nda açıklandı (Yönetişim, Misyon ve Katılım, Hastalar, Çevre, Toplum, Değer Zinciri ve Çalışanlar).

Chiesi Grubu CEO'su Ugo Di Francesco yaptığı açıklamada şunları söyledi: "Chiesi'de kendimizi, yalnızca kendi yarattığımız etkiyi geliştirmeye ve dünyada pozitif bir iz bırakmaya adamıyoruz. Öğrendiklerimizi paylaşıp başarılarımız kadar başarısızlıklarımız hakkında da şeffaf ve hesap verebilir konumda olmayı, böylece sektörümüzde sürdürülebilir ilerlemenin sağlanmasına yardımcı olmayı umuyoruz."

Chiesi, hastalar için etkiyi artırmaya odaklanıyor

Chiesi'nin odaklandığı üç alan; Solunum (Air), Nadir (Rare) ve Bakım (Care), 2021 yılında şirket için bir dönüm noktası oldu . Chiesi'nin cirosunun yaklaşık yüzde 81'i şirket içi araştırmalarla geliştirilmiş ürünlerden oluşuyor. 2021 yılında 479 milyon € gider ile Grup, Ar-Ge'ye yatırım yapan ilk İtalyan Farmasötik şirketi ve Avrupalı farmasötik endüstrileri arasında on ikinci şirket ilan edildi . Ayrıca, EPO'ya (Avrupa Patent Ofisi) yaptığı 42 patent başvurusu ile Chiesi, patent başvurusunda bulunan ilk İtalyan ilaç şirketidir ve toplamda 5.600'den fazla global patentle bir dönüm noktası yakalamayı başarmıştır.

Chiesi'nin Ar-Ge yetkinlikleri, 2024 yılında İtalya'nın Parma şehrinde açılması beklenen, biyolojik ürünlerin geliştirilmesine, üretilmesine ve dağıtılmasına odaklı, Biotech Mükemmellik Merkezi'nin açılmasıyla gelişim gösterecek. Bir B Corp olarak Chiesi'nin taahhüdü doğrultusunda açılacak bu Merkez, sürdürülebilir bir şekilde tasarlanacak ve LEED kriterlerine uyum gösterecek.

Chiesi Grubu Başkanı Alberto Chiesi konuyla ilgili olarak şu açıklamaları yaptı: "Bir Fayda Şirketi ve B Corp sertifikalı bir Grup olarak, ortak değer konseptiyle ve toplumun ihtiyaç ve sorunlarını ele alarak ona fayda sağlayacak ekonomik değer üretmeyi amaçlayan bir yaklaşımla hareket ediyoruz. Bu rapor, yaptığımız her işte sürdürülebilir sağlık hizmetlerini geliştirmeye olan taahhüdümüzü ortaya koymaktadır."





Değişimi yerel ölçekte desteklemek önemli

Chiesi'de global faaliyetler neticesinde öne çıkan başarıların yanı sıra, ele alınması gereken yerel başarılar da mevcut. Türkiye'de faaliyete geçtiği 2007 yılından itibaren Solunum (Air) alanına odaklanmış olan Chiesi Türkiye bu alanda büyümeye devam ediyor. Sunduğu tedavi desteği ile hayata tutunan prematüre bebek sayısındaki artış ise Chiesi Türkiye için anlamlı bir diğer başarı. Diğer yandan Chiesi Türkiye'nin lokal üretim yolculuğu da devam ediyor. Şirket önümüzdeki 2 yıl içerisinde kutu bazında yüzde 70'i aşan lokal üretim hacmine ulaşarak yerel ekonomiye desteğini artıracağını belirtti. Ayrıca yakın gelecekte bünyesine katacağı Nadir (Rare) ve Bakım (Care) alanlarındaki ürünleri ile farklı hasta gruplarının yaşamlarına da değer katacağını açıkladı.

Chiesi Türkiye Genel Müdürü Emre Kara, sürdürülebilirlik raporunun yayınlanmasının ardından şunları söyledi: "Sürdürülebilir sağlık hizmetlerinde uzmanlaşmak adına, globalde olduğu gibi Türkiye'de de paydaşlarımızla güçlerimizi birleştiriyoruz. Hastalarımızı yeniliklerimizin merkezinde tutmaya, karbon nötrlüğe giden yolda hızla ilerlemeye, çalışanlar ve topluluklar için katılımcılık, şeffaflık ve mükemmellik kültürünü teşvik etmeye devam ediyoruz. Etkimizi artırmak ve bu etkiyle insanlara ilham vermek istiyoruz. Öğrendiklerimizi tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de paylaşarak sürdürülebilir ilerleme konusunda güçlü adımlar atıyoruz."

Çevresel ayak izinin azaltılmasını teşvik ediyor

Chiesi, çözüm ve faaliyetlerinin çevresel etkilerini azaltmaya yönelik çalışmalarına ek olarak tedarik zinciri ortaklarını da aynısını yapmaya teşvik ediyor.

Chiesi Grubu'nun B Corp sertifikası yenileme yolunda ilk adımlarını attığı 2021 yılında Çevre Dostu Ürünler Meydan Okuması (Eco Friendly Products Challenge) ortaya çıktı ve inhaler karbon ayak izini yüzde 90'a kadar azaltmayı amaçlayan Karbon Minimal İnhalere geçme çalışmalarında ilerleme kaydedildi. Chiesi, 2021 yılında Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi (UNFCCC) "Raceto Zero" kampanyasında, B Corp İklim Kolektifi'ne (BCCC) de katıldı.

Rapor ayrıca Chiesi'nin yatırımcı, şirket, şehir, eyalet ve bölgelerin çevresel etkilerini yönetmelerini sağlamak için bir global saydamlık sistemini yürüten kâr amacı gütmeyen bir yardım kuruluşu olan Karbon Saydamlık Projesi'ne katılma sürecini de ele alıyor. Chiesi, yönetim düzeyinde karbon nötrlük stratejisini benimsemesi ve iklim konularında koordineli eylemler alması sayesinde genel alanda B puanı alırken, iklim değişikliği konularının yönetimi alanında ise karbon nötrlük stratejisini küresel düzeyde ele almak üzere gösterdiği çabaya karşılık olarak A derecesi ile ödüllendirildi.

Chiesi Ortak Değer ve Sürdürülebilirlik Başkanı Maria Paola Chiesi konuyla ilgili olarak şunları ekledi: "2021 yılında, devam etmekte olan COVID-19 salgını ve bu salgının küresel ekonomi üzerindeki etkilerine karşı önlem alırken sürdürülebilirlik hedefimize doğru yol alarak ve her bir bireyin, departmanın ve bağlı şirketin üstün çabası sayesinde hastalarımıza yüksek kalitede bakım sağlayıp karşımıza çıkacak tüm engellerle yüzleşecek güce eriştik."

Yerel topluluklar ve çalışanları için bir fark yaratmak

Chiesi, bağlı olduğu topluluklar üzerinde olumlu bir etki yaratma taahhüdü doğrultusunda birçok önemli başarıya imza attı. 2021 yılında Chiesi, sponsorluklar ve Harici Klinik Bilimsel Test ve Çalışmalar gibi toplumsal amaç güden yardımlar aracılığıyla, 10,3 milyon Euro değerin üzerinde ilaç bağışını da içeren, toplam 22 milyon Euro değerinde bağış veya diğer katkılarda bulundu.



Son olarak Chiesi, çalışanları ve insanlarla ilgili çeşitli alanlarda ilerleme kaydetmeye de devam etti. 2021 yılında, Chiesi Global Nadir Hastalıklar (1yüzde 41,6) ve çalışan sayısının yüzde 20 arttığı Chiesi China'nın genişlemesi sayesinde iş gücünü yüzde 3 artırdı. Çalışan sayısının yüzde 54'ünü kadınlar oluşturuyor. Ar-Ge çalışanlarının yüzde 66'sını kadınlar oluşturuyor. Chiesi çalışanları toplamda 300.157 saatten fazla eğitim tamamladı, bu da kişi başı alınan ortalama eğitim süresinin 48,8 saat olması demektir. Bu durum, 2020 yılından 2021 yılına kadar kişi başına düşen ortalama eğitim saatlerinde yüzde 0,9'luk genel bir artışı yansıtıyor.

Belirtilen önemli noktalar ve elde edilen başarılar hakkında raporun tamamını okuyarak bilgi edinebilirsiniz.





Hidronyum Teknolojisi

hdrOzone®
AĞIR MOLEKÜL STERİLİZASYON CİHAZI



Her Türlü **Lümenli Malzeme** Sterilizasyonunda Full Yükte **Çap ve Uzunluk** Sınırı Yoktur.

Full Yükte **2 mm İç Çap ve 15.000 mm**'ye Kadar Sterilizasyonda Etkindir.

Karma, FULL Yükte Sterilizasyon Özelliği Mevcuttur.

Nemli Yükü Otomatik Algılar, Kurutur ve Sterilizasyon İşlemine Devam Eder.

Cihaz Tek Başına **Hidrojen Peroksit Plazma Sterilizasyon Cihazı** Olarak da Çalışabilmektedir.

TEKNOMAR® Since 1993 Group



Prof. Dr. Cihat ÜNLÜ

İnfertilite Tedavilerinde Başarı Oranlarında Türkiye Üst Sıralarda

90'lı yıllarda ülkemizdeki ilk Tüp Bebek uygulamasını başlatan doktorlardan biri olan (3. tüp bebek uygulamasını gerçekleştiren) TAJEV-Türk Alman Jinekoloji Eğitim, Araştırma ve Hizmet Vakfı Başkanı Prof. Dr. Cihat Ünlü, "Geçen 30 yıla yakın süre sonunda ülkemizde yardımcı üreme teknikleri ve infertilite (kısırlık) tedavilerinde geldiğimiz nokta ve başarı oranlarımız pek çok Avrupa ülkesinin de üzerinde" dedi.

Prof. Dr. Cihat Ünlü konuyla ilgili şu görüşleri paylaştı:

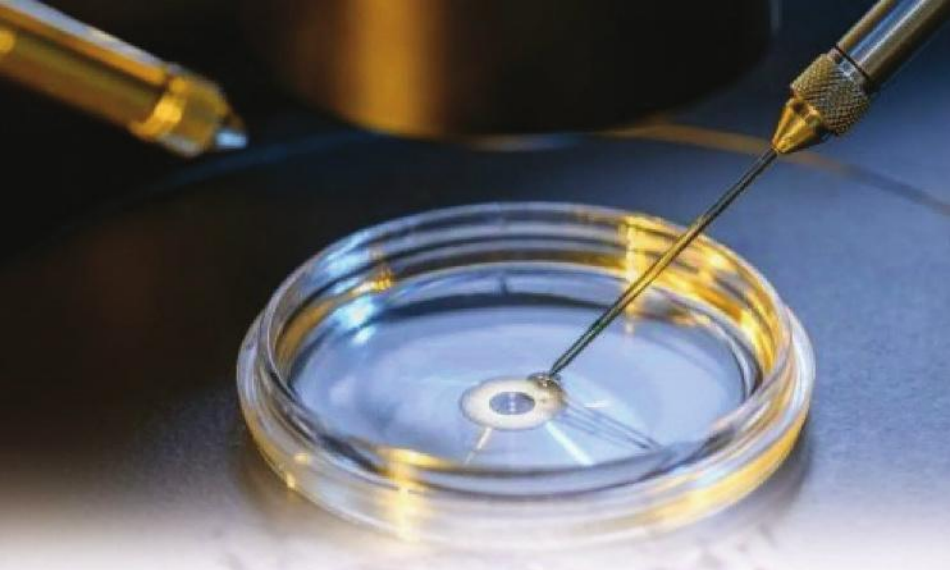
"90'lı yıllarda özellikle ciddi erkek infertilitesi olgularında çok az şey yapabiliyor ve bu hastalarımızın çoğunu Avrupa ülkelerine gönderiyorduk. Hatta Belçika'daki bazı Tüp Bebek ve Mikroenjeksiyon merkezleri büyük şehirlerimizde toplantılar düzenler ve hastalar bu merkezlere gönderilirdi. Günümüzde bu tablo tamamen tersine dönmüştür. Türkiye'den artık neredeyse hiçbir infertil hasta yurtdışına gitmiyor, tam tersi Avrupa, Orta doğu ve Afrika'dan pek çok infertil hasta Türkiye'deki başarılı Tüp Bebek Merkezlerine geliyor."

