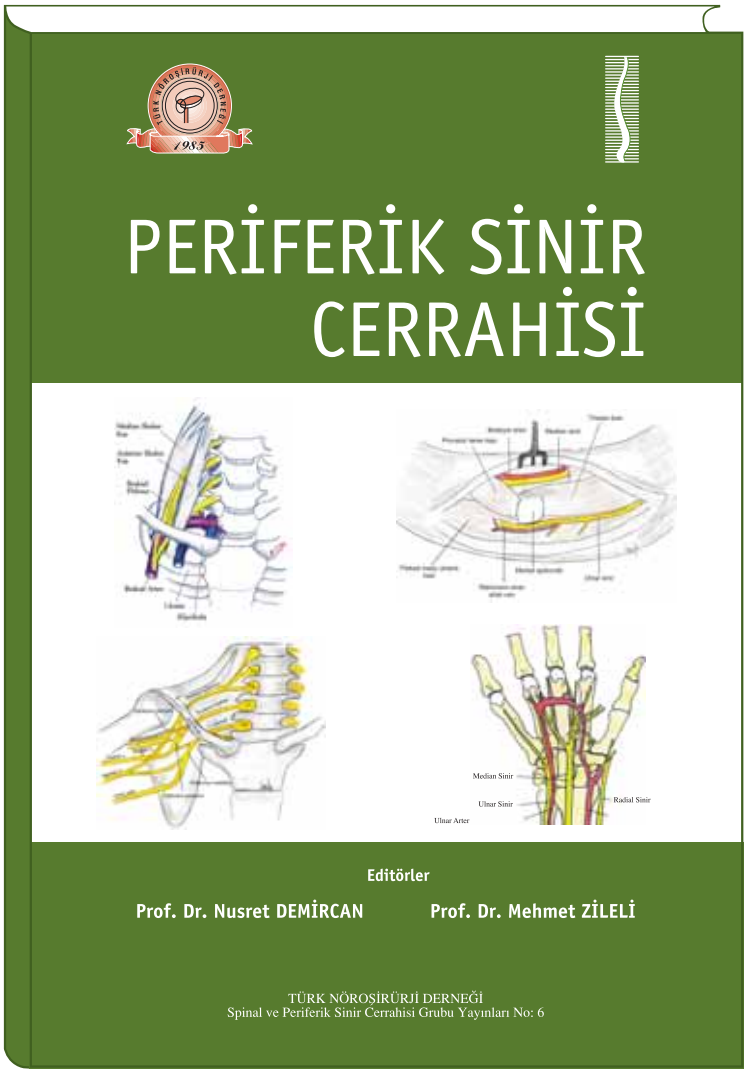
Türk Nöroşirürji Derneği

bülten

Sayı: 20 • Temmuz 2008

PERİFERİK SİNİR CERRAHİSİ KİTABI ÇIKTI



Tek Cilt, toplam 460 sayfa, 16x23.5 cm ebadında, sıvama sert kapak,
iplik dikişli, 90 gr./cm² mat kuşe kağıt, renkli baskılı

25 YAZAR - 28 MAKALE

İsteme Adresi

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ
Taşkent Caddesi 13/4 Bahçelievler - Ankara
Tel: (312) 212 64 08 Faks: (312) 215 46 26 E-posta: info@turknorosirurji.org.tr

Türk Nöroşirürji Derneği

bülten

Sayı 20 - Temmuz 2008

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ YÖNETİM KURULU
Başkan
Dr. Ethem Beşkonaklı
2. Başkan
Dr. Murad Bavbek
Sekreter
Dr. Ağahan Ünlü
Muhasip
Dr. Mehmet Yaşar Kaynar
Veznedar
Dr. Süleyman R. Çaylı

YÖNETİM KURULU YEDEK ÜYELERİ
Dr. Tuncer Süzer
Dr. Ahmet Bekar
Dr. Kadir Kotil
Dr. İhsan Solaroğlu
Dr. Başar Atalay

ÖNCEKİ BAŞKANLAR
Dr. Nurhan Avman
Dr. Aykut Erbengi
Dr. Özdemir Gürçay
Dr. Tunçalp Özgen
Dr. Yücel Kanpolat
Dr. Osman Ekin Özcan
Dr. Ertekin Arasıl
Dr. Yamaç Taşkın
Dr. M. Nur Altınörs
Dr. M. Kemali Baykaner
Dr. Kaya Aksoy
Dr. M. Necmettin Pamir
Dr. Nurcan Özdamar
Dr. Ö. Selçuk Palaoğlu
Dr. Mehmet Zileli

EDİTÖR
Dr. Süleyman R. Çaylı
srcayli@hotmail.com

EDİTÖR YARDIMCISI
Dr. İhsan Solaroğlu
Dr. Özkan Ateş

SEKRETERYA
Mukadder Çerçi
Taşkent Caddesi 13/4
Bahçelievler-06500 ANKARA-TÜRKİYE
Tel : + 90 312 212 64 08
Faks: + 90 312 215 46 26
Web: www.turknorosirurji.org.tr
E-posta: info@turknorosirurji.org.tr

Üç ayda bir yayımlanır
Yerel süreli yayın
Basım tarihi: 20/09/2008

BULUŞ Tasarım ve Matbaacılık Hizmetleri Sanayi ve Ticaret
Bahriye Üçok Cad. 9/1 Beşevler-Ankara
Tel: (312) 222 44 06
E-posta: bulus@bulustasarim.com.tr

İ Ç İ N D E K İ L E R

3 BAŞKANDAN

4 OLAĞAN GENEL KURUL

5 Türk Nöroşirürji Derneği Kurulları

6 Türk Nöroşirürji Derneği Olağan Genel Kuruluna Katılan Üyeler

19 SOSYAL GÜVENLİK KURULU (SGK) İLE İLİŞKİLER

20 TOPLANTI İZLENİMLERİ

22 ÜYELERİMİZDEN

25 YURTDIŞI EĞİTİM BURSU RAPORU

27 DERNEK BAŞKANIMIZIN TUBA WEB SAYFASINDA YAYINLANAN YAZISI

29 TÜRK NÖROŞİRÜRJİ YETERLİK KURULU SÖZLÜ SINAVI YAPILDI

30 GRUP TUTANAĞI

32 ACI KAYBIMIZ

34 KUTLAMALAR

36 DUYURULAR

47 BİLİMSEL TOPLANTILAR

52 YENİ ÜYELER

Editörden

Doç. Dr. SÜLEYMAN R. ÇAYLI
Türk Nöroşirürji Derneği
Bülten Editörü

Bir genel kurulun ardından, yeni bir ekip ile bültenimizin 20. sayısında yine birlikteyiz. Derneğimizin olağan genel kurulu 21 Haziran 2008 tarihinde yapıldı ve yeni bir yönetim kurulu, denetleme kurulu ve disiplin kurulu oluşturuldu. Bu kurullara seçilen tüm üyelerimizi kutlar, görevlerinde başarılar dileriz. Yeni oluşan yönetim kurulu, bülten çalışmaları için yeni bir ekip görevlendirdi. Bülten ekibi olarak Dr. Özkan Ateş ve Dr. İhsan Solaroğlu ile birlikte geçmiş dönemdeki bülten çalışmalarını aratmamaya çalışacağız. Bir derneğin yükümlülüklerini tam olarak yerine getirebilmesi için üyeleri ile sürekli ilişkide olabilmesi ve üst kurullar ile üyeler arasında bilgi akışını daimi olarak sağlayabilmesi gereklidir. Bu iletişim ancak düzenli çıkan bir bülten ile olur. Bu anlamda derneğimizin kurumsallaşması için çok büyük çabalar gösteren, derneğin sesinin ülkenin en uzak köşelerinde bile duyulmasını sağlayan geçmiş yönetimlere teşekkürü bir borç biliriz. Bizler aldığımız sorumluluğun öneminin farkındayız. Geçmiş yönetimin yarattığı değerlerin bir adım gerisine düşmemek ve hatta onları aşmak için elimizden gelen çabayı siz değerli üyelerimizin katkıları ile göstermeye çalışacağız.

Yeni bir ekiple oluşturulan 20. bültenimize yönetim kurulu başkanlığına seçilen Dr. Ethem Beşkonaklı'nın üyelere mektubu ile başlıyoruz. Yeni oluşturulan yönetim, denetleme ve disiplin kurullarına seçilen üyelerimizi özgeçmişleri ile sizlere tanıtıyoruz. TND yurtdışı bursu alan Dr. Fatih Ersay Deniz'in raporu ve yurtdışı eğitim izlenimleri ile devam ediyoruz. Sosyal Güvenlik Kurulu ile ilişkileri düzenlemek için oluşturulan yeni kurulun tanıtımını yapıyoruz. Yeni dönemin derneğimiz ve üyelerimiz için başarılı olmasını diler, saygılarımızı sunarız.

Doç. Dr. ETHEM BEŞKONAKLI
Türk Nöroşirürji Derneği Başkanı

Başkan'dan

Değerli üyelerimiz, kıymetli meslekdaşlarımız,

Türk Nöroşirürji Derneği'nin yıllık olağan genel kurulu 21 Haziran 2008 tarihinde gerçekleştirilmiştir. Büyük bir olgunluk içinde yapılan genel kurulda yönetim ve denetim kurullarına yeni üyeler seçilmişlerdir. Seçimler sonucu oluşan yeni yönetim kurulu kendi arasında görev paylaşımı yapmış ve başkanlığa Dr. Ethem Beşkonaklı, 2. başkanlığa Dr. Murad Bavbek, sekreterliğe Dr. Ağahan Ünlü, muhasip üyeliğe Dr. Mehmet Yaşar Kaynar ve veznedarlığa Dr. Süleyman R. Çaylı seçilmişlerdir. Seçimlerle yönetim kurulu diğer üyeliklerine Dr. Tuncer Süzer, Dr. Ahmet Bekar, Dr. Kadir Kotil, Dr. İhsan Solaroğlu ve Dr. Başar Atalay seçilmişlerdir.

Değerli üyelerimiz,

Olağan genel kurulumuzda bizleri derneğimizin bu dönem yönetimine takdir etmenizden dolayı sizlere çok teşekkür ediyoruz. Bu güveninize layık olmaya çalışacağımızı da bildirmek isteriz. Sizlere daha önce değişik yollarla sunduğumuz çalışma projelerimize şimdiden başladığımızı ve sizlerin her zaman bu çalışmaların katılımcısı olmasını istediğimizi tekrar vurguluyoruz.

