

TOTBİD KONGRE GAZETESİ

23. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ ve TRAVMATOLOJİ KONGRESİ

1 Kasım 2013, Cuma

TÜRKİYE CUMHURİYETİNİN 90. KURULUŞ YILDONUĞU KUTLU OLSUN...

47YIL ÖNCE YAPILAN 1. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİNDE BEN DE VARDIM



1966 yılında 2 yıllık asistan iken, Sayın Hocam Doç. Dr. Rıdvan Ege (o yıllarda doçenti) beni çağırdı ve "Artık bir kongre yapma zamanımız geldi. En kısa sürede Eğirdir'de bir kongre yapacağız, sen ve İlker de (Dr. İlker Özsüt) bana yardım edeceksiniz" Ben çok heyecanlanmıştım, hemen İlker'i bulup durumu ona anlattım. O da aynı heyecan içine girdi.

Çok yoğun ve yorucu çalışmalar sonucu Mayıs ayında, Eğirdir'de kongre yapma durumu oluştu. O yıllarda, kongrenin tüm altyapısını (biz mutfağ derdik) biz yapardık. Otobüs tutuldu. Yolda yenecek kumanyaları bile biz hazırladık. Slayt makinaları ayarlandı. Onların da sorumlusu bizdik.

İstanbul'dan katılacak hocalarımız o sabah geldiler. Çok önemli, çok büyük isimler vardı. Prof. Dr. Münir Sarpyener, Prof. Dr. Cevat Alpsoy, Prof. Dr. Derviş Manizade, Prof. Dr. Fethiye Ayrıl gibi...



Fotoğraf: Akdeniz Üniversitesi İletişim Fakültesi - Rıdvan Ege Belgeseli

İzmir'den de Prof. Dr. Merih Eroğlu gelecekti, ayrıca; Metin Soyak, Orhan Arslanoğlu, Faham Şipahioğlu, Fahri Seyhan, Veli Lök, Macit Üzel gibi uzmanlar ve Doç. Dr. Güngör Sami Çakırgil de katılımcılar arasındaydılar.

26 Mayıs 1966 günü Eğirdir'e gittik. Kongre, 27 Mayıs günü başlayacaktı. O yıllarda 27 Mayıs bayramıydı. Rıdvan Hoca, kongrenin yapılabilmesi için zar zor izin aldı. Kongre, çok ama çok başarılı geçti.

Genç kuşak olarak Ben, İlker Özsüt, Nevzat Hepdoğan, Ömer Başbayrak ve Yücel Tümer her işi yapıyorduk, yoluluyorduk ama çok mutluyduk, çok gururluyduk.

Eğirdir'deki doktor ağabeyler çok güzel ev sahipliği yaptılar.

Kongre, büyükçe bir koğuşun salon haline getirilmesi sonucu oluşmuş bir odada yapıldı.

Ortopedi ve Travmatoloji doktorları olarak 20 kişi kadardık. O toplantı, 1. ULUSAL TÜRK ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ KONGRESİ olarak kabul edildi.

Bugün, 23. Kongremizi yapıyoruz. Katılımın 2.000 civarında olduğu söyleniyor. Ben, gene büyük bir gurur ve kıvanç duyuyorum.

Ne mutlu bana ki, bu günleri de gördüm.

Saygılarımla,
Prof. Dr. Orhan Girgin

TOTBİD GENEL KURULU YAPILDI



Dün yapılan Genel Kurul sonrası TOTBİD yeni yönetim seçimleri yapıldı.

Oyların sayımı gece geç saatlere kadar devam etti. Yeni seçilen kurul listeleri yarınki gazetemizde yer alacaktır.