İNFERTİLİTE SORUNU GİDEREK ARTAN BİR SORUN

Prof. Dr. Cihat Ünlü, düzenli olarak birlikte olan sağlıklı çiftlerde 1 yılın sonunda %85,2 yılın sonunda ise %90 oranında gebeliğe ulaşıldığını belirterek, "İnfertilite herhangi bir doğum kontrolü yöntemi uygulamaksızın, 1 yıl süreyle, düzenli ilişkiye rağmen gebe kalamama durumudur. İnfertilite problemi olan ailelerin yaklaşık %30'unda erkekte, %30'unda kadında ve %30'unda ise hem erkek hem de kadında problem vardır. Ailelerin %10'unda ise gebeliğe engel olan herhangi bir problem yoktur ve bu gruptaki hastalar 'açıklanamayan infertilite' olarak adlandırılmaktadır. Ülkemizde yaklaşık bir milyon çift infertilite sorunu yaşıyor. Bu sayının giderek arttığını düşünüyoruz.

Bunun pek çok sebebi var: Kadınlarımızın giderek daha ileri yaşlarda evlenmesi ya da kariyer vb. sebeplerle çocuk doğurmayı hep ötelemeleri önemli bir faktör. Bunun yanı sıra erkeklerde de sperm sayıları giderek azalıyor. Bir örnek vermek gerekirse; 1960'larda WHO (Dünya Sağlık Örgütü) verilerine baktığımızda bir erkekte 200 milyon/ml sperm normal kabul ediliyordu. Günümüzde ise bu değer 20 milyona düşmüştür. Bunun başta gelen sebepleri; sürekli maruz kaldığımız pestisitler, tarımda bilinçsizce kullanılan hormonlar ve diğer toksik maddeler, radyasyon, stresli yaşam, sularımıza bile giren plastik atıklar, sigara, Covid 19 enfeksiyonu vb'dir." dedi.





Bütün bu olumsuz faktörlerin kadında ve erkekte en başta yumurtalık ve testisleri etkileyerek hem yumurtalıkların zamanından önce yaşlanmasına yol açtığını hem de testislerdeki sperm yapımını bozduğunu belirten Prof. Dr. Ünlü, şöyle devam etti:

"Çiftlere önerimiz; eğer kadın yaşı 35'in altındaysa 1 yıl, eğer 35'in üzerinde ise 6-9 ay süreyle düzenli birlikteliğe rağmen gebelik oluşmamışsa bir infertilite merkezine giderek temel tetkiklerini yaptırmalarıdır. Burada ilk olarak erkeğin sperm analizi yapılıp, düzeltilebilecek bir bozukluk varsa tedavisi yapılmalıdır. Eş zamanlı olarak kadının muayenesi, ultrason ve gerekirse hormon testleri ile yumurtalık ve rahmin incelenmesi ardından da hem rahim içi hem de tüplerinin geçirgenliğinin kontrolü amacıyla ilaçlı rahim filmi (HSG) çekilmesini öneriyoruz.

Günümüzdeki ileri teknolojik yöntemler sayesinde pek çok bozukluğu tedavi edebiliyoruz. Örneğin rahim içi miyomlar, rahimde septum dediğimiz perde olması, keza geçirilmiş bazı müdahaleler ve enfeksiyonlar sonucu rahim içinde oluşan yapışıklıkların tedavisi vücutta hiçbir yeri kesip dikmeden vücudun sadece doğal boşluklarından (vajina) girilerek histeroskopi dediğimiz yöntemle tedavi edilebilmektedir. Keza yumurtalıklarda gelişen endometriozis dediğimiz çikolata kisti vb. kistik oluşumları, tüplerde mevcut yapışıklık ve tıkanıklıkları da laparoskopi yöntemiyle tedavi edip hastanın hiçbir yardımcı üreme tekniği (tüp bebek vb.) gerekmeksizin spontan olarak hamile kalmasını sağlayabiliyoruz. Bu yöntemlerin yetersiz kaldığı hastalarımızda tüp bebek ve diğer yardımcı üreme tekniklerini uyguluyoruz."

ÜMİT VEREN GELİŞMELER VAR

Günümüzde tüp bebekte başarıyı arttıran pek çok teknik uygulandığını ifade eden Prof. Dr. Ünlü, "Bunlar; Sperm Chip Uygulaması, IMSI, endometriyal co-kültür, Blastocyst transferi, embriyo biyopsisi ile sağlıklı embriyoların seçilmesi vb'dir. Son bahsettiğim yöntemleri genellikle bir başarısız tüp bebek denemesinden sonra, sorunun kaynağına yönelik olarak uyguluyoruz. Bir de gerek ilerleyen yaş ya da bazı sistemik hastalıklar ve kanser nedeniyle yumurta rezervleri hızla azalan bir hasta grubumuz var. Bu hastalarda da artık ümit verici pek çok gelişmeler var.

Biliyoruz ki yaşla birlikte kadında yumurta rezervi hızla azalıyor. Bu azalma özellikle 37 yaştan itibaren daha fazla oluyor. Bu nedenle henüz evlenmemiş ya/ya da çocuk yapmayı henüz düşünmeyen kadınlarımıza 40 yaşından önce yumurta dondurmalarını tavsiye ediyoruz. Bu yumurtalar ileriki yıllarda hastamız çocuk sahibi olmayı planladığında çözülüyor ve son derece yüksek oranda gebelikler elde edilebiliyor. Bir başka yöntem ise yumurtalık dokusunun dondurulup saklanmasıdır. Çocukluk ve gençlik yıllarında kanser (kemik kanseri, lenfoma, lösemi gibi hematolojik kanserler vb.) nedeniyle kemoterapi ya da radyoterapi görecek bir hastanın bu tedavilere bağlı olarak ne yazık ki yumurtalıkları da çoğu zaman geri dönüşü olmayacak bir şekilde hasar görüyor. İşte bu tedaviler öncesi yumurtalık dokusunun bir kısmı küçük parçalar halinde alınıp dondurduluyor ve yıllar sonra mevcut yumurtalığın üzerine transplant edildiğinde o yumurtalık yeniden çalışmaya başlayıp yumurta üretebiliyor. Hatta bu yöntem bazı ülkelerde menopozu geciktirmek ya da ileri yaşlarda bile doğurganlığı devam ettirmek amacıyla da kullanılıyor.

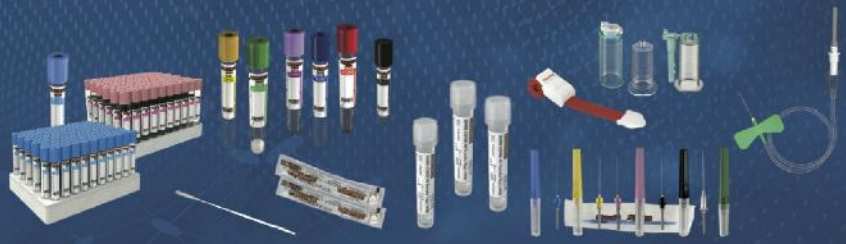
Bunların yanı sıra tüp bebek tedavilerinde (özellikle de yumurta rezervi çok azalmış kadınlarda) başarıyı arttıran bazı yeni uygulamalar da var. Bunlar arasında PRP ve kök hücre uygulamaları beklenenden çok önce menopoza girmiş ya da yumurtalık rezervi çok azalmış hastalarda ümit verici olmaktadır." diye belirtti.

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 / Tiyosülfatlı / 500 ml • Su Numune Şişesi / Tiyosülfatsız / 500 ml • Su Numune Şişesi / Amber / Tiyosülfatlı / 500 ml
Su Numune Şişesi / Amber / Tiyosülfatsız / 500 ml • Su Numune Şişesi / Tiyosülfatlı / 250 ml • Su Numune Şişesi / Tiyosülfatsız / 250 ml
Su Numune Şişesi / Amber / Tiyosülfatlı / 250 ml • Su Numune Şişesi / Amber / Tiyosülfatsız / 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

artrofiks
spinal

Knee Replacement System



Hip Replacement System



Surgical Instruments



Spinal stabilization system



Cage System



Cervical Disc Prosthesis



Cervical Plates



Ostim OSB Mah. 1265. Cad. No:18,
06374 Yenimahalle / ANKARA

+90 (312) 219 77 51

info@artrofiks.com

www.artrofiks.com



Sağlık-Sen, Sağlık Bakanlığı Hukuk Hizmetleri Genel Müdürlüğü Tarafından Yayınlanan "İDARİ İZİN" Yazısını, Yürütmenin Durdurulması Talebiyle Mahkemeye Taşıdı

Dava dilekçesinde, 6. Dönem Toplu Sözleşmenin, Sağlık ve Sosyal Hizmet Koluna İlişkin Toplu Sözleşme Bölümünün 44'üncü maddesine atıf yapıldı. Buna göre, resmi ve dini bayram tatili sebebiyle verilen genel idari izin günlerinde hizmet veren sağlık çalışanlarına çalıştıkları süre ile orantılı olarak izin kullandırılacağının, izin kullandırılmasının mümkün olmadığı durumlarda ise nöbet ücreti ödenebileceğinin yer aldığına dikkat çekildi.

Temmuz ayı içerisinde yer alan Kurban Bayramı nedeniyle 13 Temmuz ve 14 Temmuz 2022 tarihlerinde kamu görevlilerinin idari izinli sayılmalarına karar verildiği hatırlatılan dilekçede, şu ifadelere yer verildi:

"2022 Temmuz dönemi aylık çalışma süresinin resmi tatiller ve idari izin süresi düşüldükten sonra 125 saat olarak mı yoksa idari izin süreleri de aylık çalışma süresine dâhil edilerek 141 saat üzerinden mi değerlendirileceği hususlarında oluşan tereddüttün giderilmesi için Sağlık Bakanlığı Hukuk Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından yayınlanan yazı ile uygulamadaki farklılıklar giderilemediği gibi toplu sözleşme ile getirilmiş olan söz konusu hükme ve hükmün ruhuna aykırı bir uygulamaya sebebiyet verilmiştir."

"Davalı idarenin işleminin bu hali ile uygulamayı doğrudan etkilediğinden kesin ve yürütülebilir işlem niteliğinde olup, iptali gerekmektedir" denilen dilekçede, Temmuz ayı için mesai saatinin 125 saat olduğu, toplu sözleşme hükmü gereği 125 saatin üzerindeki çalışmaların karşılığında ücret ödenmesi gerektiği kaydedildi.

Sağlık-Sen açtığı davada, görüş yazısının hukuka aykırı olduğuna dikkat çekerek, yazının öncelikle yürütmesinin durdurulmasını ve bilahare iptalini talep etti.



ADVANCED INSTRUMENTS

OsmoPRO® MAX



OsmoPRO® MAX

Klinik laboratuarlarda ozmolalite testleri artık daha kolay.

SÜMER ANALİTİK & MEDİKAL TEKNOLOJİLER

Sümer Analitik ve Medikal Teknolojiler San. ve Tic. A.Ş.

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

F: 0 216 **550 78 87** | **www.sumertek.com**



Çocuk ve Ergen Psikiyatrisi
Uzman Doktor
Abdulbaki ARTIK

Otizm Spektrum Bozukluğu Oranında Dikkat Çekici Artış

Dünya Sağlık Örgütü raporları, otizm spektrum bozukluğu görülme sıklığında önemli bir artış yaşandığını ortaya koyuyor. Uzmanların sonradan gelişmeyen ve ailelerin yaptığı bir davranış neticesinde oluşmayan, beynin doğuştan gelişimsel doğasıyla alakalı bir bozukluk olarak tanımladığı nörogelişimsel bir bozukluk olan otizm spektrum bozukluğu görülme oranlarında dikkat çekici bir artış yaşanıyor.