Değerli üyelerimiz,

Derneğimiz gibi mesleki ve bilimsel örgütlerin sürekli gelişme içinde olması gerekmektedir. Şimdilerde bilimsel ve mesleki bir sivil toplum örgütünün hedefleri belki çok farklı olabilir. Ancak bir süre sonra çok farklı bir hale gelebilecektir. Derneğimiz kurulurken kurucu hocalarımızın hedefleri çok farklıydı. Bugünkü hedeflerimiz ise çok çeşitlenmiş durumdadır. Bu nedenle bizlerin, sürekli olarak örgütümüzü geleceğe hazırlamamız, çalışmalarımızı çağdaş gereklere göre, çağdaş araç ve gereçlerle yapmamız gereklidir. Bunun için düşünsel veya fiziksel olarak hepinizin katılımına gereksinim duymaktayız. Çalışmalarımız süresinde rastlantısal değil, hep öngörülerle hareket edeceğimizi siz üyelerimize tekrarlıyoruz.

Değerli üyelerimiz,

Bir işin doğru yapılıp yapılmadığı kararı gereksiz tartışmalarla sağlanan bir üstünlük veya bir süre iktidarda kalmak değildir. Derneğimiz için asıl yapılması gereken; örgütümüzü öngörülebilir bir hedefe yaklaşır konuma getirmektir. Ancak her istediğimizi her zaman istediğimiz ölçüde gerçekleştiremeyebiliriz. Bu da yaşamın kurallarından birisidir. Varılan her hedefi başarı için bir aşama olarak kabul etmek gerekmektedir. Bu nedenle istenenlerin tamamının istenilen zamanda gerçekleşmemesi, sadece yapılan yanlışlardan değil zamanın ve yaşamın doğasından da kaynaklanacaktır.

Dernek olarak her zaman kendini geliştiren, üyelerinin görüş ve dileklerine başvuran bir yönetim anlayışına devam edeceğimizi tekrarlamak istiyorum. Eleştirileriniz ve önerileriniz bizim için çok önemli bir geri besleme olacaktır. Tüm üyelerimizi ve halen üyemiz olmayan ülkemizdeki tüm nöroşirürjiyenleri derneğimiz çatısı altında görmek hepimizin arzusudur. Derneğimiz çatısı altında birkaç kişi için yapılması gereken birkaç iş değil, yüzlerce kişi için yüzlerce görev hazır bulunmaktadır. Lütfen hep beraber öngördüğümüz hedeflere ulaşmak ya da en azından yaklaşmak için, yine hep beraber çalışalım…

Yeni yönetim döneminin derneğimiz ve meslek grubumuz için hayırlı olmasını diler, destekleriniz için tekrar teşekkür ederim.

Saygılarımla

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ OLAĞAN GENEL KURULU 21 HAZİRAN 2008 TARİHİNDE YAPILDI

Değerli Üyelerimiz,

Türk Nöroşirürji Derneği Olağan Genel Kurul toplantısı 21 Haziran 2008 tarihinde Ankara'da yapıldı. Olağan genel kurula 79 üye katıldı. Belirlenen gündem maddelerine göre genel kurul başladı;

1. Açılış, yoklama, saygı duruşu yapıldı.
2. Dr. Hamit Ziya Gökalp başkanlığında genel kurul divanı oluşturuldu.
3. Yönetim Kurulu faaliyet raporu ve Denetleme Kurulu faaliyet raporu genel sekreter Dr. Ağahan Ünlü tarafından okundu.
4. Yönetim Kurulu ve Denetleme Kurulu faaliyet raporları tartışmaya açıldı. Faaliyet raporları hakkında söz alan olmadı. Yönetim Kurulu ve Denetleme Kurulu faaliyetleri oy birliği ile kabul edildi.
5. Yeni dönem Yönetim Kurulu, Denetleme Kurulu ve Disiplin Kurulu için adayların açıklanması istendi.

Doç. Dr. Ethem Beşkonaklı tarafından Yönetim Kurulu için 10 isim (5 asil, 5 yedek), Denetleme Kurulu için 6 isim (3 asil, 3 yedek), Disiplin Kurulu için 10 isim (5 asil, 5 yedek) önerildi. Salonda başka aday gösterilmedi.

Daha sonra yapılan seçimlerle Yönetim Kurulu, Denetleme Kurulu ve Disiplin Kurulu ayrı ayrı oylanarak yeni dönem için Yönetim, Denetleme ve Disiplin Kurulları oluşturuldu.

Daha sonra Genel Kurulda söz alan üyeler tarafından önümüzdeki dönem ile ilgili dilek ve temennilerde bulunuldu, görev süresi dolan bir önceki Yönetim Kurulu, Denetleme Kurulu ve Disiplin Kurulu üyelerine geçirilen başarılı dönem nedeniyle teşekkür edildi.

Türk Nöroşirürji Derneği üyeleri adına başarılı bir görev dönemi geçiren bir önceki yönetim ve denetleme kurulu üyelerimize teşekkür ederken, derneğimiz yönetim kurulu, denetleme kurulu ve disiplin kurulu organlarına seçilen üyelerimizi kutlar, başarılı bir dönem geçirmelerini dileriz.

Ayrıca Genel Kurula katılan tüm üyelerimize teşekkür ederiz.

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ KURULLARI

Yönetim Kurulu Asıl Üyeleri:

Ethem BEŞKONAKLI **(Başkan)**
Murad BAVBEK **(2. Başkan)**
Ağahan ÜNLÜ **(Sekreter)**
Mehmet Y. KAYNAR **(Muhasip)**
Süleyman R. ÇAYLI **(Veznedar)**

Yönetim Kurulu Yedek Üyeleri:

Tuncer SÜZER
Ahmet BEKAR
Kadir KOTİL
İhsan SOLAROĞLU
Başar ATALAY

Denetleme Kurulu Asıl Üyeleri:

Nur ALTINÖRS
Bekir GÖKBEN
Yusuf ERŞAHİN

Denetleme Kurulu Yedek Üyeleri:

Servet İNCİ
Alpaslan ŞENEL
Hakan KARABAĞLI

Disiplin Kurulu Asıl Üyeleri:

Nuri ARDA
Turgay BİLGE
Fahir ÖZER
Atilla ERDEM
Celal İPLİKÇİOĞLU

Disiplin Kurulu Yedek Üyeleri:

Şükrü ÇAĞLAR
Faruk İLDAN
Murat HANCI
Ali KURTSOY
Gökhan AKDEMİR

Genel Kurula katılan üyelerimize teşekkür ederken, yeni dönemin Türk Nöroşirürji Derneği ve üyelerimize aydınlık günler getirmesi dileğiyle yeni görevlerine seçilen üyelerimize başarılar dileriz.

Türk Nöroşirürji Derneği Yönetim Kurulu

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ GENEL KURULUNA KATILANLAR

Bektaş AÇIKGÖZ
Ferhat Yavuz AKBAY
Gökhan AKDEMİR
Pınar A. ÖZIŞIK
Ömer AKKAŞ
Mehmet ALPTEKİN
Yıldız ALSANCAK
Mehmet Nur ALTINÖRS
Naci ALTUNDAL
Yusuf ASLANTÜRK
Başar ATALAY
Özkan ATEŞ
Gıyas AYBERK
Şükrü AYKOL
Mehmet BASMACI
Murad BAVBEK
Ahmet BEKAR
Mustafa BERKER
Ethem BEŞKONAKLI
Bülent BOZYİĞİT
Süleyman ÇAYLI
Ahmet ÇOLAK
Ali DALGIÇ
Bülent DÜZ
Nihat EGEMEN
İlhan ELMACI
Uygur ER
Atilla ERDEM
Rüçhan ERGÜN
Çetin EVLİYAOĞLU
Hamit Ziya GÖKALP
Tevfik GÜÇ
Ali GÜLER
Levent GÜRSES
Ömer Fatih GÜRSOY
M. Murat HANCI
Hasan Serdar IŞIK
Yusuf İZCİ
Yücel KANPOLAT
Hakan KARABAĞLI
Selim KARABEKİR
Mehmet Yaşar KAYNAR
Mehmet Saim KAZAN
Evren KELEŞ
Türker KILIÇ
Rahmi Kemal KOÇ
Kadir KOTİL
Ali KURTSOY
Mehmet MERAL
Önder OKAY
Mehmet Özerk OKUTAN
S. Çağatay ÖNAL
Cengiz ÖZDEMİR
Fahir ÖZER
Recep ÖZGÜN
Faik ÖZVEREN
Ö. Selçuk PALAOĞLU
Hakan SABUNCUOĞLU
Galip Zihni SANUS
Mehmet SEÇER
İhsan SOLAROĞLU
İlker SOLMAZ
Mehmet SORAR
Tuncer SÜZER
Soner ŞAHİN
Metin ŞENER
Alptekin TAŞÇI
Erdener TİMURKAYNAK
Mahmut TOKYAY
Hakan TOSUN
Sami TÜRKOĞLU
Ömer Faruk TÜRKOĞLU
M. Ağahan ÜNLÜ
Hakan YAKUPOĞLU
Şefik YEŞİLKILIÇ
Kartal Hakan YILDIZ
Cem YILMAZ
Derviş Mansuri YILMAZ
Mehmet ZİLELİ

Yönetim Kurulu

Dr. ETHEM BEŞKONAKLI

1960 yılında Antalya/ Serik'de doğdu. İlk, orta ve lise eğitimini Serik'de tamamladı. Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1986 yılında Tıp Doktoru olarak mezun oldu. 1987-1992 yıllarında Ankara Numune Hastanesi'nde Beyin ve Sinir Cerrahisi ihtisası yaptı. 1992 yılı Ekim-Aralık aylarında Balıkesir Asker Hastanesi'nde bedelli askerlik yaptıktan sonra Numune Hastanesinde 2005 yılına kadar çalışmaya devam etmiştir. 1994-1998 yılları arasında Hacettepe Üniversitesi, Nörolojik Bilimler ve Psikiatri Enstitüsü'nde, Nöroendokrinşirürji programını tamamlayarak bilim doktoru oldu. 1996 yılında Avrupa (EANS) Bord'unu kazandı. 2001 yılında Beyin ve Sinir Cerrahisi Doçent'i oldu. 1990 ve 1996 yılları arasında "Turkish Neurosurgery" ve "Türk Nöroşirürji" dergilerinin yayın kurullarında ve Editör yardımcısı olarak görev yaptı. 1995 yılında Türk Nöroşirürji Dergisi bünyesinde, Türkiye'de ilk Nöroşirürji Biblioindeks çalışmasını yapmıştır. Halen bu dergilerde bilimsel kurul üyesidir. Tıp Bilimsel Atıf indekslerine kayıtlı yurtdışı 53, yurt içi 65 olmak üzere toplam 118 bilimsel makalesi (bunlara 351 atıflı), 85 tane de kongre bildirisi vardır. Yurt dışı yayınlanmış bir kitap da bölüm yazarlığı vardır. Halen Türk Nöroşirürji Derneğinin birçok grup ve kurullarının da üyesidir. 4 sene Türk Nöroşirürji Derneği Bülten Editörlüğünü yapmıştır. Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroşirürji Klinik şefi olarak görev yapmakta olup, İngilizce bilmektedir. Evli ve bir erkek, bir kız çocuk babasıdır.