FOTOĞRAFLARLA KONGRE



DAHA FAZLA KONGRE FOTOĞRAFINA KONGRE WEB SAYFAMIZDAN ve TOTBİD 2013 MOBİL UYGULAMALARINDAN ULAŞABİLİRSİNİZ

BUGÜN HAVA NASIL ?
Antalya
Az Bulutlu
26



TOTEK Yeni Yönetim Kurulu

METÜM MEDİKAL TASARIM VE ÜRETİM MERKEZİ



Gülhane Askeri Tıp Akademisi Komutanlığı bünyesinde 3 Ekim 2013'de kurulan Medikal Tasarım ve Üretim Merkezi, hastaların ihtiyaç duyduğu kişiye özel ortez, protez, implant ve medikal modellerin GATA Komutanlığı bünyesinde tasarlanması ve üretilmesi konusunda faaliyetler yapmaktadır.

Görüntüleme sistemlerinden elde edilen veriler kullanılarak, bilgisayar ortamında farklı yazılımlar yardımıyla kişiye özel tasarımların yapılması ve 3 boyutlu fiziksel katı modellerin elde edilmesidir.

GATA Ortopedi ve Travmatoloji AD'ndan Doç. Dr. Erbil Oğuz başkanlığında bilgisayar, makine, biyomedikal, elektronik ve mekatronik mühendislerinden oluşan profesyonel bir ekip aşağıda belirtilen programları efektif bir şekilde kullanmakta ve yine aşağıda belirtilen makine parkımızdaki cihazlar ile bilgisayar ortamında oluşturulan 3 boyutlu modeller yapılmaktadır.



Kranial Defekt İmplantı

Üretilen materyaller eğitim amaçlı olduğu kadar, hastalara uygulanabilir. Ayrıca TÜBİTAK ve Sanayi Bakanlığı destekli AR-GE projeleri için tasarlanan yenilikçi medikal ürün projelerinde prototip dizaynı ve üretimi aşamasında bilim adamlarına destek sağlamaktadır.

Merkezimiz sadece GATA için değil tüm ülke çapında hizmet vermektedir. Merkezimizden sıklıkla Ortopedi ve Travmatoloji, Beyin Cerrahisi, Plastik cerrahi ve Diş Hekimliği kökenli araştırmacılar yararlanmaktadır. Bunun yanı sıra adli tıp, antropoloji alanında da bilim adamları



Karsinojen Bölgenin Plastik Modeli

Ortopedi ve Travmatoloji sahasında merkezimizden; plastik, silikon, krom kobalt ve titanyum olarak üretililecek;

- Eğitim amaçlı 3 boyutlu plastik ve sliken modeller,
- Defektli kemik bölgeleri veya tümöre bağlı rezekte edilecek kemik parçalarının yerine aplikle edilecek, anatomik olarak dizayn edilmiş spacerler,
- Ameliyat önce planlama yamak üzere tümörlü dokuların anatomisini ortaya koyan modeller,
- Yenilikçi bir implantın prototipinin üretimi,
- Yeni tasarlanacak bir el aletinin prototipinin üretimi

Konularında yararlanabilirsiniz.

Aşağıda verilen Makine parkı ve Bilgisayar programları bu sahada yapılan yayınlarda dünya çapında kareditisei olan ürünlerdir. Mühendislerimiz yurt içi ve yurt dışı eğitimler ile bu programları ve makineleri efektif bir şekilde kullanabilmektedir.

Makine parkımızda; Dental Tarayıcı (Smartoptics / Activity 102, Topografik Yüzeysel Tarayıcı (3DMD/ 3dMD-Cranial System), Cranial Tomografi sistemi Morita Accu-ito 170, Lazer Kaynak Makinesi (Alpha Laser / ALS 100-S), Plastik Modelleme Makinesi (Zcorp / Z650), 5 eksenli Yenadent DC50 5X CNC, Metal Modelleme Makinesi (Concept Laser / M2 Cusing), Silikon Modelleme Makinesi, (MTT/ 5/04 with all Nylon Op) bulunmaktadır.