Çocuk ve Ergen Psikiyatrisi Uzman Doktor Abdulbaki Artık, otizm spektrum bozukluğunda yaşanan hızlı artışa dikkat çekerek ailelere uyarılarda bulundu ve dikkat edilmesi gereken hususları anlattı. Dünya Sağlık Örgütü (WHO) tarafından açıklanan son raporlarda yer alan verilerin çok çarpıcı olduğunun altını çizen Artık, şu bilgileri verdi:

"Otizmle ilgili verilere bakıldığında 1980'lerdeki verilerde binde 2 – 3 görülme oranı var iken bu oranın yavaş yavaş arttığını görüyoruz. 2004'lerde altmışaltılarda 1 iken, dört ay önce WHO tarafından yayımlanan CDC Raporları'nda bu oranın 44'lerde olduğunu görüyoruz. Artışın birçok sebebi olduğu söyleniyor ancak kesinlik yok. Şimdi spektrum kavramı çıktı, bu kavram tek bir hastalık olarak düşünülmüyor. Normal sağlıklı bir çocukla tam otizmli bir çocuk arasında belirti gösteren tüm çocuklara otizm yelpaze dostluğu deniyor. Tanı oranının bu yüzden de arttığı söyleniyor. İleri anne yaşı, ileri baba yaşı, anne karnındaki alkol ve sigara maruziyeti gibi birçok faktörden bahsediliyor, ancak bu konuda bir kesinlik yok. Burada yanlış bilinen bir husus var ki onu düzeltmek gerekiyor… Aşıların otizm riskini arttırdığı söyleniyor, bununla ilgili kesinlikle bilimsel bir veri yok."



Ailelerin Tetikte Olması Gereken Durumlar

Otizmin belirtileri ve tedavi yöntemleri hakkında da bilgi veren Artık, ailelerin tetikte olması gereken noktaları ve yapılması gerekenleri de şöyle anlattı:

"Otizm görülme sıklığı arttığı için anne babaların tetikte olması gereken noktalar var. Bir bebeğin 6 aydan itibaren agulamaya başlaması, göz teması kurması, 9 aydan itibaren ilk hecelerini çıkarması, ortak dikkatin olması, 1 yaşlarında karşılıklı oyun oynaması, 2 yaşından itibaren yaşıtlarıyla oyun oynaması, bir şey istediği zaman işaret etmesi bekleniyor. Bunların görülmemesi aileler için uyarıcı olmalıdır. Bu çekirdek belirtilere, ana belirtilere iyi gelen bir ilaç tedavisi ne yazık ki yok. Bilinen tek tedavi yöntemi özel eğitim. Bu yöntemin de etkili olabilmesi için en önemli husus, erken tanı ve özel eğitime çok erken başlamak. Aileler bu konuda dikkatli olurlarsa ve en ufak bir şüphe anında bir profesyonele başvururlarsa, hem aileler, hem çocuklar hem de toplum için faydalı olur; bu bireysel ve toplumsal farkındalığın oluşması gerekiyor."

"Ekran Maruziyeti Gibi Uyaran Eksikliği İle Otizm Karıştırılabiliyor"

'Uyaran eksikliği' denilen durumun otizmle çok karıştırıldığını hatırlatan Artık, "Çocuğun çok fazla ekrana maruz kalması, çocukla çok fazla ilgilenilmemesi, oyun oynanmaması gibi faktörlerin bütününe uyaran eksikliği diyoruz. En sık karşılaşılan faktör de ekran maruziyeti; biz ilk 2 yaşta ekran maruziyetini mümkünse sıfırlamak istiyoruz. Otizm şüphesiyle gelindiği zaman aileye ilk sorduğumuz sorulardan biri de çocuğun ekran başında kalma süresi oluyor. Günde bir saatten fazlaysa ve çocuk etrafıyla ilgisizse önce ailelere 3 ay boyunca çocukla birebir ilgilenmesini, oyun oynamasını, bunlar mümkün değilse de kreşe göndermelerini tavsiye ediyoruz. Çocukların en az yarısı bu şekilde ilerliyor, bu çocuklar otizmli değil, uyaran eksikliği olan çocuklar oluyor. Ancak belirtiler birebir taklit edebiliyor. Tabii ki ailelerin buna çok dikkat etmesi gerekiyor, aile büyüklerinden yardım alabilirler, bakıcı desteği alabilirler, kreşe gönderebilirler. İlk 2 yaşta, hatta 3, ekran bağlantısını sıfırlamayı öneriyoruz" dedi.



HEMMED







Ekibimiz ile birlikte ticari branşımızda ihtiyaç duyulan tüm mamülleri en kaliteli ürünü en ekonomik şekilde nasıl temin ederiz, tedarik zincirimizi nasıl daha iyi hale getiririz felsefesi ile çalışarak, gerek ülke genelinde gerek ise coğrafi bölgemizde dinamik ithalatçılar ve üreticiler arasında yer alabilmek, ithal zorunluluğu bulunan ürünleri; daha kaliteli imal edebilmek için tasarımlar yaparak Ülke Ekonomimize katkıda bulunmak, Branşlarında uzmanlarla çalışırken, geleceğe Personeller yetiştirmek, şirketimizin misyonunu özetlemektedir.



POLYLEAD PERİFERİK MINI MIDLINE KATATER



HEMMED

YENİŞEHİR MAH. OSMANLI BUL. ARWEN OFİS NO:5B D:11 34912 PENDİK/İSTANBUL
ANKARA ŞUBE: AŞIKPAŞA MAH. 214. CADDE NO:18/2 GOP - ÇANKAYA / ANKARA
wwww.hemmed.net info@hemmed.net +90 533 818 72 47 ISO 13485:2016

INSTYLAN İNTERSTİTİAL SİSTİT SOLUSYON
Allium ÜROLOJİK METAL KALICI STENTLER
RÜSCH Teleflex UROLOGY
POLYMED MEDICAL DEVICES
HEMCATH KAPALI ASPİRASYON KATATERİ
Tondaus



Dr. Serkan ÖZBAKIŞ

Aile Hekimleri Tepkili: "Yeni Yönetmelikle Bir Kez Daha Hüsrana Uğradık"

İSTAHED Başkanı Dr. Serkan Özbakış Sağlık Bakanının "Beyaz Reform" diye adlandırdığı yeni Aile Hekimliği Ödeme Yönetmeliğine tepki göstererek: "Bu bir temel ücret artışı değildir. Bu aile hekimliği çalışanları arasında iş barışını bozan bir yönetmeliktir. Bu yine şartlara bağlanmış, şartları imkansızlıklarla zorlanmış, çalışma şartlarını zorlaştıran, sonunda 'ödeme verdik' diye gösterilen bir yönetmeliktir." dedi.

İstanbul Aile Hekimliği Derneği (İSTAHED) Başkanı Dr. Serkan Özbakış, Resmi Gazetede yayınlanan yönetmelik hakkında yaptığı değerlendirmede, "Aylardır yapılacak düzenlemeyi, verilen müjdeli haberlerin uygulamaya geçmesini bekleyen, bugüne kadarki her düzenlemede unutulan ya da görmezden gelinen Aile Hekimliği Çalışanlarına, 25.08.2022 tarihinde yayınlanan Resmi Gazete ile getirilen yönetmelik ile bir kez daha hüsran yaşatılmış oldu" dedi.
Özbakış, yeni yönetmeliğin detayları hakkında sözlerine şöyle devam etti:

"Bu yönetmelik ile; birinci basamakta amaç koruyucu sağlık hizmeti iken Bakanlık tedavi edici sağlık hizmetini öne çıkarmış, performansa bağlı bu ödeme ile koruyucu sağlık hizmetlerini sekteye uğratacağı görünmektedir. Aile Sağlığı Çalışanlarının alabileceği ek ödemeyi onlarla ilgili olmayan bir konuya, yani aile hekiminin yaptığı muayene sayısına bağlamış, bunu da telaffuz etmeye bile gerek olmayan göstermelik bir ücret olarak eklemiştir.
Randevulu muayene gibi gayet modern ve kaliteli hizmet sağlayan uygulamayı bilirmeye çalışmış, ne kadar muayene yaparsa o kadar çok ücret koyarak temelinde kayıtlı nüfusa Birinci Basamak Hizmeti vermek olan Aile Hekimliği çalışanlarını kendi hastaları dışında muayene yapmaya yönlendirerek eski sağlık ocağı sistemine yönlendirmiştir. Teşvik ödeme şartı olan 76 hasta (6 dakikada bir hasta muayenesi) muayenesinin koruyucu sağlık hizmetlerini sekteye uğratacağı apaçık ortadadır."



Bu Yönetmelik Kabul Edilemez

Dr. Serkan Özbakış, "Aylardır eylem ve söylemlerimizle 'Ceza Yönetmeliği' adını verdiğimiz 30 Haziran 2021'de yayınlanan Ödeme Sözleşme Yönetmeliğindeki cezaların kabul edilemez olduğunu dile getirmemize rağmen, yeni yayınlanan bu teşvik Yönetmeliğinin 11. maddesinde bahsedilen destek ödemesine 'ceza puanı almama şartı' konulmuştur. Bahsedilen bu ceza puanları yakın zamanda Anayasa Mahkemesi tarafından Anayasa'ya aykırı bulunmuştur ve Danıştay'ın hepsini iptal etmesi beklenmektedir. Bu durumla bir uyumsuzluk oluşturan ve şartlarla zorlanan bir yönetmelik çıkarılmıştır" diye belirterek, sözlerini şöyle sürdürdü:
"Özellikle ASM giderlerinin artması konusunda da; kullanılan malzeme, araç ve gereçlerde görülen enflasyon farkı için de hiç bir düzenleme yapılmamıştır. 'MIŞ' gibi temel ücreti arttırdığını iddia ederek, çalışanlarını 'MIŞ' gibi teşvikle çalışmaya iten bu yönetmelik kabul edilemez. Bu düzenlemelerin aile hekimliğinde aktif olarak çalışan tecrübeli dernek ve STK'larca bir araya gelinerek yeniden düzenlenmesini talep ediyoruz."



Yayımlanan yönetmeliğe göre, herhangi bir ihtar puanı almamış olan sözleşmeli aile hekimlerine tavan ücretin yüzde 42'si oranından teşvik ödemesi yapılacak. Ancak bu ödeme 1-10 arası ihtar puanı alanlara bir ay, 11-20 arası ihtar puanı alanlara iki ay, 21 ve üzeri ihtar puanı alanlara ise üç ay süreyle yapılmayacak. Öte yandan aile hekimliği birimince yapılan günlük muayene sayısının; 41-50 arasında olması halinde tavan ücretin yüzde 10'u, 51-60 arasında olması halinde tavan ücretin yüzde 21'i, 61-75 arasında olması halinde tavan ücretin yüzde 31'i, 76 ve üzeri olması halinde tavan ücretin yüzde 42 si oranında teşvik ödemesi yapılacak.

Bakan Koca, yönetmeliğin yayımlanmasının ardından yaptığı paylaşımda "Hayırlı olsun" diyerek şu ifadeleri kullandı:
"Aile hekimliği sözleşme ve ödeme yönetmeliğinde yapılan değişiklik Resmi Gazete'de yayımlandı. Bu önemli gelişme ile, Aile Hekimlerimiz ve ASM çalışanlarımız kendileriyle ilgili mevzuatlar çerçevesinde taban ek ödemesi ve teşvik ödemesinden yararlanacaklar. Hayırlı olsun.

AİLE HEKİMLİĞİ SÖZLEŞME VE ÖDEME YÖNETMELİĞİNDE DEĞİŞİKLİK YAPILMASINA DAİR YÖNETMELİK

MADDE 1- 29/6/2021 tarihli ve 4198 sayılı Cumhurbaşkanı Kararı ile yürürlüğe konulan Aile Hekimliği Sözleşme ve Ödeme Yönetmeliğinin 18 inci maddesinin ikinci fıkrasının (a) bendine (10) numaralı alt bendinden sonra gelmek üzere aşağıdaki alt bentler eklenmiştir.