Yönetim Kurulu

Dr. MURAD BAVBEK

1959 yılında Ankara'da doğdu. 1976 yılında T.E.D. Ankara Koleji'ni bitirdi. 1982 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun oldu. Mecburi hizmetini 1982-1984 yılları arasında Kastamonu Merkez Sağlık Ocağı'nda tamamladı. Askerlik görevini ise 1984-1986 yıllarında Çorlu'da yaptı. 1986 yılında Hacettepe Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda başladığı Nöroşirürji ihtisasını 1993 yılında "Deneysel vazospazmda capsaicin'in rolü" adlı teziyle tamamladı. 1991 yılında Hacettepe Üniversitesi Bilim Başarı Belgesi, yine aynı yıl Prof. Dr. Mahir Tevruz Bilimsel Araştırma Ödülü'nü kazandı. 1992-1996 yılları arasında EANS'ın (Avrupa Nöroşirürji Birliği) düzenlediği 5 yıllık "European Course in Neurosurgery" programını tamamladı. 1993'de European Board in Neurosurgery' sınavını geçti. 1993-1995 yılları arasında SSK Dışkapı Hastanesi II. Nöroşirürji Kliniği'nde başasistan olarak çalıştı. 1995-1997 yılları arasında ise Virginia Üniversitesi (University of Virginia) Nöroşirürji Departmanında "Neurosurgery Research Fellow" olarak görev aldı. 1997-2004 yılları arasında Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda sırasıyla uzman, yardımcı doçent ve doçent olarak çalıştı. 1999 yılında doçent oldu. 2004 yılından beri ise S.B. Ankara Dışkapı Eğitim ve Araştırma Hastanesi II. Nöroşirürji Kliniği Şefi olarak çalışmaktadır. 1986 yılından günümüze kadar Türk Nöroşirürji Derneği'nde defalarca yönetim kurulu üyesi, Türk Nöroşirürji Dergileri Editörü, Türk Nöroşirürji Board Kurulu üyesi olarak görev almıştır. Halen uluslararası yazı dizinlerine giren 65 yurt dışı makalesi, 40 yurt içi makale ve kitap bölümleri ile bu yayınlara 500' ü aşkın atıfı mevcuttur. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Yönetim Kurulu

Dr. AĞAHAN ÜNLÜ

1962 yılında Ermenek'de doğdu. İlkokulu Bahçelievler İlkokulunda okuduktan sonra Konya Anadolu Lisesinde orta ve lise öğreniminin bir kısmını tamamladı. 1979 yılında Ankara Atatürk Anadolu Lisesinden mezun oldu. 1 yıl Orta Doğu Teknik Üniversitesi Petrol Mühendisliğinde okuduktan sonra 1981 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesine başladı. 1987 yılında mezun olduktan sonra Niğde Yarı açık ve Kapalı Cezaevinde mecburi hizmetini tamamladı. 1988 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim dalında Araştırma Görevlisi olarak uzamanlık eğitimine başladı. 1995 yılında Uzman oldum. Adnan Menderes Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında mecburi hizmetini tamamladıktan sonra 1996 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında Öğretim Görevlisi oldu. 2003 yılında doçentlik sınavını vererek bu ünvanı aldı. Halen aynı klinikte öğretim üyesi olarak çalışmaktadır. Evlidir.

Dr. MEHMET YAŞAR KAYNAR

1962 yılında Mersinde doğdu. İlköğrenimimi 1968-1973 yılları arasında Mersin Çankaya İlkokulu, orta ve lise öğrenimini 1973-1980 yılları arasında Tarsus Amerikan Lisesinde tamamladı. 1980 yılında başladığı İstanbul Üniversitesi İstanbul Tıp Fakültesinden 1986 yılında mezun oldu. Nöroşirürji ihtisasına 1987 yılında İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında başladı ve Ekim 1993te "Deneysel medulla spinalis yaralanmasında antioksidan enzimlerin (SOD, GPx, CAT) incelenmesi" konulu uzmanlık tezini hazırlayarak girmiş olduğu sınavı geçerek nöroşirürji uzmanı oldu. Askerlik hizmetini 1992 yılında 2 ay kısa devre olarak Kayseri Askeri Hastanesinde yaptı. İhtisasını tamamladıktan sonra Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilimdalında uzman hekim olarak çalışmaya başladı. Halen aynı klinikte çalışmaktadır. Şubat-Kasım 1997 tarihleri arasında Yale Tıp Fakültesi, Nöroşirürji kliniğinde, Serebrovasküler Cerrahi bölümünde Prof. Dr. Issam A. Awadın yanında deneysel ve klinik çalışmalarda bulundu. Acta Neurochirurgicada yayınlanan "The effect of intraventricular albumin in experimental brain oedema" adlı çalışması Türk Nöroşirürji Derneği 1998 yılı Bilimsel Ödülünü aldı. 1999 yılında Doçentlik ünvanını aldı. Evli ve iki kız çocuğu vardır.

Yönetim Kurulu

Dr. SÜLEYMAN ÇAYLI

1965 yılında Kütahya'nın Tavşanlı ilçesinde doğdu. İlk öğrenimini aynı ilçede, ortaöğrenimini Eskişehir Anadolu Lisesinde tamamladı. Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1989 yılında mezun oldu. Kayseri Bünyan ilçesinde bir yıl mecburi hizmetin ardından, Ankara Numune Hastanesi Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniğinde ihtisasa başladı. 1996 yılında Beyin ve Sinir Cerrahisi uzmanı oldu. 1998 yılına kadar Ankara Onkoloji Hastanesi Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniği'nde uzman doktor olarak çalıştı. 1998 yılında İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda Yardımcı Doçent kadrosunda göreve başladı. 2002 yılında 6 ay süre ile "Cleveland Clinic Foundation" Nöroşirürji Bölümünde araştırmacı olarak çalıştı. 2004 yılında Nöroşirürji doçenti ünvanını aldı. 44 adet yurtdışı, 20 adet yurtiçi dergilerde yayımlanmış makaleleri vardır. Evli ve 2 çocuk babasıdır.

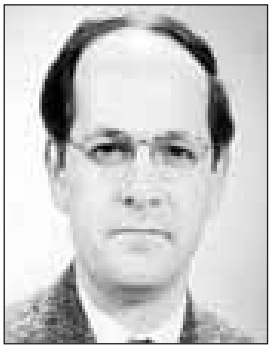
Dr. TUNCER SÜZER

1964 yılında Elazığ'da doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini Ankara'da tamamladı. 1980 yılında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'ne girdi ve 1986 yılında mezun oldu. Mezuniyetin hemen arkasından 1987 yılında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda uzmanlık eğitimine başladı ve 1994 yılında uzmanlığını aldı. Aynı yıl Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim dalını kurarak çalışmaya başladı.

1994 yılında Yardımcı Doçent, 1999 yılında Doçent ve 2005 yılında Profesör oldu. Anadolu Sağlık Merkezi, Nörolojik Bilimler Departmanında çalışmaktadır.

İsveç'te Karolinska Hastanesi'nde ve ABD'de "Miami Children's Hospital" da değişik sürelerde çalıştı. 1994 yılında EANS sınavını başarıyla geçti. Yurt içi ve yurt dışı 56 makalesi bulunmaktadır. Evli ve 2 çocuk babasıdır.

Yönetim Kurulu



Dr. AHMET BEKAR

1959 yılında Antalya'nın Alanya ilçesinde doğdu. İlk, orta ve lise eğitimini Alanya'da tamamladı. Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1983 yılında mezun oldu. 1993'te Uludağ Üniversitesi'nden Nöroşirürji Uzmanı olarak mezun oldu. 1993'ten itibaren 2 yıl süreyle Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöröroşirürji Anabilim Dalında uzman olarak çalıştı. 1995'te ayni klinikte yardımcı doçent oldu. 1996'da 1 ay İstanbul Üniversitesi, Çapa Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında Stereotaksik biyopsi ve Fonksiyonel Nöroşirürji Eğitimi aldı. 1997'de bir yıl süreyle İngiltere'de Sheffield Hallamshire Üniversitesi Nöroşirürji kliniğinde gözetmen olarak bulundu.

1999'da 3 ay süreyle Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında Fonksiyonel Nöroşirürji ve Ağrı Cerrahisi Eğitimi aldı.

2002'de Nöroşirürji Doçenti oldu.

37 adet yurtdışı, 28 Adet yurt içi yayınlanmış makalesi bulunmaktadır.

Evli ve kız çocuk babasıdır.

Dr. KADİR KOTİL

İlk ve orta öğrenimini Ardeşen Lisesinde bitirdi. 1989 yılında Istanbul Universitesi Istanbul Tıp Fakültesi'nden mezun oldu. 1989 yılında 5 ay Ordu ili Gölköy sağlık ocağında çalıştıktan sonra 1990 yılında Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroşirurji Kliniğine asistan olarak göreve başladı. 1995 yılında Dr. Aydın TUĞRUL'un yanında asistan eğitimini bitirerek Nöroşirurji uzmanı oldu, 2007 yılında doçentlik ünvanını aldı. 1996 yılında kısa süreli Rize Devlet hastanesinde çalıştı. 1996 yılından bu yana Haseki eğitim ve araştırma hastanenin Nöroşirurji bölümünde uzman olarak çalışmaktadır. Omurga ve omurilik konusunda tecrübe ve deneyimini arttırmak amacıyla Harvard Medical School ve Schwerin Clinic' de observer kısa aralıklarla gözlemci olarak bulunmuştur. Yurt içi 42 adet ve uluslararası SCI dergilerinde yayımlanmış birinci isim 23 adet makalesi vardır. Evli ve 2 çocuk babasıdır

Yönetim Kurulu

Dr. İHSAN SOLAROĞLU

1971 yılında Eskişehir'de doğdu. Osmangazi Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1996 yılında Tıp Doktoru olarak mezun oldu. 1996-1998 yılları arasında Kütahya ve Eskişehir illerinde pratisyen hekim olarak görev yaptı. 2004 yılında Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde Beyin ve Sinir Cerrahisi ihtisasını tamamladı. Aynı yıl Ankara Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi Beyin ve Sinir Cerrahisi Kliniğine "Başasistan" olarak atandı.

2005 yılında, Prof. Dr. John H. Zhang tarafından Loma Linda Üniversitesi, İleri Nörolojik Bilimler Araştırma Laboratuarı'na (Kaliforniya, ABD) çalışmalarını devam ettirmek üzere davet edildi. ABD'de 1 yıl süre ile çalıştı. Halen Ankara Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi, 1. Nöroşirürji Kliniği'nde, "Başasistan" ünvanı ile çalışmakta olan Dr. Solaroğlu, aynı zamanda, Anadolu Üniversitesi, AÖF, Sağlık Kurumları İşletmeciliği önlisans programı öğrencisidir.