Kullandığımız bilgisayar programları: Ameliyat Planlama Yazılımı (Materialise / Surgicase), Tersine Mühendislik Yazılımı (XOV + XOR), 3D Tasarım Yazılımı (Materia-



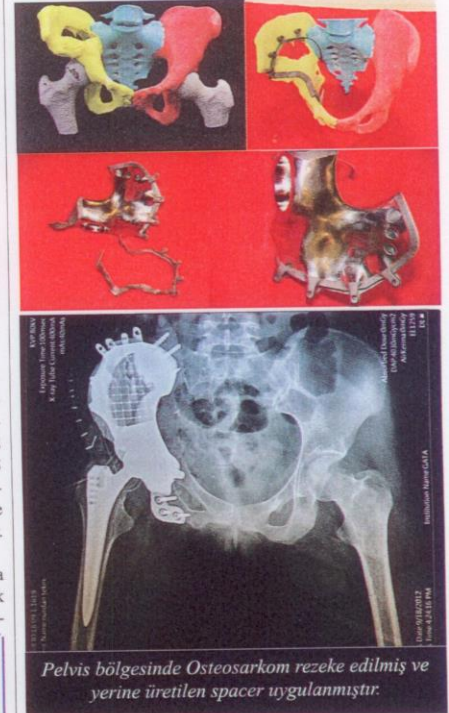
Titanyum Sterno-Kostal İmplant

lise / 3-Matic), Sonlu Elemanlar Yazılımı (MSC / NAST-RAN, Dental Planlama Yazılımı (Materialise / Simplant), 3D Medikal Görüntüleme Yazılımı (Materialise / Mimics), Bilgisayarlı Tasarım Yazılımı (Autodesk Inventor), Akışkanlar Dinamiği Yazılımı (ESI/ CFD), E-RP Ürün Veri Yönetim Yazılımı, STL Optimizasyon Yazılımı (Materialise Magics RP)'dir.

ISO 13485:2003 Tıbbi Cihazlar İçin Kalite Yönetim Sistem Sertifikası'na sahip olan merkezimizin üreteceği krom kobalt ve titanyum malzemelerin invitro uyumluluk testleri yapılmıştır. Ve hastalarda kullanımında sakınca yoktur.

Detaylı bilgi ve Tübitak projelerinizde yardım için bana ya da Doç. Dr. Hüseyin Özkan'a ulaşabilirsiniz. E-mail: metum@gata.edu.tr Merkezimize randevu almak şartı ile gelebilir ve üretimlerimizi yerinde inceleyerek yeni ufuklara yelken açabilir ve yenilikçi ürünler ve el aletlerinin tasarımı konusunda ilham alabilirsiniz.

Doç. Dr. Erbil Oğuz
METUM Bşk. ve GATA Ort. ve Trav. Öğrt. Üy.



Pelvis bölgesinde Osteosarkom rezekte edilmiş yerine üretilen spacer uygulanmıştır.

TOTBİD İLE İLETİŞİMİNİZ KOPMASIN

TÜM DUYURU ve ETKİNLİKLERİMİZDEN HABERDAR OLABİLMENİZ İÇİN
TOTBİD STANDINDA
ÜYELİK BİLGİLERİNİZİ GÜNCELLEYEBİLİRSİNİZ!

TOTBİD
BÜLTENİ

Sahibi
TOTBİD Yönetim Kurulu adına
Prof. Dr. Onder Aydingöz

TOTBİD Yönetim Kurulu
Prof. Dr. Onder Aydingöz
Prof. Dr. Mahmut Nedim Doral
Prof. Dr. Mehmet Subaşı
Prof. Dr. Aykın Şimşek
Doç. Dr. Gazi Zorer
Prof. Dr. Şahap Atik
Prof. Dr. Semih Aydoğdu
Prof. Dr. Mehmet Demirhan
Prof. Dr. İzge Hakan Günel
Prof. Dr. Vecihi Kirdemir

Editör
Doç. Dr. Erbil Oğuz

Yayın Kurulu
Prof. Dr. Onder Aydingöz
Prof. Dr. Cemil Yıldı
Mermin Ünal



Birlikte
milyonlarca hayatı
kurtarabiliriz.

www.decadeofaction.org