"11) Aile hekimlerine, halk sağlığının geliştirilmesine destekleri, halkın birinci basamak sağlık hizmetlerine erişimlerini kolaylaştırmaları ve düzenli hizmet sunumuna katkıları nispetinde ödüllendirilmeleri ve motivasyonlarının sürdürülmesi amacıyla destek ödemesi yapılır. Bu ödeme, bu Yönetmeliğin eki (EK-3 AİLE HEKİMLİĞİ UYGULAMASINDA UYGULANACAK İHTAR PUANI CETVELİ)'ne istinaden, herhangi bir ihtar puanı almamış olan sözleşmeli aile hekimlerine tavan ücretin % 42'si oranında yapılır. Ancak bu ödeme 1-10 arası ihtar puanı alanlara bir ay, 11-20 arası ihtar puanı alanlara iki ay, 21 ve üzeri ihtar puanı alanlara ise üç ay süre ile yapılmaz.

12) Aile hekimliği birimince yapılan günlük muayene sayısının;

i) 41-50 arasında olması halinde tavan ücretin % 10'u,
ii) 51-60 arasında olması halinde tavan ücretin % 21 'i,
iii) 61-75 arasında olması halinde tavan ücretin % 31 'i,
iv) 76 ve üzeri olması halinde tavan ücretin % 42'si

oranında teşvik ödemesi yapılır. Bu alt bent kapsamında aile hekimliği biriminin günlük muayene sayısı, aile hekiminin yaptığı aylık toplam muayene sayısının, aile hekiminin ilgili aydaki fiilen görev yaptığı gün sayısına bölünmesi ile bulunur."

MADDE 2- Aynı Yönetmeliğin 19 uncu maddesinin beşinci fıkrasının sonuna aşağıdaki cümle eklenmiştir.

NÖRONAVİGASYON

BEYNİNİZ EMİN ELLERDE

YÜKSEK KALİTE, MAKSİMUM ÇÖZÜM









Altarnatif

Altarnatif Tıbbi Aletler

info@altarnatifmedical.com
www.altarnatifmedical.com
+90 332 324 44 33
Ferhuniye Mah. İlkap Sok. Yüzbaşıgil 2 İşhanı No: 8 Kat: 2 Daire : 205 Selçuklu KONYA / TÜRKİYE

Ergonomik Sertifikalı Ürünler Yüksek Kalite



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

"Geçici aile hekimine ödenecek toplam brüt tutar (maaş, sabit ödeme, taban ödeme dahil) geçici aile hekiminin, çalıştığı aile hekimliği biriminde sözleşmeli olarak hizmet sunması halinde hesaplanacak olan sözleşmeye esas brüt ücretten fazla olamaz."

MADDE 3- Aynı Yönetmeliğin 21 inci maddesinin ikinci fıkrasının (a) bendine (10) numaralı alt bendinden sonra gelmek üzere aşağıdaki alt bentler eklenmiştir.

"11) Aile sağlığı çalışanlarına, halk sağlığının geliştirilmesine destekleri, halkın birinci basamak sağlık hizmetlerine erişimlerini kolaylaştırmaları ve düzenli hizmet sunumuna katkıları nispetinde ödüllendirilmeleri ve motivasyonlarının sürdürülmesi amacıyla destek ödemesi yapılır. Bu ödeme, bu Yönetmeliğin eki (EK-3 AİLE HEKİMLİĞİ UYGULAMASINDA UYGULANACAK İHTAR PUANI CETVELİ)'ne istinaden, herhangi bir ihtar puanı almamış olan aile sağlığı çalışanlarına, tavan ücretin % 3'ü oranında yapılır. Ancak bu ödeme 1-10 arası ihtar puanı alanlara bir ay, 11-20 arası ihtar puanı alanlara iki ay, 21 ve üzeri ihtar puanı alanlara ise üç ay süre ile yapılmaz.

12) Aile hekimliği birimince yapılan günlük muayene sayısının;
i) 40-60 arasında olması halinde tavan ücretin % 1,5'i,
ii) 61 ve üzeri arasında olması halinde tavan ücretin % 3'ü,
oranında teşvik ödemesi yapılır. Bu alt bent kapsamında aile hekimliği biriminin günlük muayene sayısı, aile hekiminin yaptığı aylık toplam muayene sayısının, aile hekiminin ilgili aydaki fiilen görev yaptığı gün sayısına bölünmesi ile bulunur."

MADDE 4- Aynı Yönetmeliğin 22 nci maddesinin beşinci fıkrasının sonuna aşağıdaki cümle eklenmiştir.
"Geçici aile sağlığı çalışanına ödenecek toplam brüt tutar (maaş, sabit ödeme, taban ödeme dahil) geçici aile sağlığı çalışanının, çalıştığı aile hekimliği biriminde sözleşmeli olarak hizmet sunması halinde hesaplanacak olan sözleşmeye esas brüt ücretten fazla olamaz."

MADDE 5- Bu Yönetmelik 1/9/2022 tarihinde yürürlüğe girer.

MADDE 6- Bu Yönetmelik hükümlerini Cumhurbaşkanı yürütür.



17 Ülkede Distribütörlüğü Bulunan Alfa Tıp Medikal Kaliteli ve İhtiyaca Yönelik Spesifik Ürünler Sunuyor



Betül ÖZKAN

Alfa Tip Medikal, yeni nesil plazma kinetik cerrahi tur sistemi, PLA 800 Omurga Spor Hekimliği, üroloji spesifik sarf malzemelerini piyasaya sunuyor ve 17 ülkenin distribütörlüğünü gerçekleştiriyor. Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulunan Alfa Tıp Medikal Firma Sahibi Betül Özkan, "Alfa Tıp Medikal ailesi olarak geniş ürün yelpazesi, yeni teknoloji, kaliteli ürünleri ve istikrarlı fiyatlarıyla uluslararası standartlarda hizmet vermeye devam etmekteyiz. Ürünlerimiz diğer ürünlere göre avantajlı, kaliteli ve ihtiyaca yönelik spesifik ürünlerdir. Şuan için 17 ülkenin distribütörlüğü bulunmaktadır. Bazı ülkelere ihracat yapmaya başlamış bulunuyoruz." dedi.

Yeni nesil plazma kinetik cerrahi tur sistemi, PLA 800 Omurga Spor Hekimliği, üroloji spesifik sarf malzemelerini piyasaya arz eden Alfa Tıp Medikal 17 ülkenin distribütörlüğünü gerçekleştiriyor. İhracat da yapan Alfa Tıp Medikal, sağlık sektörüne kaliteli ve ihtiyaca yönelik spesifik ürünler sunuyor.

Sağlık Dergisi'nin sorularını cevaplayan Alfa Tıp Medikal Firma Sahibi Betül Özkan, "Alfa Tıp Medikal olarak dünya genelinde sağlık sektöründeki gelişmeleri ortaya koyarak, milyonlarca insanın hayatına dokunan avantajlı ürünleri piyasaya sunmaktayız. Ürünlerimizin birçoğu Alman ve Amerikan menşeili olup FDA onaylıdır." dedi.

Betül Özkan piyasaya sundukları ürünler ve özellikleri ile ilgili ise şunları söyledi:

Mechan PLA 6001 Yeni nesil plazma kinetik cerrahi tur sistemi ve Prostatektomi için yeni standart (prostat için plazma cerrahisi sistemi) plazma teknolojisi; Kadın doğum kliniğinde hitereskopi ameliyatında kullanılır. Minumum kanama ile ameliyat yapılır. BPH, üretrostenosis, mesane tümörü vb. hastalıkların tedavisinde son teknoloji. 21.yüzyılda cerrahi teknoloji gelişiminin bir devrimi olarak övgü almakta olup en ideal transüretralrezeksiyonudur. PLA 800 Omurga Spor Hekimliği. Spor yaralanmaları ve eklem yaralanmaları hastalıklarının minimal invaziv tedavisi için kullanılır. Bu ürünleri piyasaya sunuyoruz. jeneratörden looplara giden enerjinin loop kalitesinden dolayı daha efektif ve daha uzun süreli kullanılması. Tıbbi Video Endoscope Single –Use Dijital Flexible Ureteroscope, üroloji spesifik sarf malzemelerini piyasaya sunmaktayız.

Cihazların kurulumu, kurulum sonrası eğitimleri, bakım ve onarımı için gelişmiş teknik servis ve donanımlı personel ağı ile Tüm Türkiye'ye hizmet verdiklerini ifade eden Betül Özkan, "Ayrıca şirketimizin politikası doğru ve zamanında hizmet vermektir. Uzun yıllardır yurt dışında ve yurt içinde katıldığımız kongreler, fuarlar ve toplantılar sayesinde iyi bir network oluşturduğumuzu söyleyebiliriz. Bir ürünü satmak her zaman kolaydır. Bizim amacımız öncelikle, ihtiyacı tespit edip, doğru ürün ve doğru hizmet ile sağlam, donanımlı bir yol arkadaşı olmaktır. Şuan için 17 ülkenin distribütörlüğü bulunmaktadır. Bazı ülkelere ihracat yapmaya başlamış bulunuyoruz." diye konuştu.

Betül Özkan hedefleri ile ilgili ise şunları söyledi: "İnsanın ömrünü uzatan ve yaşamlarını kaliteli geçirmelerini sağlayan, tıbbi buluşlar için AR GE yaparak onları üretime geçirmek ve ihtiyaçlı/dezavantajlı/fırsat eşitliği yakalayamamış kişilerle birlikte bu üretimi yapmak, azmi ödüllendirecek ve onları işin parçası haline getirecek uygulamalarda bulunmak. Şirketimizdeki yetkin ekiple, teknoloji konusunda kararlı ve cesur adımlar atarak, insanların ihtiyaçlarına yönelik ürün ve hizmet sunmaya gayret etmekteyiz. Bu durum farkındalığımızı gün geçtikçe artırmakta olup, doğru ürünleri, doğru hizmetle birleştirip müşterilere sunmaktayız.



Sağlığınıza Değer Katıyoruz...

· Plazma Cerrahisi Sistemi
/Plasma Kinetic Surgery System



PLA-600













· Plazma Cerrahisi Sistemi
/Plasma Surgery System



PLA-800

ALFA TIP MEDİKAL

+90 530 346 56 23
+90 322 227 01 56
+90 322 227 01 57
alfatip@yahoo.com.tr
Yenibaraj Mah. 68045.Sok
İrem Apt. Kat:I D:4
Seyhan / ADANA

www.alfatipmedikal.com.tr



Ahmet ÇELİK

Medixa'nın Ürettiği Hasta Yıkama Çarşafı Hastayı Yatağından Kaldırmadan Yıkamaya Olanak Sağlıyor

Medixa'nın üretmiş olduğu hasta yikama çarşafı hasta bakımında yardımcı bir ürün olarak profesyonel sağlık uygulayıcılarına büyük kolaylık sağlıyor. Sağlık Dergisi'ne açıklamalarda bulunan firma sahibi Ahmet Çelik, suyla temizliğin kültürümüzde de geniş yer bulduğunu söyleyerek, "Bütün vücudun suyla temas etmesi kan dolaşımına olanak verdiğinden hastaya hem fizyolojik hem de ruhsal rahatlama sağladığını söyleyebiliriz. Hastaya banyo yaptırmak hastanın yaşam kalitesini artırmanın en iyi yollarından biridir." dedi.