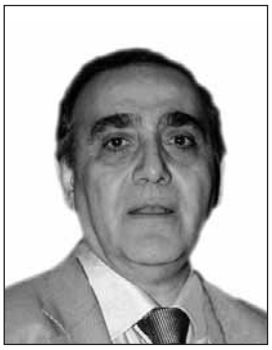
Uluslararası bilimsel hakemli dergilerde 40 (bunlara 194 atıflı), ulusal hakemli dergilerde 16 olmak üzere toplam 56 adet bilimsel makalesi, uluslararası ve ulusal kongrelerde toplam 45 adet kongre bildirisi bulunan Dr. Solaroğlu'nun ödül kazanan 7 çalışması vardır. Bunların dışında; Türk Tabipleri Birliği, İstanbul Tabip Odası 2007 yılı Bilim Teşvik Ödülü'ne, Türk Nöroşirürji Derneği 2005 yılı Yurtdışı Eğitim Bursu ve Türk Nöroşirürji Derneği 2007 yılı Yurtdışı Seyahat Bursu'na, AANCS Young Neurosurgeon Award ve Prof Raja Award for Young Neurosurgeon ödüllerine layık görülmüştür. IBRO, FENS, EANS, TND ve TÜBAS derneklerine üyedir. çeşitli ulusal ve uluslararası bilimsel dergilerde hakemlik görevi yapmaktadır.

Yönetim Kurulu

Dr. BAŞAR ATALAY

1969 senesinde Çaycuma'da doğdu. İlk ve orta öğretimini Zonguldak'ta TED vakfı özel lisesinde tamamladı. 1993 yılında Hacettepe Üniversitesi İngilizce Tıp Fakültesi'nden mezun oldu. 1993-1994 yılları arasında Bartın ilinde mecburi hizmetini tamamladı. 1995-2001 yılları arasında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde Nöroşirürji ihtisasını tamamlayarak Nöroşirürji uzmanı oldu. 1996 ile 2000 yılları arasında Avrupa Nöroşirürji Birliğinin kurslarını tamamladı. 2001 senesinde Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde öğretim görevlisi olarak göreve başladı. 2003 yılında Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde Yardımcı Doçent kadrosuna atandı. Aynı sene Türk Nöroşirürji Derneği Hamit Ziya Gökalp ödülünü kazandı. 2006 yılında Amerika Birleşik Devletlerinin Boston şehrinde Tufts Universitesi-New England Tıp Merkezi ve Boston Nöroşirürji Enstitüsünde Spinal cerrahi üzerinde klinik fellow olarak çalışarak klinik fellowship diploması aldı. Ayrıca kısa süreli olarak 2005 yılında Amerika Birleşik Devletleri Virginia Üniversitesi'nde Nöroşirürji dalında gözlemci olarak çalıştı. 2006 yılında Beyin ve Sinir cerrahisi dalında Üniversite Doçenti ünvanını aldı. 2006 senesinde Türk Nöroşirürji Yeterlilik sınavına girerek (Board) aldı. 2007 yılında Avrupa Nöroşirürji sınavlarının birinci ve ikinci aşamalarına katılarak Avrupa yeterliliğini (Board) ve diplomasını aldı. Dr. Başar Atalay 2002-2003 senesinde Türk Nöroşirürji dergisinde ve Turkish Neurosurgery dergisinde editör yardımcılığı ve yayın kurulu üyeliği yaptı. Halen 4 uluslar arası ve 3 ulusal dergide hakemlik görevine devam etmekte, YMJ dergisinin editör yardımcılığını yapmaktadır. 34 uluslararası makale, 54 atıf, 42 uluslararası bildiri, 70 ulusal bildiri, 17 ulusal dergide makale,3 kitap bölümü vardır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

Denetleme Kurulu Üyeleri



Dr. NUR ALTINÖRS

1950 İzmir doğumlu olup ilk öğrenimini Ankara'da, orta ve lise öğrenimini Talas ve Tarsus Amerikan Kolejleri'nde tamamladıktan sonra 1974 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun olmuştur. Hacettepe Üniversitesi Nöroloji Bölümü'nde bir yıl çalıştıktan sonra aynı üniversitede Nöroşirürji bölümüne geçmiş ve 1980'de Nöroşirürji ihtisasını bitirmiştir.

Askerlik görevinin ardından Mayıs 1982'den itibaren SSK Ankara Hastanesi Nöroşirürji Kliniğinde uzman olarak çalışmaya başladı.

1979-1983 dönemi EANS kurslarına katıldı ve ilk kez 1983 yılında uygulamaya konan kurslar sonunda sözlü sınavda başarılı olarak kursları bitiren ilk Türk Beyin Cerrahı oldu.

1984 yılında doçent ve daha sonra SSK Ankara Hastanesi Nöroşirürji Kliniği şef yardımcısı oldu. Anılan hastanede 2. Nöroşirürji Kliniği açılması ihtiyacı üzerine bu kliniğin kuruluş hazırlıkları ile görevlendirildi ve 1993 yılında şeflik sınavında başarılı olarak SSK Ankara Hastanesi 2. Nöroşirürji Kliniği şefi oldu.

1995 Ocak ayında yeni kurulan Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi'nin Nöroşirürji Anabilimdalı Başkanlığı'na atandı ve bu anabilim dalı kurulmuş oldu. Aynı yıl profesörlüğe yükseltildi.

1996-1997 döneminde Türk Nöroşirürji Derneği başkanlığına seçildi. Dernekte bir yılı başkanlık, bir yılı başkan yardımcılığı , üç yılı genel sekreterlik ve bir yılı yönetim kurulu üyeliği olmak üzere toplam altı yıl görev yaptı. Görev dönemlerinde birçok ulusal ve uluslararası bilimsel toplantının organizasyonunda aktif görevler aldı.Türk Nöroşirürji Dergisi ve Turkish Neurosurgery dergilerinin yayınlanmasını başlatmış ve bu dergilerin editörlük görevinde bulunmuştur.

İngilizce olarak uluslararası dergilerde 66, yurtiçi dergilerde 23 makalesi, 32 Türkçe makalesi, uluslararası bilimsel toplantılarda 24 sözlü, 32 poster sunusu bulunmaktadır.

Bir özgün kitap yazarlığı, 3 kitap editörlüğü, 2 tercüme kitabı ve 5 kitap bölümü diğer eserleri arasındadır.

Bu eserlere toplam 173 atıf yapılmıştır. Türk Nöroşirürji Derneği ve AANS üyesidir.

Denetleme Kurulu Üyeleri

Dr. BEKİR GÖKBEN

1947 yılında Konya'da doğdu. Ankara Namık Kemal İlk ve Orta Okulu ve Ankara Atatürk Lisesinden mezun oldu. Daha sonra Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesini 1973 yılında bitirdi, aynı fakültede ihtisasa başladı. 1979 senesinde uzmanlık eğitimimi bitirdikten sonra, aynı klinikde uzman olarak çalıştı. 1981 senesinde bir süre Küveyt'de uzman olarak çalıştıktan sonra, Temmuz 1981 yılında, Samsun Devlet Hastanesine gitti ve Karadeniz bölgesinde ilk Nöroşirürji kliniğini kurdu. 1990 senesine kadar adı geçen hastanede uzman, il genelinde de Yataklı Tedavi Kurumları Şube Müdürü olarak görev yaptı.

1990 senesi başında SSK Göztepe Eğitim Hastanesine tayin olarak, buradaki Nöroşirürji Kliniğinin kurulması ve eğitim kliniği haline gelene kadarki sürede de sorumluluğunu üstlendi. 1994-2004 yılları arasında Başhekim Yardımcısı olarak da aynı hastanede görev yaptı. Halen Nöroşirürji uzmanı olarak çalışmaktadır.

Evli ve 2 çocuk babasıdır.

Dr. YUSUF ERŞAHİN

1958 yılında İzmir'de doğdu. Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1981 yılında Tıp Doktoru olarak mezun oldu. 1982-1988 yıllarında Ege Üniversitesi Nöroşirürji Anabilim dalında nöroşirürji ihtisası yaptı. Nortwestern University Children's Memorial Hospital Pediatrik Nöroşirürji Kliniğinde 1987-1988 yıllarında research fellow olarak çalıştı. 1990-1991 yıllarında GATA Nöroşirürji Anabilim dalında askerlik hizmetini yaptıktan sonra Ege Üniversitesi Nöroşirürji Anabilim dalında yardımcı doçent olarak çalışmaya başladı. 1995 yılında Nöroşirürji Doçenti unvanı aldı. 2001 yılında profesör oldu. Ulusal ve uluslararası derneklere aktif üyelikleri vardır. Uluslararası dergilerde 103, ulusal dergilerde 26 yayını vardır. İngilizce bilmektedir. Evli ve bir kız çocuk babasıdır.

Disiplin Kurulu Üyeleri

Dr. NURİ ARDA

1951 yılı Ankara doğumludur. Ankara Yenimahalle Erkek Lisesi (Mustafa Kemal Lisesi)'ni bitirdikten sonra girdiği Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden 1975 yılında mezun olmuştur. Aynı yıl Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde başladığı Nöroşirürji uzmanlık eğitimini 1980 yılında tamamlamıştır. 1981 yılında askerlik görevi için Kayseri Askeri Hastanesi emrine verilmiş, bu süre içersinde, sivil hastanelerde de görev yapmıştır.

1982 yılında SSK Ankara Eğitim Hastanesi Nöroşirürji Kliniği'nde uzman olarak çalışmaya başladı. Bu kliniğin yapılanmasındaki çalışmalara katıldı. 1986 yılında Doçent oldu. Aynı klinikte 1988 yılında Başasistan, 1994 yılında Şef Yardımcısı oldu. 1998 yılında Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalına Profesör olarak atandı.

Türk Nöroşirürji Derneği'nin kuruluş dönemlerinde, Yönetim Kurulu üyesi olarak görev yaparak derneğin "Türk" adını almasında, Türk Nöroşirürji Dergisi ve Turkish Neurosurgery dergilerinin yayına geçmesinde aktif olarak çalıştı. Derneğin organize ettiği bir çok Ulusal ve Uluslararası bilimsel aktivitelerin organizasyonlarında aktif olarak görev aldı.

2000 yılından bu yana Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı Başkanlığını sürdürmektedir. Bir çok yerli ve yabancı makale, sözlü bildiri, poster sunusu, kitap bölümü eserleri arasındadır. Türk Nöroşirürji derneği ve CNS üyesidir.