Pandemi sürecinin yerli üretimin önemini bir daha gösterdiğini ifade eden Ahmet Çelik, "2019'da başlayan pandemi süreci dünya genelinde "negatif bir küreselleşme" oluşturduğunu, ülkelerin kendine yeterliliği ön plana aldığı bu dönemde sınırların kapatıldığı, dış ticaretin daraldığı, iletişimin arttığı fakat buna karşın toplumsal etkileşimin azaldığı bir dönem gözlemlendiğini söyleyebiliriz. Oluşan belirsizlik ortamı toplum ve birey sağlığını olumsuz etkilemektedir. Covid-19, tüm dünyada hem insan sağlığını hem de ekonomileri tehdit etmektedir. Bugünlerde yaşanan vaka artışlarına bakılırsa bu sürecin bitişinin belirsizliği devam edeceği görülüyor. Küresel piyasalardaki dalgalanmalar ve emtia fiyatlarındaki artış muhakkak ki ülkemiz ekonomisini ve sağlık tedarik zincirini de olumsuz etkilemektedir. Önümüzdeki orta vadede küresel dalgalanmalardan etkilenmemek için inovasyona öncelik vermeliyiz. İthal ürün fiyatlarının küresel ekonomik konjonktürdeki değişimlere açık olması tedarik zincirindeki yerli üretimin önemini bir kez daha ortaya çıkardı. Pandemi süreci ve bugünlerde yaşanan savaşlar bütün sektörlerde olduğu gibi sağlık alanında da üretimin ve ihracatın önemini ortaya koydu. Yine pandemi sürecinde hijyenin önemi bir kez daha anlaşıldı. Medixa tekstil olarak hasta bakımına önemli katkı sağladığını düşündüğümüz Hasta Yıkama çarşafını sağlık sektörüne kazandırmaktan mutluluk duyarız." şeklinde konuştu.

Medixa ile
Hastanıza Banyo İmkanı



+90 534 226 31 37

+90 332 351 39 09

medixatekstil@gmail.com

www.medixa.com.tr

Fevzi Çakmak Mah. 10638. Sok.
Konya Ticaret Merkezi
C1 Blok No:B24 Karatay/KONYA

medixa

medixa.com.tr

Hastanın kendine yetememe durumunun hayata bakışını da olumsuz etkilediğini söyleyen Çelik, "Hastalık, bireyin kendisini etkileyen fizyolojik bir olgu olduğu kadar sadece bireyin kendisini değil çevresini, özellikle aile bireylerini de etkileyen aynı zamanda sosyal bir durumdur. Kişiler pek çok sebeple, yaşamlarının herhangi bir döneminde hastalanabilir, sakatlanabilir veya yaşamını yatağa bağımlı bir biçimde sürdürmek zorunda kalabilirler. Yaşamının herhangi bir döneminde sağlığını kaybederek, bedenen, ruhen ve sosyal açıdan yatağa bağımlı hale gelen hasta bireye bakım verecek hasta yakınlarına çok önemli görevler düşmektedir. Hastanın kendine yetememe durumu arttıkça hastaya bakım ihtiyacı da aynı oranda artmaktadır. Hastanın iyileşme süreci bakımı ile orantılı diyebiliriz. Hasta bakımı hem maddi hem manevi yönden gerekir. Hasta bakımının yeterli yapılması muhakkak ki iyileşme sürecini olumlu etkiler." dedi.

Yatalak hasta bakımının, sabır ve özveri gerektiren bir süreç olduğunu belirten Ahmet Çelik, " Yetersiz hasta bakımını ve hastanın hareketinin yavaşlamasını kan dolaşımı azaldığında meydana gelen cilt veya doku hasarını ifade eden dekübit yani bası yarasının oluşma sebeblerinden sayabiliriz. Bası yarası bakım sürecinde en sık karşılaşılan bir durumdur. Bası yarasının tedavi süresi de uzun olabilmektedir. En iyi tedavi yaranın oluşmasını engellemek. Koruyucu sağlık her zaman olduğu gibi yatalak hasta bakımında da daha kolay ve daha az maliyetli bir durum. Hastaya banyo yaptırmak hastanın yaşam kalitesini artırmanın en iyi yollarından biridir." diye konuştu.

Ahmet Çelik üretmiş oldukları hasta yıkama çarşafı hakkında ise şunları söyledi: "Yoğun bakım hemşiresi Esma ŞEN'in hasta bakımında yaşadığı zorluklardan yola çıkarak çözüm arayışı neticesi ortaya çıkan bir ürün hasta yıkama çarşafı. Selçuk Üniversitesi Teknokentin de desteğiyle patent süreci tamamlandıktan sonra medixa tekstil olarak piyasaya arzını gerçekleştirdik. Hasta yıkama çarşafı, hastayı yatağından kaldırmadan yıkamaya olanak sağlıyor. Hasta bakımında yardımcı bir ürün olarak profesyonel sağlık uygulayıcılarına büyük kolaylık sağlıyor. Suyla temizlik kültürümüzde de geniş yer bulmaktadır. Bütün vücudun suyla temas etmesi kan dolaşımına olanak verdiğinden hastaya hem fizyolojik hem de ruhsal rahatlama sağladığını söyleyebiliriz. Ürünü kullanan hastalarımızdan ve sağlık uygulayıcılarından aldığımız olumlu yorumlar bu alanda önemli bir eksikliği gidermek için katkı sağlayabildiğimizi gösteriyor.

Ürünün hedef kitlesi hem bireysel müşterilerimiz hem de kurumsal müşterilerimizden oluşuyor. İnteraktif pazarlama ile bireysel müşterilerimize ulaşmayı hedeflerken bayilerimiz ile de sahada sıcak pazarlama yapıyoruz. Tabi ki yeni hedeflere ulaşabilmek için yeni çalışma arkadaşlarına ihtiyaç duyuyoruz. Hasta yıkama çarşafını ihtiyaç hissedilen tüm alanlara hem yurtiçi hem yurtdışı kullanıcılarına ulaşmak istiyoruz."



SOLID MEDICAL SYSTEMS

SOLİD MEDİKAL:

Girişimsel Radyoloji ve Nöroradyoloji Alanındaki Çözüm Ortağınız!















SOLID MEDICAL SYSTEMS

info@solidmedikal.com
www.solidmedikal.com
+90 312 430 78 79
Çamlıca Mah. Anadolu Bulv.
Timko 1 İşyerleri No: 20/1-6
Yenimahalle/Ankara/TÜRKİYE

VULNAMIN®

İLERİ YARA BAKIM VE YANIK ÜRÜNLERİ

Vulnamin, bağ dokusunun ana bileşenlerinden biri olan sodyum hyaluronat ve kolajen üretimi için seçilmiş Amino Asitlerden oluşan HY4AA formülünü içerir.



- Erken evre lezyonlar da kullanıldığında, gelişimin sonraki aşamalarını engeller.
- Enflamatuar infiltrasyonunu azaltır.
- Fibroblastları kolajen üretmeye teşvik eder.



- Nekrotik dokuyu hidratlamak ve otolizi başlatmak için kullanılır.
- Nekroz, fibrin ve hücresel kalıntılarla kaplı bölgenin temizlenmesine yardımcı olur.
- Altta yatan hayati dokunun granülasyonunu uyarır ve dokunun onarılmasına yardımcı olur.

HY4AA PLAAT FORM



- Etkinliği sayesinde bağ dokusunun yeniden yapılanmasına yardımcı olur.
- Epitel hücrelerin iyileşme sürecinde yenilenmesini destekler.
- Fibroblast prolifarasyonunu etkinleştirir.



- İyileşmesi geçikmiş temiz veya eksuda seviyesi yüksek yaraların onarım sürecini destekler.
- Bağ dokusu rekonstrüksiyonu ile birlikte kolajen oluşturan hücrelerin yeniden bütünleşme sürecini destekler.
- Cilt bütünlüğünü korur.

KRNVL® MEDICAL ASSISTANCE & DEVICE COMPANY

KARNAVAL ÖZEL SAĞLIK HİZMETLERİ TİC. LTD. ŞTİ.

Cevizli Mahallesi Zuhal Caddesi No:46/C Fitim İstanbul A3 Blok K:14 D:73 Maltepe/ İSTANBUL
(0216) 504 15 05
www.krnvl.com.tr
info@krnvl.com.tr

professional® dietetics



Prof. Dr. Mehmet AKİF TOPÇUOĞLU

Prof. Dr. Mehmet Akif Topçuoğlu:

"Artan Beyin Hastalıkları Yüküyle Mücadele Etmek İçin Toplum ve Sağlık Hizmetlerine Yatırım Yapılmalı"

Türk Nöroloji Derneği Başkanı Prof. Dr. M. Akif Topçuoğlu "Dünya Beyin Günü" ve "Beynine Sağlık" kampanyası kapsamında açıklamalarda bulundu! Türk Nöroloji Derneği Dünya Beyin Günü kapsamında Türkiye genelinde beyin sağlığı konusunda farkındalık oluşturmak amacıyla "Beynine Sağlık" kampanyasını başlattı. Prof. Dr. Topçuoğlu, "Beyin sağlığımızı korumak için 5 yöntem" ve İnme, Migren, Parkinson, Alzheimer, MS ve Epilepsi gibi hastalıklarda mutlaka Nöroloji uzmanına gidilmesi konusunda uyarılarda bulunan 2 film hazırlandı ve çeşitli Belediyeler ile işbirliğine giderek dijital ekranlarda yayınlanması sağlandı. Ayrıca Türk Nöroloji Derneği web sitesi ve sosyal medya kanallarından çeşitli duyurular ve basın açıklamaları yayınlandı" dedi.

Prof. Dr. M. Akif Topçuoğlu şu değerlendirmelerde bulundu; "Migren, Epilepsi, İnme, Alzheimer ve Parkinson hastalığı, Multipl Skleroz, ALS, SMA, Nöropati ve Myastenia gibi hemen akla gelen ve halk tarafından da isimleri büyük ölçüde bilinen nörolojik hastalıklar aslında çok sayıda benzer hastalık ve durumu içeren geniş grupları temsil ediyor. Teknolojik gelişmeler ve yaşam standartlarının yükselmesi ile uzayan ve gelişen insan yaşamı bu hastalıkların sıklığının artmasına yol açtı. Ayrıca problemin "pek yakında" ulaşacağı devasa boyutu gözler önüne serdi. Tüm nörolojik hastalıklar bir arada düşünülünce görülme sıklıkları inanılmaz boyuttadır. Gerçek bir sorun daha doğrusu kriz ile karşı karşıyayız. Ama çözüm her zaman olduğu gibi gerçekçi tanımlama ve anlama ile başlıyor.

Cümle beyin, omurilik, sinir ve kas hastalıkları nörolojinin ana çalışma alanını oluşturuyor. Bu hastalıkların önlenmesi daima tanı ve tedaviyi öncelemeli ve gayret bu aşamaya yönelmelidir. Nöroloji bu alanlarda diğer uzmanlık alanlarının katkısını da organize ediyor. Dünya'da 123 Ulusal Nöroloji Derneğinin senkronizasyonunu sağlamaya çalışan Dünya Nöroloji Dernekleri Federasyonu (WFN) bu yıl 22 Temmuz Dünya beyin gününün konusunu "Bütüncül Beyin sağlığı, herkes için" olarak belirlemiştir. Yirmi dokuz kurucu üyesinden biri olduğumuz WFN hedefi beyin sağlığını optimize etmek ve nörolojik bozuklukların küresel yükünü azaltmaktır. "Beyin sağlığı" sözü bozulmadan evvel korunmayı işaret ediyor. İnsan okumak, hayal kurmak, izlemek, öğrenmek, sevmek, yemek, yürümek yani ne olursa yaşama dair aktivitelerinin her birini yapabilmek için 100 milyar nöron ve 10 trilyon sinaps olarak bilinen bağlantıdan mürekkep beynini kullanıyor. Yani bir bakıma beyin demek insan demek oluyor.



Beyin hastalıkları erişkin yaşamda sakatlığın bir numaralı sebebi ve ölüm nedenleri sırasının ikincisidir. Gerçek acı ama her üç kişiden birinde en azından bir tipte beyin bozukluğu var.

Migren ile yaşayanlar "milyar"; demans, epilepsi, inme, Parkinson hastalığı olanlar "yüz milyonlar" ile ifade ediliyor. Ancak hepsinin yarısından fazlası önlenebilirdi. Yani ortaya çıkmadan görünmez hale getirilebilirdi. 50 milyon bunamışın 20 milyonu, 50 milyon epilepsi ile yaşayanın 30 milyonu, her yıl görülen 15 milyon inmenin 10 milyonu önlenebilirdi. Buna ulaşmak için Dünya Beyin Gününde başlamanın yerini ve tarzını konuşuyoruz.