Disiplin Kurulu Üyeleri

Dr. TURGAY BİLGE

1954 yılında Babaeskide doğdu. İstanbul Pertevniyal Lisesini bitirdikten sonra 1973 yılında girdiği İstanbul Tıp Fakültesinden 1979 yılında mezun oldu. 1979 - 1984 yılları arasında İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında asistan olarak çalıştı. 1984 yılında Nöroşirürji uzmanı oldu. Askerlik görevini Ankara Gülhane Tıp Akademisi Nöroşirürji Kliniğinde tamamladı. 1986 yılında uzman doktor olarak göreve başladığı Taksim Hastanesi Nöroşirürji kliniğinde 1990 yılında şef muavini olarak görevine devam etti. 2001 yılında Haseki Hastanesi Nöroşirürji kliniğinde şef olarak göreve başladı ve halen bu görevine devam etmektedir. Nöroşirürji eğitimi süresince Münih Ludwing Maximillian Üniversity Klinikum Grosshadern Nöroşirürji Kliniğinde Dr. Frank Mangat ve Californiya üniversity Nöroşirürji Kliniğinde Dr. Charles B. Wilson un yanında bulundu.

Dr. FAHİR ÖZER

1953' de Gümüşhane'de doğdu. İlk ve orta öğrenimimi Erzurum'da, lise öğrenimini Ankara'da tamamladı. 1976 yılında Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesinden Tıp Doktoru olarak mezun oldu. 1977 yılında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Ana Bilim Dalında ihtisasa başladı. 1982 yılında Nöroşirürji uzmanı oldu. 1982-1984 yılları arasında askerlik görevi nedeniyle Kayseri Askeri Hastanesi'nde Nöroşirürji uzmanı olarak çalıştı. Mecburi hizmet nedeniyle 1984-1986 yılları arasında Ankara Numune Hastanesi Nöroşirürji Kliniği'nde Başasistan olarak görev yaptı. 1986'da Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalına Yardımcı Doçent olarak tayin edildi. 1988 yılında doçent 1994 yılında profesör oldu. 1995 yılında yeni kurulan Kocaeli Tıp Fakültesine Nöroşirürji Anabilim Dalı Başkanı olarak atandı. 1995 yılında Kocaeli Üniversitesi Nöroşirürji Anabilim Dalı Başkanlığından istifa ederek, VKV Amerikan Hastanesi Nöroşirürji bölümünde tam zamanlı olarak çalışmaya başladı. 1984 yılında Glasgow Nörolojik Bilimler Enstitüsü'nde kafa travmaları ve 1987 yılında Londra'da Nöroloji Enstitüsü'nde deneysel beyin iskemisi üzerine çalıştı. Evli ve bir çocuk babasıdır.

Disiplin Kurulu Üyeleri

Dr. ATİLLA ERDEM

1954 yılında Gaziantep' de doğdu. İlk ve orta öğrenimimi 1960-68 yılları arasında Ankara Dikmen İlk ve Orta Okulunda tamamladı. Lise eğitimini Ankara Gazi Lisesinde 1968-1971 yılları arasında yaptı.

1971 yılında girdiği Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesinden 1977 yılında mezun oldu. Nöroşirürji eğitimini 1978-1983 yılları arasında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilimdalı'nda tamamladı. Askerlik görevini yerine getirmek amacıyla 1983 yılında göreve başladığı Gülhane Askeri Tıp Akademisi Psikiyatri Kliniğinde rutin klinik uygulamalara ilaveten Uyku Araştırma Laboratuarı kurulma çalışmalarında görev aldı.

Devlet hizmeti yükümlüsü olarak Sivas ve Ankara Numune Hastahaneleri'nde 1984-87 yılları arasında Nöroşirürji uzmanı olarak çalıştı. Bu hizmetini tamamladıktan sonra Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilimdalı'nda yeniden göreve başladı ve ağırlıklı olarak uyku fizyolojisi ve epilepsi cerrahisi konularında çalışmalarına devam etti. Yurt dışında değişik merkezlerde bu konu ile bağlantılı araştırmalarda görev aldı.

1990 tarihinde doçent, 1996 tarihinde de profesör ünvanı aldı. Evli ve bir çocuk babasıdır.

Dr. CELAL İPLİKÇİOĞLU

Ocak 1987'de Hacettepe Tıp Fakültesinde Nöroşirürji Anabilim Dalında uzmanlığını almıştır. Ekim 1993 de Doçent, Aralık 1993 de İzmir SSK Tepecik Eğitim Hastanesine Nöroşirürji Klinik Şefi olmuştur. Haziran 1996'dan beri İstanbul Okmeydanı Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroşirürji Klinik Şefi olarak çalışmaktadır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

SOSYAL GÜVENLİK KURULU (SGK) ile İLİŞKİLER ÇALIŞMA GRUBU

Sağlık hizmetlerinde yeniden yapılanma sürecinde kurulan SGK ile bazı konularda sıkıntı yaşandığı bilinmektedir. Bu sıkıntıları ortadan kaldırmak için SGK ile düzenli bir ilişki kurulması gerektiği açıktır. Bu amaçla SGK ile İlişkiler Çalışma Grubu kurulmuştur.

Yönergesi

- Kurulun amacı Sosyal Güvenlik Kurulu ile Türk Nöroşirürji Derneği arasında ilişkileri düzenlemek ve Nöroşirürji pratiği ile ilgili yapılacak düzenlemelerde Sosyal Güvenlik Kurulu'na danışmanlık yapmaktır.
- Üyeleri Türk Nöroşirürji Derneği üyeleri arasından seçilir.
- Grup üyeleri gerektikçe toplantıya çağrılır
- Görev süresi 2 yıldır
- İki kez üstüste toplantıya katılmayan üyenin üyeliği düşer. Yerine yeni üye seçilir.

SGK ile İlişkiler Çalışma Grubu

Murad Bavbek

Ağahan Ünlü

Tuncer Süzer

Mustafa Berker

Uygur Er

Fikret Doğulu

Sedat Dalbayrak

Prof. Dr. R. KEMAL KOÇ
Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi
Öğretim ve Eğitim Grubu Başkanı

Yaz Okulunun Ardından

Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu'nun düzenlediği yaz okulu 26-29 Haziran 2008 tarihleri arasında Richmond Pamukkale Termal Otel Denizli`de gerçekleştirildi.

Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Temel eğitimi üç dönemlik kurs şeklinde planlanmaktadır. Yaz Okulu I. Kurs: cerrahi anatomi, biyomekanik, patofizyoloji, semiyoloji, radyoloji ve cerrahi yaklaşımlar hakkında bilgilerin verildiği; Yaz Okulu II. Kurs: dejeneratif, travma, enfeksiyon, tümör gibi patolojiler hakkında bilgilerin verildiği; ve İleri Kurs: kompleks spinal cerrahi uygulamaları hakkında teknik bilgilerin verildiği, olgu seçimi ve endikasyonlarla ilgili tartışmaların yapıldığı kurs şeklinde olacaktır.

Yaz Okulu I. ve II. Kurslar her yıl Haziran ayı sonunda dönüşümlü, İleri Kurs 2 yılda 1 defa Kasım ayında yapılması planlanmaktadır. İleri kurs

Dr. Mehmet Zileli koordinatörlüğünde gerçekleştirilecektir.

Yaz okullarında hedef kitle: asistan (en az 3. yıl) ve uzman (en fazla 5 yıl), ileri kursta hedef kitle yaz okulu I ve II yi tamamlamış olanlar, uzman ve öğretim üyeleridir. Katılımcı sayısının 50 kişi olması hedeflenmektedir.

Bu yıl 26-29 Haziran 2008 de Yaz Okulu I. kursu gerçekleştirdik. Bu kursa 26 sı asistan 26 sı uzman olmak üzere toplam 52 kursiyer, 20 eğitmen, 14 refakatçi katıldı. 2.5 gün süren kursta temel bilgiler verildi, katılımcıların kursa aktif katılımı sağlanmaya çalışıldı. Kursiyerlerle eğitmenlerin kahve aralarında ve yemeklerde beraber olmaları sağlanmaya çalışıldı. Kursa katılımı motive etmek ve bilgileri mutlak vermek amacıyla kurs sonunda sınav yapıldı. Sınavda kursiyerlerin başarı oranları oldukça yüksekti. Sınavda en başarılı 3 kursiyere ödül olarak kitap verildi.

Ülkemizin büyüleyici doğal güzellikleri ile tanınan bu yörede kursiyerler ve refakatçiler hoşça vakit geçirme imkanı buldular.

Kursa katkılarını hiçbir şekilde esirgemeyen yönetim kurulu üyelerine ve tüm eğitmenlere sonsuz teşekkürlerimi sunuyorum.

Saygılarımla

Doç. Dr. CUMHUR KILINÇER

AOSpine Fellowship Gözlemleri

Resim: Sint Maartenskliniek

AOSpine tarafından 2007 yılında "short term spine fellowship" programı için seçildim ve Avrupa'daki bir AOSpine merkezinde iki ya da üç ay süreyle çalışma desteği elde ettim. Önerilen dört AOSpine Avrupa referans merkezi arasından Nijmegen kentindeki Sint Maartenskliniek'i tercih ettim. Klinik şefi Dr. Marinus de Kleuver ile yazıştık ve kalacağım süreyi Nisan-Mayıs 2008 ayları olarak saptadık. AOSpine bu iki ay için masraflarını karşılayacak tutarda maddi destek verdi. Son derece verimli bir dönem geçirdiğim için bazı gözlemlerimi burada aktarmak isterim.

Nijmegen ve Sint Maartenskliniek

Sint Maartenskliniek Hollanda'nın güney ve doğu kısmında, Almanya sınırında bulunan Nijmegen kentinin en önemli sağlık kuruluşu. Özellikle deformite cerrahisi konusunda isim yapmış ve tüm ülkedeki hastanelerden hasta gönderiliyor. Zaten Hollanda'da Nijmegendeki Sint Maartenskliniek ve Rotterdam'daki bir merkez dışında skolyoz cerrahisi yapılmıyor. Sint Maartenskliniek eski bir tüberküloz hastanesininin kurulu olduğu bir ormanlık alanda yerleşmiş 300 yataklı modern bir hastane. Hastane ortopedi, romatoloji ve fizik tedavi branşları etrafında kurulmuş. Radyoloji, anestezi, algoloji ve dahiliye gibi diğer branşlar bu branşlara destek olacak şekilde düzenlenmiş. Bu şekilde, tüm lokomotor sistem hastalıklarına yönelik multidisipliner bir hizmet veriliyor. 4 odası bulunan bir ana ameliyathanesi bulunmakta ve bu ameliyathanelerde sabah 08:00 ile aksam 17:00 saatleri arasında günde ortalama 20-25

genel ortopedi ve spinal cerrahi ameliyatı yapılmakta. Bu rakamı yakalayabilmek için ameliyat olacak hastaların servisten çağrılma-premedikasyon-anestezi ve pozisyonlanma işlemleri bir önceki hastanın ameliyatı sonlandırılırken yapılmakta ve ameliyathaneler hemen hiç boş kalmamakta. Her hasta ameliyat sonrasında uyandırılmadan once radyoloji odasına alınıp kontrol direkt grafi çekilmekte, doktoru eşliğinde yoğun bakım yatağına alınmakta ve burada uyandırılmakta. Tüm işlem basamakları kesin bir akış şemasına uyarak belirlenmiş personel tarafından yapılmakta. İşlemlerde standart, kesinlik ve hız getiren bu akış şemasını ayrıntılı bir şekilde dokümante etmeye çalıştım.