WFN herkes için beyin sağlığına giden yol haritasının Beş anahtar ilkesini (i) Farkındalık; (ii) Önleme; (iii) Savunuculuk; (iv) Eğitim ve (v) Erişim olarak sıralamıştır.

İşe "Farkındalık" sağlamak ile başlamak gerekir. Beyin sağlığı sosyal, zihinsel ve fiziksel refah için hayati önem taşır. Nörolojik hastalıkların sıklığı zengin ülkelerde azalıp dönüşürken diğerlerinde maalesef yüksek kalmaya devam ediyor. Bu sonuç değil nedendir.
İkinci ilke "Önleme"dir. Yani, "Birçok beyin bozukluğunu önlenebilir" gerçeğini bilmek ve öğretmek gerekiyor. Demans, Epilepsi ve inme kader değildir.

Üçüncü ilke başarıya giden yolun bilimsel yönteminin "Savunulması" (İngilizcede "Advocacy" denilen) olup "Optimal beyin sağlığı için küresel çabalar) gereklidir!" diye özetlenebilir. Dünyada ve ülkede sağlık erişimini ancak politika yapıcılar, sağlık emekçileri ve halk birleştiğinde sağlamak mümkün olabilir.

"Eğitim" herkes için beyin sağlığı kampanyasının temel anahtarıdır. Halkın eğitimi beyin sağlığını mutlaka iyileştirecek ve nörolojik bozuklukların küresel yükünü azaltacaktır. Beyin sağlığı için gerekli olduğu bilinen sağlıklı beslenme, uyku ve fiziksel aktivitenin önemini kavratmaya temel eğitimden başlamak gerekir. "Yaşam için beyin sağlığı" alışkanlıklarımızda dönüşüm yaratacak cümledir. Sürecin bilgili ve ilgili sağlık çalışanlarına ihtiyacı vardır. Ama, beyin bozuklukları kadınları, yaşlıları ve yoksulluk içinde olanlar ile kırsal ve uzak bölgelerde yaşayanları orantısız bir şekilde daha fazla etkiler. Buralardan başlamak lazım gelir.

Beyin sağlığı için kaynaklar ile tüm tanı ve tedavi imkânlarına adil "erişim" gereklidir. Ama uluslararası, ulusal ve yerel yani hiçbir düzeyde sağlık hizmetlerine erişim eşit değildir. 50 milyon epilepsi hastasının yaklaşık %80'inin düşük veya orta gelirli ülkelerde yaşıyor olması başka nasıl açıklanabilir? Herkesin konumu, yaşı veya sosyo ekonomik durumu ne olursa olsun, beyin sağlığını iyileştiren ve beyin bozukluklarını önleyen eğitim, kaynak, bakım ve ilgiye erişmesini sağlamak önceliktir. Düşük gelirli ülkelerde nörolog sayısı milyon kişi başına bir seviyelerinde iken yüksek gelirli ülkelerde yüz binde 7 ortalamasına çıkılmış durumda. Bu durum bizde yarısıdır. Nöroloji uzmanlık eğitimindeki başıboşluğu ve farklılığı kaldırmak, çağdaş nöroloji uzmanlarını bilimsel ilkeler temelinde yetiştirmek ve bunu yaygınlaştırmak dahası olağan hale getirmek gerekir. Türk Nöroloji Derneği bunu temel ödevlerinden sayar.

Nörolojik hastalıklar kişinin yaşamının her alanını etkilemekte ve bireye, topluma, ulusa ve dünyaya ciddi derecede yüksek bir ekonomik yük getirmektedir. Beyin sağlığı için ulaşılması gereken minimum hedefler "Yeterince fiziksel aktivite", "sosyal katılım", "sağlıklı uyku", "Bol miktarda meyve ve sebze ile beslenme", "nefesi temiz havada alma" ve "temiz suya erişim" olarak sıralanabilir. "Risk altındaki bireylerin belirlenmesi" şart olmakla birlikte hem kampanya ve iyi bir sistem gerektirir. Kan basıncı, kan şekeri, lipidler ve kilo yüksekliği, stres ile görme ve işitme yetersizliği gibi "risk faktörlerinin tespit ve sıkı kontrolü" esas olmalıdır. Beyin hastalıklarının tarama, erken ve çağdaş teşhis ve tedavisi ile bakım için tam ve hızlı erişim sağlanmış olmalıdır.

Bunca minimumu sağlamak ve artan beyin hastalıkları yüküyle mücadele etmek için sayılan toplum ve sağlık hizmetlerine yatırım yapmalı ve toptan bir iyileştirme kampanyasına başlamalıyız.



ANOD TEKNOLOJİ A.Ş.

Servis Çözümleri | Sistem Eğitimleri | Yedek Parça ve Sarf Malzeme | Ürünler | Projelendirme ve Danışmanlık

ANOD TEKNOLOJİ A.Ş. *Healthy Imaging*

- Sistemlerin Uptime sürelerini artırmayı hedefliyoruz
Sunduğumuz Hizmetler Şunlardır ;
- Tıbbi görüntüleme sistemlerinin Bakım/Onarımı
- Magnet, cryogenic, vakumlama, cold head ve displacer değişimi
- MRI RF kafes ve chiller üretimi
- Cihaz kullanıcı eğitimleri (aplikasyon)
- Oncal Hizmetler

- Sistem Eğitimleri ;
- Biyomedikal yönetim eğitimleri
- Tüm Siemens görüntüleme sistemleri için eğitimler
- Philips MRI, CT ve Anjiyografi sistemleri için eğitimler
- GE MRI, CT ve Anjiyografi sistemleri için eğitimler
- MR sistemleri aplikasyonlar

- Radyoloji cihazlarına ait tüm yedek parçaların ve sarf malzemelerin temini ;
- Güvenilir ve geniş tedarik ağı
- Hızlı temin süreci
- Kapsamlı ve güncel stok
- Temini sağlanan Sarf/Ömürlü MAlzemler ;
- X-Işın tüpleri
- Brushlar
- Coldhead, Adsorber ve Displacer kitleri
- Sıvı Helyum Temin

- Coil temini ve tamiri
Firmamız tecrübeli ve teknik personellerimiz tarafından coil tamir atölyemizde kontrol edilen coil'ler gerekli onarımları yapılarak cihaz üzerinde test edilir ve üretici tarafından belirlenen SNR değerlerine ulaşabildiklerinden emin olunduktan sonra müşterilerimize teslim edilir.
- Tamir edilmesi mümkün olmayan coil'ler için değişim seçenekleri sunulmaktadır. Firmamızdan sıfır ya da yenilenmiş coil'ler ile müşterilerimize ihtiyaçlar alternatif çözümlerle hızla karşılamaktadır

- Sunduğumuz hizmetler ;
- Tüm görüntüleme sistemlerinin mekanik olarak demontaj ve montajı
- İş güvenliği kurallarına uygun saha çalışması, sigortalı taşıma hizmeti,
- RF Odası, Kurşun Oda demontaj ve montajı
- Keşif, Plan ve Projelendirme
- Sistemlerin kurulacağı yerin hazırlığı ve dekorasyon çözümleri sunma
- Power - on ve Start - up işlemleri
- Quench baca hazırlığı ve revizyon işlemleri
- Anahtar teslim proje hizmeti
- Sistemlerin tüm teknik veri tabanı oluşturulması ve verimli iş akışı için planlama
- Yeni tıbbi sistemler kurmak, satın alma ve ihale şartnameleri için hastane yönetimi tarafına danışmanlık yapmak



www.anod.com.tr
info@anod.com.tr
Batı Sitesi Mah. 2306.Cad.No:75 06370
Yenimahalle / ANKARA / TURKEY

İletişim:
+90 312 222 23 11

ANOD TEKNOLOJİ A.Ş



Yeni Nesil Cihazlar Hastalar ve Sağlık Profesyonelleri İçin Tüm Süreci Ciddi Ölçüde Rahatlatıyor

Siemens Healthineers, Türkiye'nin sağlık okuryazarlığını araştırdığı raporu ile ülkemizdeki sağlık farkındalığına ışık tutuyor. Siemens Healthineers Türkiye, ülkedeki sağlık farkındalığını ölçen ve kamuoyunun sağlık gündemine ışık tutan 'Sağlık Okuryazarlığı Araştırma Raporu'nu yayımladı. Bireylerin sağlık algısı, alışkanlıkları ve farkındalıklarını ortaya koyan rapora göre Türkiye'de insanların yüzde 71'i sağlıklı olduğunu düşünüyor. Koruyucu sağlık hizmetleri ve kronik hastalık farkındalığının oldukça düşük seviyede olduğunu ortaya koyan araştırma, halkın tercih ettiği ilk sağlık kurumunun devlet hastaneleri olduğunu gösteriyor.

Sağlık teknolojisinin lider şirketlerinden Siemens Healthineers Türkiye, ülkedeki sağlık okuryazarlığını ölçen bir araştırma gerçekleştirdi. 2022'nin Şubat ve Mart aylarında Türkiye'nin 26 ilinde yürütülen araştırma, ülkenin genel temsiliyeti gözetilerek yapıldı. Bireylerin hastane tercihi, yaşam tarzı, hastalıklar, koruyucu sağlık hizmetleri kullanımı, sağlık bilgisine erişim, gelecek beklentileri hakkındaki değerlendirmelerini raporlayan araştırmanın sonuçları Siemens Healthineers Türkiye Görüntülemeden Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Ertan Cömert ve Laboratuvar ve İnovasyondan Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Gürdal Şahin ile Siemens Healthineers Bilkent Ankara Şehir Hastanesi Medikal Direktörü Prof. Dr. Filiz Akbıyık ve İstanbul Tıp Fakültesi Radyoloji Ana Bilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Memduh Dursun'un katılımıyla düzenlenen basın toplantısında paylaşıldı.

Sağlıklıyım Diyenlerin Oranı Yüzde 71

Sağlık Okuryazarlığı Raporu'na göre Türkiye'de kendini sağlıklı görenlerin oranı yüzde 71 olurken, düşük eğitim düzeyi kırılımında bu oran yüzde 54'e kadar geriledi. Araştırmaya göre bireylerin öncelikli tercihi devlet hastanesinden yana; yüzde 61'lik bir kesimin ilk tercihi devlet hastanesi olurken, bunu yüzde 22 ile özel hastaneler izledi. Tercih dağılımında üniversite hastanelerinin yüzde 8, sağlık ocaklarının ise yüzde 9'luk paylara sahip oldukları görüldü.