Kliniğin 2 odalı bir başka ameliyathanesi var. Burada algologlar tarafından gerek periferik lokomotor sisteme gerekse omurgaya yönelik tanı ve tedavi amaçlı enjeksiyonlar ve stimülasyon işlemleri gerçekleştirilmekte. Fırsat buldukça buradaki işlemlere katılarak spinal epidural, kök ve faset enjeksiyonlarını takip ettim. İşlemlerde ekibin alışkanlık, hız ve ekipmanı kullanmaktaki becerisi üst düzeydeydi.

Ortopedik Spinal Cerrahlar

Ortopedi kliniğinde 9 uzman, bir kaç fellow ve ondan fazla asistan çalışmaktaydı. Uzmanların tümü MD ve PhD derecelerine sahip ve akademik oryantasyona sahip kişilerdi. Klinikte omurga ameliyatlarını Dr. Marinus de Kleuver, Dr. Paul Pavlov ve yeni uzman bir başka ortopedist yapmaktaydı. Kıdemli ve ünlü omurga cerrahlarında Dr. Maarten Spruit ben gelmeden once klinikten ayrılarak Dubai'ye transfer olduğundan maalesef kendisiyle ameliyata girme şansım olmadı. Dr. de Kleuver başlıca deformite ameliyatları yapan genç sayılabilecek yaşta ama konusunda oldukça deneyimli bir cerrah. Ankilozan spondilit konusunda çok deneyim kazanmış ve yayınları da var. Birlikte giridiğimiz biri servikal digeri torakolomber iki ankilozan spondilit olgusunda osteotomilerle çok iyi korreksiyonlar sağladı. Yaptığı skolyoz ameliyatları genellikle 50 derece dolayında olgulardı ve T3-L1(L2) düzeylerini altta pedikül vidaları, üst kutupta laminar kanca kombinasyonuyla enstrumante etti. İleri bir korreksiyondan sağlamaktan çok omurgayı sagittal ve koronal balansı sağlayacak şekilde stabilize etmeyi ön plana almaktaydı. Yukarı çıktıkça pedikül vidalarını atlayarak koymayı ve bu şekilde vida sayısından tasarruf etmeyi tercih etmekteydi. Devlet ameliyat için sabit bir ücret ödediğinden yapılan aşırı masraflar hastanenin cebinden çıkmakta ve bu durum bu tür tasarruf tedbirlerini almayı gerektirmekte. Hollanda sosyal devlet anlayışı gelişmiş bir ülke ve devlet tüm temel hizmetler gibi sağlığı da ücretsiz sunmaya çalışıyor. Ancak artık bu durum sürdürülemiyor ve kişiler sağlık sigortası için gittikçe daha çok katkı yapmaya zorunlu kalıyorlar. Ülkenin sağlık sisteminin bir sıkışıklık içinde olduğu ve bir çok hastanenin ödeneksizlik nedeniyle ameliyat sayılarının çok düştüğü belirtildi.

Klinikte en çok etkilendiğim cerrah Dr. Pavlov oldu. 64 yaşında ve gelecek yıl emekli olacak olan bu Bulgar kökenli ortopedik omurga cerrahı hiçbiri 1 saati aşmamak üzere günde 5-6 omurga ameliyatı yapmaktaydı. Bunlar lomber dekompresyon ve transpediküler stabilizasyon, ALIF, lomber translaminar transfaset vidalama, servikal korpektomi veya çok seviye diskektomi ve kafes uygulaması gibi ameliyatlardı. Ameliyatlardaki pratikliği kadar, hastanın semptomlarıyla altta yatan spinal patolojinin ilgisini kurmakta ve cerrahiyi planlamaktaki anlayışının derinliği de etkileyiciydi. Her ameliyattan sonra, hastayla ilgili sorularımla başlayan sohbetlerimiz genellikle spinal cerrahinin derinliklerine dalan konuşmalar oldu. Kendisinde çok şey öğrendim.

Nöroşirürjiyenlerin durumu

Klinikte ortopedistlerden başka, haftanın iki günü gelerek bazı disk ve dekompresyon vakalarını ameliyat eden nöroşirürjiyen Dr. Peter Schutte de aktif olarak çalışmaktaydı. 16 milyon nüfuslu Hollanda'da toplam nöroşirürjiyen sayısı 100'ün altında olduğunu öğrendim. Bu yüzden nöroşirürjiyenler bölgelerindeki birçok hastaneyle anlaşma yapıyorlar ve tümüne yetişmeye çalışıyorlar.

Bu durumu konuştuğum arkadaşlar camialarının (dernekleri eliyle) daha fazla nöroşirürjiyen yetiştirilmesine izin vermeyeceğini, aksi takdirde hasta sayılarının azalacağını ve nöroşirürjiyenlerin hayat standartlarında düşme olacağını belirttiler. Ülkemizde yetiştirilen nöroşirürjiyen sayısındaki aşırılığı düşününce darısı başımıza diyorum.

Diğer klinikleri ziyaretim

Sint Maartenskliniek'teki benim açımdan tek zorluk eğitim ve hasta toplantılarındaki dilin Hollandaca (Dutch) oluşu ve burasının bir ortopedi kliniği olması nedeniyle bazı günlerde spinal ameliyatlar yerine sadece periferik eklem (omuz-kalça-diz) ameliyatlarının yapılmasıydı. Bu günlerde ya algoloji girişimlerini takip ettim, ya kütüphanede bulundum ya da şehirdeki ve ülkedeki omurga cerrahisi yapılan diğer klinikleri ziyaret ettim. Bunlar arasında Nijmegen'deki üniversite olan Radboud vardı. Burada çalışan nöroşirürjiyen Dr. Ronald Bartels'i bölgesel hastane olan Canisius-Wilhelmina'da ziyaret ettim. Kendisiyle aynı gün servikal ve lomber dört ameliyata girdik. Benzer patolojilerin değişik okullar ve cerrahlar tarafından nasıl değişik ele alındığı ve aynı işlerin ne kadar değişik yollarla yapıldığı benim için daima ilginç bir konu olmuştur. Nitekim Dr. Bartels ile konuşur ve birbirimize ziyaret ettiğimiz diğer klinikleri anlatırken bunu çok güzel ifade etti: "bazılarından ne yapılması gerektiğini gördüm, bazılarından ne yapılmaması".

Ziyaret ettiğim diğer klinikler Utrecht, Amsterdam ve Maastricht Üniversiteleri oldu. Düzenli ve hızlı tren seferleri ve ülkenin küçüklüğü sayesinde hepsine günübirlik ziyaretler yapmam mümkün oldu. Utrecht'te orthopedist Dr. Cumhur Öner ve onun nöroşirürjiyen çalışma arkadaşıyla biri torakal deformite, diğeri servikal tümor olmak üzere iki ameliyata girdim. Dr. Öner Utrecht Üniversitesi yoğun çalışan hastanesindeki başlıca spinal cerrahtı. Kendisiyle verimli bir sohbette bulunduk. Amsterdam Üniversitesinde ortopedist Dr. Bein ile bir Scheurman kifozu ameliyatına girdik. Amsterdam Üniversitesi binaları, işleyiş düzeni ve ameliyathanesiyle son derece etkileyiciydi. Ancak sağlık sistemindeki tıkanıklık nedeniyle ameliyat yapmakta zorlandıklarını öğrendim.

Özetle, Hollanda'daki bu süre mesleki açıdan çok verimliydi, ayrıca klinikteki meslektaşlarımın yaklaşımları canayakın ve yardımseverdi. Meslektaşlarıma, AOSpine ve benzer uluslararası meslek kuruluşlarının bu tür burs ve değişim programlarını yakından takip etmelerini ve çekinmeden aday olmalarını öneririm.

Yurtdışı Eğitim Bursu Raporu

Yrd. Doç. Dr. FATİH ERSAY DENİZ

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi
Nöroşirürji Anabilim Dalı

Türk Nöroşirürji Derneği 2007 yılı eğitim bursu katkısıyla Ocak-Temmuz 2008 döneminde Barrow Neurological Institute'e (BNI) gittim.

Burada birçok ameliyat izleme fırsatı buldum. BNI'ün kendisine ait, üst düzeyde teknolojik cihazlar ile donatılmış, 11 odalı ayrı ameliyathanesi var. Tüm odalarda düşünebileceğiniz her alet var ve nöronavigasyon anevrizma, yüzeysel yerleşimli tümörler, enstrümantasyon ameliyatları da dahil olmak üzere hemen hemen rutin olarak tüm ameliyatlarda kullanılıyor. Ameliyatın gidişine göre ultrasonik aspiratör, floresan anjiografi, endoskop cihazlarının hazırlanması dakikalar sürüyor. Hiçbir zaman istenen herhangi bir sarf için 'yok' veya "o yok bu olur mu?" gibi bir sözü duymadım, gerçekten bunlara düşünebileceğiniz her şey dahil. Kendilerinin de bir toplantıda sundukları gibi pek nadir kullanılıyor olmasına rağmen intraoperatif MRI mevcut. Pek az gördüğüm veya hiç görmediğim birçok ameliyat izlemek fırsatını buldum. Burada embolizasyonu da cerrahlar yapıyor, birkaç kez onları da izledim. Kendileriyle de konuştum, fakat anlayamadığım bir şekilde girişimsel anjiografi yapan ekipleri, cerrahi girişim yapmıyor. Bence ideal olan her iki tarafta da olabilmek ve her açıdan vasküler bir hastayı manüple edebilmek!

Asistan eğitimi mükemmel. İlk günlerimde Dr. Spetzler'in fellowu MCA ve ACoA anevrizması için hastayı hazırlıyordu. Sylvian diseksiyonda oldukça zorlandığını gördüm. Distalden, proksimalden denedikten sonra karotisi ve A1'i ortaya koydu. Çok uğraşmasına rağmen anevrizmaları ortaya koyamadı, sylvian fissürü tam olarak açamadı. Biraz şaşırdım, herhalde yeni bir fellow diye düşündüm, birazda kendim adına 'iyi bari biz hiç değilse bundan iyiyiz' diye düşündüm! Dr. Spetzler gelip ameliyata devam etti, anevrizmaları ortaya koydu, ilkini fellowa klipletti, çok sakindi, klibi kendisi tekrar düzeltti. İkinciyi de fellowa klipletti, klip sonrası çocuğa "ömrümün güzel bir yılı gitti" dedi. Fellowuna vermiş olduğu bu eğitim oldukça hoşuma gitti. Birkaç gün sonra yine aynı fellow baziller anevrizma için orbitozigomatik açılış yaptı, oldukça iyiydi, Dr.Spetzler beğenmedi, kenara dikilmiş olan durayı açtı, kemik çıkıntıyı düzleştirdi ve ameliyata devam etti. Gayet kibar ve sakin bir şekilde "bundan sonra buna dikkat edelim dedi" ve anevrizmayı klipledi (bu arada bu benim ilk gördüğüm operasyon esnasında kanayan baziller tepe anevrizmasıydı). Tabii ben bu kadar sık operasyon yapılan bir klinikteki vasküler fellowun bir miktar tecrübesiz olduğunu düşünüyordum ki, bu kişinin son sene asistanı olduğunu öğrendim. Birçok ameliyatta sadece bir tane asistan oluyor. Öğretim üyesi sonradan geliyor ve birçok zaman sadece yanında oturuyor, gerçek anlamda gerektiği noktada devam ediyor. Dr.Spetzler'in aynı anda birkaç odası olduğu için onunla çalışan asistanların bu şansı yok.

BNI asistanların girmekte en çok zorlandığı merkezlerden biri, çok iyi bir özgeçmişleri olması ve sosyal yönlerinin kuvvetli olası gerekiyor. Ama buna karşılık çok iyi eğitim alıyorlar. Hastanenin ayrı yoğun bakım doktorları var. Hasta takiplerini bunlar yapıyor. Tabii ben sonuçta dışardan gözlemlediğim kadar söyleyebilirim ama mesela çok kez saat 15.00, 16.00 civarında hastaneyi terk eden asistan gördüm. Bir saat önce ameliyatta olan bir asistan daha sonra toplantıya katılıyor ve toplantıdan hemen sonra hastaneden ayrılıyor. Elbette bunlar dışarıda boş zaman geçiyor anlamında değil, mezuniyetlerinde hepsinin onlarca yayını oluyor, birçoğunda da kendileri birinci isim oluyorlar. Teorik bilgilerinin de üst düzeyde olması bekleniyor. Her gün yapılan hasta toplantılarında birçok sorulara maruz kalıyorlar. İlginç yönlerde var tabii, ilk ayındaki bir asistan konsültasyonlardan sorumlu olabiliyor, bunun için diğer bölümlerin hocaları asistanların notlarına pek ehemmiyet vermeyebiliyor. Sunulan hastaların hikaye ve muayene kısımları çok kısa geçilebiliyor,

film değerlendirilerek sonuca gidilmeye çalışılıyor. Bu günlük toplantılarda da böyle olabiliyor. Bunlar benim kişisel izlenimlerim. Sonuçta çok iyi eğitiliyorlar ve bende daha genç olsaydım kesinlikle orda tekrar asistanlığa geri dönmek isterdim, bunu Dr. Spetzler'e de söyledim.

BNI ayrıca araştırmaya da oldukça önem veriyor. İkinci kattaki laboratuarlarında navigasyon cihazı ve üst düzey mikroskopları var. Embolizasyon çalışmaları için ellerinde bulundurdukları coil sayı ve çeşidi eminim ki ülkemizdeki birçok merkezdeki sayıdan daha fazladır. Daha fazla ayrıntıya girmek istemiyorum. Ayrıca Dr. Sonntag kontrolünde spinal biomekanik laboratuarları var. Burada dört mühendis çalışıyor. Dışardan şirket çalışmalarını ücretli yapabiliyorlar.

Geçirdiğim süre içinde sayısız miktarda, başka bölümlerle birlikte olan haftalık eğitim faaliyetlerine katıldım. Yılda bir kez olan sempozyum ve kurslarına katıldım. Günlük hasta toplantılarına katıldım. Günlük toplantılarda asistanlarla birlikte hastalar tartışılıyor. Bu toplantılarda istediğinizi sorma veya fikir beyan etme hakkınız var (bu hakkımı birkaç kez kullandım!), haftada üç gün Dr. Spetzler, iki gün Dr. Sonntag yapıyor. Özellikle Dr. Spetzler olmak üzere, her ikisinin de bilgilerine hayran olmamak imkansız. Bence Dr. Spetzler herkesin tanıması gereken, her yönüyle mükemmel bir insan.

BNI'de deney hayvanı kullanabilmek için gerekli olan sertifikayı aldım, bu belgeyi Türkiye'de alamamıştım.

Spine biomechanics laboratuarında birkaç çalışmaya yardımcı oldum. Çalışmalar kadavra omurgalarında yapılıyor. Oldukça değişik konular, neler olduğunu kavramak biraz zaman alabiliyor. Çalışmalar maddi destek gerektiriyor. Ayrıca şirketler içinde çalışma yapılıyor. Aylık spine research toplantısı oluyor, Dr. Sonntag başkanlığında asistan ve diğer öğretim elemanları katılabiliyor. Asistanlar bu katılımlarından CME puanı alıyorlar. Bu toplantıda projeler tartışılıyor, biten projelerin sonuçları değerlendiriliyor. Bir maddi destek olmadığı halde bana da fırsat verilmesi üzerine, orada geliştirdiğim projeleri toplantıda sunma imkanım oldu. Bunlardan ilki zaten projeyi sunarken gerekli olan 7 adet specimenden 5 adeti çalışılmış olan "Transpediküler torasik diskektomi biyomekaniği" idi ve ön sonuçlar, uygulanan tek taraflı total fasetektominin, instabiliteyi arttırıcı ek bir etkisinin olmadığını gösteriyordu. Dr. Sonntag asistanlarına dönerek "bakın geçen gün ameliyatta soruyordunuz, işte enstrümantasyona gerek olmadığını göstermişler" dedi. Güzel bir çalışma olduğunu belirtti ve tebrik etti. Çok gururlandığımı belirtmeliyim. Diğer projem ekip tarafından pek kabul görmemişti, "sunalım bakalım ne denecek" denmişti. Bu çalışmamı da Dr. Sonntag beğendi. Bu toplantıdan sonra, bana gösterilen saygı arttı, bana da fikir sormaya başladılar. Bu vesileyle fazladan bir tane daha çalışma yapma olanağı buldum. Bana bu kadar kısa sürede bu kadar üretken olabilen ilk kişinin ben olduğum söylendi. Onlara mani olmamak amacıyla bazen tek başıma sabaha kadar çalıştım. Tabii benim aslında onlardan farkım, onlar gibi ileri düzey karmaşık değil, basit düşünmemdi. Bu çalışmalarım yayın olabilirse, sizlerde aslında ne kadar basit olduğunu (ama tabiî ki bana göre önemli fikirlerdir!) göreceksiniz.

Sonuç olarak; olanağı olan herkes bu gibi merkezleri gitsin ve görsün. Umarım bizde bu kaliteye ulaşabiliriz. Çalışmamız gerekli.

Bana insiyatif kullanarak bu bursu veren jüri üyelerime, olumlu referans veren Dr .Çağlı, Dr. Oruçkaptan'a ve Türk Nöroşirürji Derneği'ne teşekkür ederim. Bursun karşılığını verebileceğimi umarım.

Dernek Başkanımız Dr. Ethem Beşkonaklı'nın TUBA web sayfasında yayınlanan yazısı

ÖNCE DÜŞÜN!

"VÜCUDUNU KORUMAK İÇİN AKLINI KULLAN"

"Yorgun ve uykusuzdum" 18 kişilik ölümlü bir kaza sonrası TIR şoförünün söylediği sözler böyle idi. Bu ve benzeri sözleri gazetelerin 3. sayfalarında okudukça kaza sonucu ölümleri herhalde çok doğal karşılamaya başladık. Toplum olarak tepkisizliğimizin sebebi her zaman olduğu gibi yeterli bilgi sahibi olmamamıza bağlanabilir. Ancak burada şu soru hemen sorulmalıdır: Neden bilgi sahibi değiliz? Toplum önderleri-sivil toplum örgütleri yeterli bilgiyi vermiyorlar mı? Eğitim kurumları bu konuda ne yapıyor? Toplumu aydınlatmakla görevli olduklarını söyleyen (!) basın-yayın kurumları bu görevleri için neler yapıyorlar? Yasama ve yürütme organları bu konuda gerekli önlemleri alıyor mu? Acaba hepsi tamam da toplum bunları almakta mı direnç gösteriyor? Sorular çok fazla ancak verilebilecek yanıtlar sorulardan daha fazla durumda! İnsan hatası, trafik sistemi hatası, eğitim sistemi hatası vb. vb.

Her ne olursa olsun ana görev yurdumuzun bilgili ve aydın insanlarına düşüyor. Bütün toplumlarda %5 civarında var olduğunu kabul ettiğimiz bilgili, ülkesi ve toplumunun iyiliği için çalışıp, fikir üreten bilim insanları, edebiyatçılar, sanatçılar, düşünürler, planlamacılara acaba bizim toplumumuz sahip değil mi? Yoksa varlar da bir yerlerde kayıp mı oldular, ya da (bunu söylemek çok üzücü) yine bu toplum tarafından kayıp mı edildiler…

Bu sorgulayıcı girişten sonra herhalde bir durum tespiti ve neler yapılabilir konusuna girmek iyi olacak…

- Trafik kazaları bütün Dünya'da ölüm ve yaralanmaya neden olan kazalar arasında birinci sıradadır. Bütün travmalar içinde en yüksek ölüm ve sakatlık sebebi ise kafa ve omurilik yaralanmalarıdır. Ülkemizde kaza verileri bize ayrıntılı bilgi vermekten çok uzaktır. Bu durumun en önemli sebepleri arasında kaza raporları ve hastane kayıtlarının sağlıklı olmayışı, ülkemiz sigorta-sigortacılık sistemlerinin çağdaş ülkeler seviyesinde olmaması sayılabilir.

- Trafik kazaları, ölüm nedenleri arasında genç yaş grubunda birinci sırada, orta yaş grubunda 3. sırada yer almaktadır.

- Uluslar arası yol verilerine göre; her 100 kilometredeki kaza ve ölümler incelendiğinde ülkemiz kaza başına ölüm oranında birinci sıradadır.

- Ülkemizde fiziki ve ruhsal yönden araç sürmemesi gereken kişilerin araç ve ehliyet sahibi olduklarını görmek nadir değildir (duymayan, görmeyen, bir uzvu olmayanlar, sarhoşlar…).