Yüzde 84 Hiç check-up Yaptırmamış, Mamografi Çektirmeyenlerin Oranı Yüzde 64

Rapora göre Türkiye'de koruyucu sağlık hizmetlerinden yeterince faydalanılmıyor ve kronik hastalıklarda da farkındalık yeterli

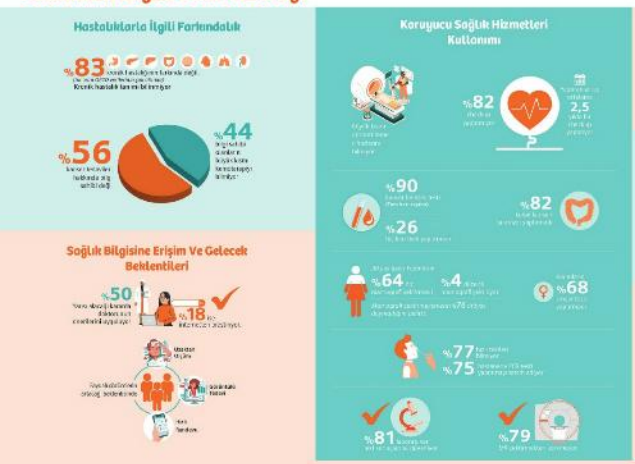
seviyede değil. Siemens Healthineers Türkiye Laboratuvar ve İnovasyondan Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Gürdal Şahin, basın toplantısında raporun sonuçları hakkında şu açıklamada bulundu: "Sağlık Okuryazarlığı Araştırmamız çok sayıda çarpıcı veriyi ortaya koyuyor. Türkiye'de online olarak sağlık bilgisi araştırma düzeyi yüzde 51 ile OECD ortalamasının altında olsa da yine de umut verici bir düzeyde ancak sağlıklı bir toplum için koruyucu sağlık hizmetlerinin taşıdığı önemin toplum nezdinde anlaşılmamış olduğunu görüyoruz. Kronik hastalığının farkında olmayanlar yüzde 83 oranında bulunuyor, bu ciddi bir rakam. Check-up yaptırmayanların oranı da oldukça yüksek ve bu durum erken tanı ve tedavi için engel teşkil ediyor. Bunların yanı sıra kanser tedavilerinden haberdar olmayanların yüksek oranda olması, ülke genelindeki sağlık okuryazarlığı konusunda alınması gereken bir yol olduğuna işaret ediyor." Konuşmasında sağlık sektörünün geleceğinde dijital çözümlerin ve yapay zeka gibi yenilikçi teknolojilerin hem hasta deneyimini hem de sunulan hizmeti iyileştirmeye devam edeceğini belirterek sözlerini şöyle sürdürdü: "Siemens Healthineers olarak inovatif teknolojilere odaklanarak uzmanların üzerindeki iş yükünü hafifletmek ve zamanlarını etkili kullanabilmelerini sağlamak amacıyla sistemler geliştiriyoruz. Laboratuvar diagnostiğinde hastalığa özel çözümlere daha fazla odaklanıyoruz. Geliştirdiğimiz testlerle hekimlere daha spesifik araçlar sağlayabiliyor; değerlendirmelerini daha geniş bir perspektiften yapabilmelerine yardımcı oluyoruz. Sağlık profesyonelleri ile hastalar arasındaki sınırları kaldıran çözümler ve sağlık verilerinin güvenliği gibi konularda sürekli gelişme kaydediyoruz."

Erkekler Şekeri, Kadınlar Demiri Merak Ediyor

Kan testi parametrelerinin de ölçümlendiği araştırma kapsamında katılımcılara, "Yarın kan testi yaptırmak isterseniz, öncelikle hangi değerlerinizi öğrenmek istersiniz?" sorusu soruldu. Erkeklerde ilk sırayı yüzde 48 ile şeker alırken, kadınların yüzde 28'i demir dedi. Siemens Healthineers Bilkent Ankara Şehir Hastanesi Medikal Direktörü Prof. Dr. Filiz Akbıyık, şu sözleri ifade etti: "Dikkat çekici sonuçlar sunan bu rapor, hiç tam kan sayımı testi yaptırmayanların oranının yüzde 26 olduğunu gösteriyor. Ancak, tam kan sayımı testi, birçok hastalığın erken teşhisi için çok önemli. Sağlığımızı korumamız ve güçlendirmemiz için bize gerekli bilgiyi sunan tam kan sayımı testi, en fazla beş dakika içinde gelecekte yaşayabileceğimiz hastalıklara dair bilgi verir ve sağlık sorunlarının sebeplerinin analiz edilmesini sağlar." Prof. Dr. Akbıyık, test değerlerinde kadınlar için demir, erkekler için ise şeker ölçümlerinin önde gelmesini ise şöyle yorumladı: "Ülkemizde demir eksikliği kadınlarda yaygın olarak görülüyor. Demir eksikliği ileri dönemde kalp rahatsızlıklarına, enfeksiyonlara karşı direncin azalmasına neden olabiliyor. Anemi tam kan sayımı testi ile kolayca tespit edilebilir ve altta yatan nedenin belirlenmesi için ek testler gerekebilir. Bu sebeple tam kan sayımı testi yaptırmak ve anemiyi tespit etmek pek çok hastalığın erken teşhisinde önemli bir rol oynayabilir. Burada da yine sağlık kontrollerinin düzenli olarak yaptırılması gerektiğini ve erken teşhisin önemimi görüyoruz.

Araştırmada erkeklerin yüksek oranda merak "şekeri" merak etmesiyle ilgili olarak da şu yorumu yapabilirim: Ülkemizde erkeklerde diyabet oranı maalesef yüksek. Kan şekeri yüksekliği; kalp ve damar hastalıkları, inmeler, görme bozuklukları, böbrek yetmezliği, erkeklerde cinsel bozukluklar, diyabetik ayak, sinir sistemi hastalıkları gibi birçok hastalığın nedeni. Diyabet uzun yıllar hastaların fark edebileceği herhangi bir belirti vermeden sinsice organların hasarına neden olabilmektedir. Dolayısıyla tam kan sayımı testi yaptırmak bu tür hastalıkların da erken teşhisinde önemli bir rol oynuyor. Laboratuvarlar testlerinin tanı, tedavi ve hastalığın izlenmesindeki rolü yanında bireysel olarak hastalık risklerin öngörülmesi, hastalığın oluşmadan tespit edilebilmesi açısından çok önemli olduğunu göstermektedir. Belirli aralıklarla yapılacak sağlık taramaları ve check-up programları her yaş grubu için önem taşıyor."





Radyolojide Doktora Güven Tam, Radyasyon Dozu Bilinmiyor

Araştırmaya katılanların yüzde 62'si radyoloji hizmetleri ile ilgili bilgileri doktor ya da hemşireden, yüzde 27'si internetten, yüzde 3'ü ise sosyal medyadan araştırma yaparak edindiğini belirtti. Cihaz markasına göre radyasyon dozunun değişiklik gösterdiğini, on kişiden dokuzu bilmiyor. Yüzde 58'lik bir kesim, doz farkı hakkında bilgilendirildiğinde tercihlerinin değişeceğini belirtiyor. Siemens Healthineers Görüntülemeden Sorumlu Genel Müdür Yardımcısı Ertan Cömert, konuya ilişkin şu açıklamada bulundu: "Görüntüleme sistemleri, sağlık teknolojisinde geleceğe ışık tutmaya devam ediyor. Ancak dünyada olduğu gibi ülkemizdeki hastaların da klostrofobi, yüksek ses, radyasyon veya başka insanların yaşadığı olumsuz deneyimler nedeniyle MR'dan veya farklı görüntüleme yöntemlerinden çekindiklerini görebiliyoruz. Günümüzdeki teknoloji, bu konuda hasta konforuna odaklı, daha yüksek görüntü kalitesi sağlayan çözümler sunuyor. Yeni nesil cihazlar hem hastalar hem de sağlık profesyonelleri için tüm süreci ciddi ölçüde rahatlatıyor. Fakat günümüz koşullarında bile sağlık hizmetlerine erişim konusunda zorluklar olması önemli bir sorun olmaya devam ediyor. Biz, New Ambition aşamamızda "Sağlık sektöründe çığır açan yeniliklere öncülük ediyoruz. Herkes için. Her yerde." diyerek bakıma erişimi artırmayı temel hedeflerimizden biri olarak belirliyoruz. Geliştirdiğimiz inovatif çözümler, konvansiyonel tarayıcılarla ilişkili maliyet ve altyapının yol açtığı zorluklara doğrudan yanıt vermemizi sağlıyor. Görüntüleme teknolojilerinde düşük radyasyon dozu, yüksek çözünürlük ve hasta konforu odağında cihazlar geliştiriyoruz. Radyoloji alanında düşük dozla kullanım olanağı sunan görüntüleme cihazlarına dünya genelinde erişimi artırmak, üzerinde önemle durduğumuz konular arasında bulunuyor. Özellikle bilgisayarlı tomografi gibi radyasyon temelli alanlarda ve pediyatride düşük doz en önemli önceliklerimizden birini oluşturuyor."

Uzun yıllardır hem dünya genelinde hem de 'Türkiye'de meme kanseri farkındalığına yönelik yapılan çalışmalara rağmen ülkemizdeki, 40 yaş üzeri kadınların yüzde 64'ü hayatında hiç mamografi çektirmemiş. Bu gruba mamografi çektirmeme nedenleri sorulduğunda yüzde 76'sının ihtiyaç duymadığını belirttiği görülüyor. Düzenli mamografi çektirenlerin oranı ise yalnızca yüzde 4. İstanbul Tıp Fakültesi Radyoloji Ana Bilim Dalı Öğretim Üyesi Prof. Dr. Memduh Dursun, erken teşhisin önemine dikkat çektiği konuşmasında şu açıklamada bulundu: "Ülkemizde hekimlere duyulan güvenin yüksek olduğunu görüyoruz, ancak görüntüleme konusunda yersiz bir çekince olabiliyor. Erken teşhis hayat kurtarır ve zamanında tedavi, hastalıkları çok ciddi sorunlara yol açmadan iyileştirebilmek için çok önemli. Değinmek istediğim bir diğer konu ise raporda mamografi çektirmeyenlerin oranının yüzde 64 gibi yüksek bir oranda olması ve 'ihtiyaç duymamanın' çektirmeme nedeni olarak ilk sırada gelmesi. Meme kanseri, diğer birçok hastalık gibi erken teşhis edildiğinde tedavisi mümkün olan bir hastalık. Düzenli kontrollerin aksatılmaması çok önemli. Ayrıca araştırma sonucunda halkımızın dijitalleştiğini görüyoruz: E-nabız kullanım oranı yüzde 86. Oldukça umut verici bir rakam. Bu veri halkımızın gelecekteki dijital sağlık teknolojilerin kullanımına hızla uyum sağlayacağını gösteriyor"

AORt

HYGIENIC SILICONE
COVER SEAL

EASY TO OPEN
AND TO CLOSE
TRANSPARENT COVER

DOUBLE SIDED SPECIALLY
DESIGNED HINGE

WATER TAP

DISINFECTANT TAP

ENDOSCOPE CHANNEL CONNECTOR

LEAKAGE TEST

TOUCHBUTTON

POWER KEY

LCD INFORMATION SCREEN

ENZYMATICS AND
ALCOHOL TANK COVER

CONCENTRATED
DISINFECTANT TANK COVER

LOCKED CASTER THAT CAN
UROLL AROUND 360 DEGREES

+90 (216) 660 0 699 info@aort.net
Dudullu OSB Mah. DES-116 Sokak No:27A
Ümraniye / İSTANBUL





Ulnar Styloid Locking Plate

Distal Radius Lateral Locking Plate

ases®
orthopedics

+90 342 502 86 67
info@asesmedikal.com.tr
www.asesmedikal.com.tr
Karacaahmet Mah. 38004. Cad.
Matbaacılar Sit. A Blok. NO: 8/2
Şehitkamil / GAZİANTEP



Olecranon Locking Plate



L Shaped Distal Radius Posterior Locking Plate



Beklenen SUT Değişikliği Gerçekleştirildi. Tıbbi Cihaz Geri Ödeme Bedellerinde %10 ila % 100 Arasında Değişen Oranlarda Artış Yapıldı

MÜSİAD ve Sağlık Yayıncılığın Haziran ayında düzenlediği Sağlık Sanayi Zirvesi'nde GSS Genel Müdürü Prof. Dr. Gökhan Tuna Öztürk Sağlık Uygulama Tebliği'nde Tıbbi Cihaz fiyatları için ek bir düzenleme yapacakları bilgisini vermişti. Beklenen SUT değişikliği gerçekleştirildi. Tıbbi malzeme geri ödeme bedellerinde yüzde 10'dan yüzde 100'e kadar değişen oranlarda artış yapıldı.

Tıbbi Cihaz Fiyatlarında Yapılan Sağlık Uygulama Tebliği düzenlemeleriyle de genel sağlık sigortalıların yatarak tedavileri kapsamında sağlık hizmeti sunucuları tarafından kullanılan tıbbi malzeme geri ödeme bedellerinde yüzde 10'dan yüzde 100'e kadar değişen oranlarda artış yapıldı.

Sağlık Sanayicileri Zirvesinde GSS Genel Müdürü İkinci Bir Artış Müjdesini Vermişti

GSS Genel Müdürü Prof. Dr. Gökhan Tuna Öztürk, Sağlık Yayıncılık ve MÜSİAD'ın Haziran ayında düzenlediği "Sağlık Sanayicileri Zirvesi'nde enflasyon ve döviz kurundaki yükseliş sebebiyle SUT fiyatlarında artış yapacakları müjdesini vermişti.

Prof. Dr. Gökhan Tuna Öztürk, yıl başında SUT fiyatlarında en iyi zammı tıbbi cihaz sektörüne yaptıklarını belirtmiş, "Diğer kardeşlerimiz duymasın en iyi zammı tıbbi cihaz sektörüne yaptık. 1.9 kat artışın çoğunu sene başında yaptık. Şunu diyebilirsiniz bu zam enflasyon karşısında eridi. Doğru haklısınız bununla ilgili bir çalışma yapıyoruz belki önceki kadar olmayacak ama yeni bir güncelleme yapmayı planlıyoruz. SUT fiyatlarında güncelleme yapmayı önümüzdeki günlerde planlıyoruz. Keşke akan bir oluğumuz olsa da bu fiyat konularını rahat bir şekilde konuşabilsek.

Ben hastane tarafından geldim. Orada ben şunu gördüm; yabancı firmalar, büyük global firmalar için ödemelerin 400 gün sonra alınması çok önemli olmayabilir. Benim çalıştığım dönemde Avrupa'da özellikle bazı ülkelerde negatif enflasyon olduğunu düşünürseniz zaten iki sene sonrasının Türkiye'deki fiyat beklentisine göre fiyatlayarak veriyor. Yani zaten devlet garantisinde bir şekilde parasını muhafaza etmiş oluyor. Bu yerli üreticiyi zarara sokan bir durum oluyor. Çünkü yerli üreticinin bu kadar uzun sürelerde sürdürülebilirliği sağlaması her zaman mümkün olmayabilir." şeklinde konuşmuştu.



TARD Farkındalık Toplantısı Necmettin Erbakan Üniversitesi'nde Düzenlendi
Düşük Akım Anestezi: Risksiz, Güvenli ve Çevreyle Dost

Medikal ve korunma teknolojisi alanlarında "Yaşam için Teknoloji" anlayışını benimseyerek üretim yapan Dräger Türkiye ve Türk Anesteziyoloji ve Reanimasyon Derneği (TARD) iş birliği ile Konya Necmettin Erbakan Üniversitesi'nde gerçekleştirilen "TARD Farkındalık Toplantısı: Uygulamalı Düşük Akım Anestezi Kursu"nda teorik ve uygulamalı eğitimler verildi.

Farklı üniversitelerden eğitmenlerin ve Dräger Türkiye Akademi Lideri Zahit Kaplan'ın eğitimleriyle gerçekleşen kursta; düşük akım uygulamalarının hastaya, çevreye etkileri ve ülke ekonomisine sağladığı avantajlar, inhalasyon anesteziklerin farmakodinamik ve farmakokinetik etkileri, vaporizatörlerin çalışma prensibi, düşük akım uygulaması ve uygulama stratejileri nedir, düşük akımda riskler nelerdir konularına değinildi. Teorik eğitimlerin ardından dört farklı ameliyathanede eşzamanlı olarak düşük akım uygulaması yapıldı.

Hastaya, çevreye ve ekonomiye fayda sağlıyor

Düşük akım anestezinin, özellikle ekonomik avantajlarına vurgu yapan TARD 2. Başkanı ve Düşük Akım Anestezi Kursu Koordinatörü Prof. Dr. Ali Fuat Erdem, "Korkmadan güvenle uygulayabileceğimiz bir anestezi yönetimi olan Düşük akım anestezi (DAA) uygulamasını yaygınlaştırmak amacıyla 2018 yılında DAA'yı rutin olarak uygulayan Öğretim Üyelerinden gönüllü bir ekip kurduk ve kurslara devam ediyoruz. TARD Başkanı Prof. Dr. Meral Kanbak'a, katılımcılara ve destekleri için Draeger Firmasına teşekkür ederim" diye konuştu.

Doç. Dr. Özlem Sağır, "Düşük akım anestezi ile kullandığımız anestezik ajan miktarını azaltmak hem maliyeti düşürmektedir hem de çevre kirliliğinin önlenmesine katkı sağlamaktadır. Ayrıca, hastaya özel alarm limitlerinin ayarlanması ile korkmadan güvenle uygulayabileceğimiz bir anestezi yönetimidir" dedi. Düşük akım anestezinin hastaya, ekonomiye ve çevreye sağladığı faydaları vurguladı.

Dräger Akademi Türkiye Eğitim Lideri Zahit Kaplan ise "Düşük akım anestezinin yaygınlaşamamasının sebebi, gelişen anestezi cihazlarının yeterince anlaşılamamasıdır. Bunun için bizim amacımız; bu cihazların nasıl çalıştığını anlaşılır kılmak ve Dräger anestezi cihazları ile Düşük akımlı, minimal akımlı ve metabolik akımlı anestezinin ne kadar kolay ve güvenli bir şekilde uygulanabileceğini göstermektir" diyerek, Dräger'in "Yaşam için Teknoloji" anlayışı ile verdiği eğitimlerde amacın fayda sağlamak olduğunu belirtti.

Düşük Akım Anestezi, hastanın ventile edildiği gazı nemlendirerek ve ısıtarak hastaların akciğerini korumada önemli avantajlar sunuyor. İnsanın nefes aldığı havaya yakın bir hava alması sağlanarak, anestezide oluşabilecek komplikasyonların riskini azaltıyor.





Ledli Muayene Lambası



Jinekoloji Masası



Ameliyat Lambası



Acil Müdahale Arabası



Ledli Muayene Lambası



Göz Ameliyat Masası



Kolposkop Cihazı



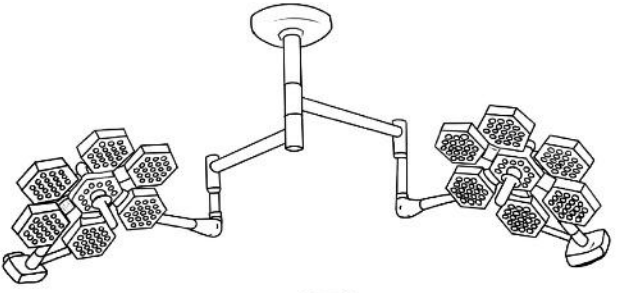
Duvara Monte Operasyon Lambası

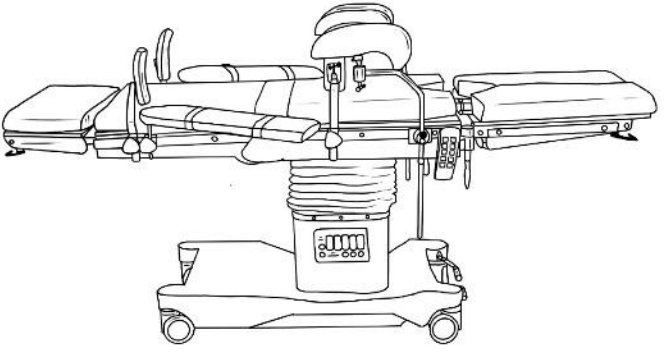


Damar Görüntüleme Cihazı



Radyoloji Masası





MATRIX ADVANCE AMELİYATHANE MASASI

- Röntgen çekimine uygun
- C kollu skopiye uyumlu
- Zero - Sıfırlama Tuşu
- Böbrek elevatörü

2022

Özankara San. Sit, 1434.Sk.
No: 29 Yenimahalle / Ankara

pulcuoğlu com.tr

+90 (312) 338 0 555
www.pulcuoglu.com.tr

AI Tool

DYNAMIC
DIGITAL X-RAY SYSTEM

SCAN ME

YAPAY ZEKA DESTEKLI YENI NESIL GÖRÜNTÜLEME ÇÖZÜMLERİ



* DİNAMİK RÖNTGEN'in en yeni AI (Yapay Zeka) Tıbbi Bulgular Aracı; Akciğer görüntülerinden AI'nin yardımıyla anormalliklerin varlığı ve konumu hakkında veri sağlayarak majör akciğer hastalıklarının teşhisine yardımcı olur ve tespit edilen anormallik alanları ve olasılığı hakkında bilgi sağlar (% olarak).

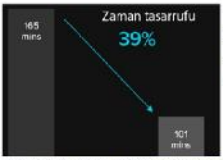
HER TÜRLÜ DR SİSTEMLERİNDE KOLAY ADAPTASYON YAPILARAK KULLANILABİLİR

* 5 farklı anormallik Tespit : * Nodül / Yığın * Plevral Efüzyon * Konsolidasyon * Pnömotoraks * Doku için opaklık
* Güvenilir Teşhis Doğruluğu için 100,000+ Öğrenmeye Dayalı Göğüs Röntgeni Görüntüleri ve 15+ Dünyada satılan DR cihazlardan geri besleme ile hazırlanmıştır.
* Geliştirilmiş Kullanıcı Verimliliği ve Kolaylık, Etkin Hasta Yönetimi ile AI, tespit edilen lezyonların konum bilgilerini ısı haritaları ve ana hatlar şeklinde oluşturur.
* Anormallik Puanı : AI, tespit edilen lezyonun gerçek varlığına ilişkin AI hesaplamasını yansıtan bir anormallik puanı üretir.
* AI Raporu : Yapay zeka, her bir bulguya göre daraltılmış genel analiz sonucunu özetleyen bir "vaka raporu" sağlar.



* Vakaları her anormallik puanına göre önceliklendirir, normal vakalar için okuma süresini %65 ve anormal vakalar için %25 azaltır.





* Geliştirilmiş okuma performansı : Radyoloji dışı doktorlar, genel radyologlar ve hatta göğüs radyologları bile majör göğüs anormallikleri için tanısal doğruluklarını artırabilirler



* Erken teşhis: Akciğer kanseri: Küçük, göze çarpmayan pulmoner nodüllerin AI destekli tespiti ile yanlış negatif vakaları azaltın ve akciğer kanserini erken evrelerde tespit eder.
* Acil Serviste kolaylaştırılmış iş akışı : Hızlandırılmış karar verme süreci ve tedavi ile okuma süresini %39 oranında azaltır
* Hızlı triyaj, normal vakalar : Normal vakaları hızlı bir şekilde triyaj edin ve anormal vakaları okumaya odaklanın

DURUM #1

Akciğer kanseri teşhisi konan bir nodül,
%44'lük anormal bir skorla kalpte gizli tespit edilir.
Bu vaka 15 radyologdan 81 tarafından gözden kaçırıldı

Anormal skor
44 %
Gözden kaçıran Radyologlar
8/15



DURUM #2

Sağ üst akciğer alanında akciğer kanseri teşhisi konan bir nodül,
%56 anormal skorla düzgün bir şekilde tespit edilir.
Bu vaka 9 radyologdan 9'u tarafından gözden kaçırıldı

Anormal skor
66 %
Gözden kaçıran Radyologlar
9/9



DURUM #3

Diyaframın arkasına gizlenmiş akciğer kanseri teşhisi konan bir nodül,
%96 anormal skorla doğru tespit edilir.
Bu, 9 radyologdan 5'inin gözden kaçırdığı bir vakaydı.

Anormal skor
96 %
Gözden kaçıran Radyologlar
5/9

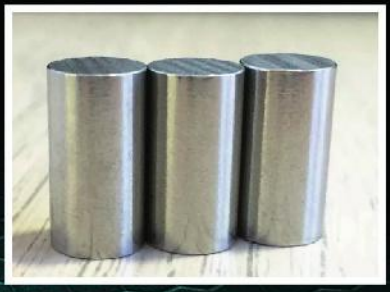


GIA Foreign Trade

VITAL METAL



Polietilen UHMWPE ASTMF648



Kobalt Krom ASTMF75



Titanyum ASTM F136 Grade5 ELI

+90 (216) 488 45 95 vitalmetal.com.tr vitalmetal

CE TSE TSEK ISO

PMS
www.pmsmedikal.com

DESIGN AWARD 2015



YENİ NESİL TEKNOLOJİ

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

ERGONOMİK KULLANIM

- Kullanıcı dostu menü arayüzü
- Sınıfında lider kullanılabilir kazan hacmi
- Ayak sensörü ile kolay yükleme
- Gerçek zamanlı döngü grafiği
- 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

Hidrojen Peroksit Plazma Sterilizasyon Cihazı