- Son 20-30 yıl içinde gelişmiş ülkelerde alınan önlemlerle kazalar ve kaza sonrası oluşan ölüm ve sakatlık sayısında ciddi iyileştirmeler sağlanmıştır. Ülkemizde bu ülkeler kaynaklı araç iyileştirmeleri dışında ciddi iyileştirmeler olduğunu söylemek bir hayli zordur.

- Trafik kazasına bağlı ölümler oluş zamanına göre incelenecek olursa, olay anı ve olay yeri ölümleri %50'lik bir oranla birinci sıradadır. Yani travmaya bağlı ölümlerin yarısının hastane öncesi nakil veya hastane tedavisiyle hiç ilgisi yoktur. Bu ölümleri önlemenin tek yolu kaza olmasını engelleyici ve koruyucu önlemlerden geçmektedir. En sık 2. ölüm zamanı ise (%30) ilk 3 saat içinde ölenlerdir. Bunu azaltmanın yolu ise hastane öncesi düzenlemelerle ilgilidir(araçtan çıkarma, yaralı sınıflandırması, tam donanımlı hasta nakil araçları ve iyi eğitilmiş acil tıp teknisyen ve hemşireleri)

- Asıl sorun; kaza sonucu ölümün verdiği ailesel ve sosyal yaraların ötesinde, hasta ve sakat kalanların yaşadığı acıdır. Ne acıdır ki birçok tıp doktoru kendi en yakınları tarafından bile bir şekilde terkedilmiş hasta ve engelli olayını gözlemlemiştir. Bu bazen yoğun bakım seviyesinde bile olabilmektedir. Burada Richard Dreyfus'un oynadığı " whose life is it anyway" filmini de hatırlatmak isterim. Ülkemiz maalesef engelliler için hiç kolay bir ülke değildir. Bütün bu nedenlerle bir şekilde kazaların olmasını, olan kazanın en hafif atlatılmasını, daha sonraki tedavi basamaklarının en iyi düzeyde tutulmasını, ruhsal ve fiziksel engelliliği en aza indirici projelere ve sistemlere gereksinimimiz vardır.

Bunları kısaca özetlemek gerekirse:

Seviye 1: Kaza olmamasına yönelik önlemler

Seviye 2: Kaza sırasında en az hasara yönelik önlemler

Seviye 3: Kaza yeri ve hastanede önlemler

Seviye 4: Hasar sonrası sakatlığı azaltıcı önlemler.

Bunun için en önemli basamak ise Okul Öncesi ve İlk Öğretim de eğitim, aileler, Liseler, Spor Merkezleri, Profesyonel sürücüler/tüm sürücüler için ise ciddi öğretim teknolojilerinin kullanılmasıdır. Ayrıca, Emniyet Genel Müdürlüğü, Karayolları, Milli Eğitim, Sağlık, Adalet Bakanlıkları, Sigorta kurumları, TBMM ve benzeri resmi kurumlar yanında tüm Sivil Toplum Örgütleri bu konu için harekete geçirilmelidir.

Türk Nöroşirürji Derneği'nin Dünya örneklerine benzer şekilde konuyla ilgili oluşturduğu "Önce Düşün" çalışma grubu bu konuya dikkat çekici eğitim toplantılar yapmakta ve eğitim programları hazırlamaktadır. Ayrıca yukarda sayılan tüm resmi ve sivil örgütlerle ortak çalışmaya da hazır bulunmaktadır.

Türk Nöroşirürji Yeterlik Kurulu (TNYK) Sözlü Sınavı Yapıldı

Türk Nöroşirürji Yeterlik Kurulu Sözlü sınavı ilk kez olmak üzere,

6 Haziran 2008'de Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında EANS Sınav formuna uygun olarak yapıldı. Sözlü sınava jüri üyesi ve gözetmen olarak Türk Nöroşirürji Yeterlik Kurulu sınav komitesinin tüm üyeleri, Prof. Dr. Ali Savaş,

Prof. Dr. Engin Gönül, Prof. Dr. Murad Bavbek, Prof. Dr. İbrahim Ziyal ve Prof. Dr. Hakan Caner katılmıştır. Daha önce yazılı sınavı geçen, Dr. Mustafa Eras ve Dr. Özgür Özdemir TNYK ve EANS usüllerine uygun olarak yapılan sözlü sınavda başarılı olmuşlardır.

Mustafa Arif ERAS

1959 yılında Merzifon-Amasya'da doğdu. Haydarpaşa Lisesinden mezun olduktan sonra. aynı yıl İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fakültesine girdi. 1982 yılında aynı fakülteden mezun oldu. 1987 yılında Haseki Eğitim ve Araştırma Hastanesi Nöroşirürji Kliniğinde uzmanlık eğitimine başladı. Halen aynı klinikte başasistan kadosunda görev yapmaktadır. 1987- 1989 yılları arasında gözlemci olarak ve aynı zamanda araştırmacı olarak University of Wisconsin, Department of Neurosurgical Surgery'de bulundu.

Hasan Özgür ÖZDEMİR

1970 yılında Antalya'da doğdu. İlk ve ortaöğretimini Antalya'da tamamladı. 1996 yılında Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesinden mezun olduktan sonra aynı yıl Akdeniz Üniversitesi Nöroşirürji Anabilim dalında Nöroşirürji uzmanlık eğitimine başladı. 2003 yılından beri Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında çalışmaktadır.
Doğum Tarihi: 17.01.1970

STEREOTAKTİK VE FONKSİYONEL NÖROŞİRÜRJİ ÖĞRETİM VE EĞİTİM GRUBU

STEREOTAKTİK VE FONKSİYONEL NÖROŞİRÜRJİ ÖĞRETİM VE EĞİTİM GRUBU 2008 GENEL KURUL TUTANAĞI

22 Nisan 2008 tarihinde, Türk Nöroşirürji Derneği'nin düzenlemiş olduğu XXI. Bilimsel Kongre'de Salon IV'de, saat 17:00'de 11 üyenin katılımıyla Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu genel kurulu toplandı. Daha önce üye kaydı yapılmış olan 25 kişi haricinde 1 yeni üyenin kaydı yapılarak üyeliği onaylandı. Yeni yönetim kurulu belirlendi.

Yeni Yönetim Kurulu:

Dr. Şükrü Akyol (Başkan)
Dr. Ali Savaş
Dr. Feridun Acar
Dr. Murat Kutluay
Dr. Bülent Tucer

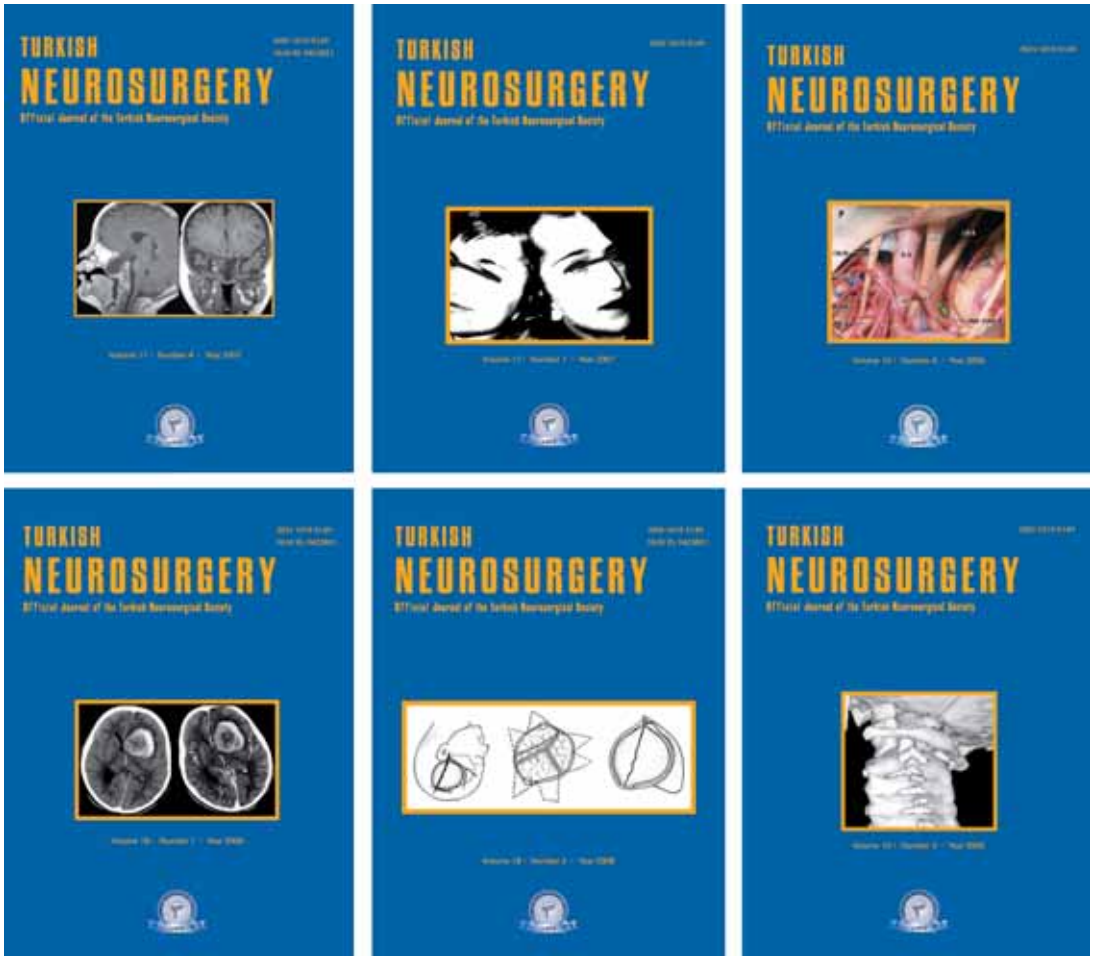
Yeni Üyeler:

1. Dr. Murat Taşkın
Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesi

Genel Kurulda alınan kararlar;

1. Stereotaktik ve Fonksiyonel grubun öğretim ve eğitim faaliyetlerinin artırılmasına karar verildi.
2. Türk Nöroşirürji Derneği' nin web sayfası altında Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu'nun tanıtım ve eğitim amaçlı web sitesinin aktif hale getirilmesine karar verildi.
3. Ağrı cerrahisi ve ağrıya yönelik girişimlerin Nöroşirürji camiasında tanıtılması ve eğitim faaliyetlerinin artırılmasına yönelik çalışmaların planlanması kararlaştırıldı.
4. Grup üyeleri arasında iletişimin artırılması amacıyla kurulan mail grubunun aktif şekilde kullanılmasına karar verildi.
5. Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu sempozyumu düzenlenmesi planlandı.

'Turkish Neurosurgery' Dergisi SCI Expanded İndeksinde



Türk Nöroşirürji Derneğinin resmi yayın organı 'Turkish Neurosurgery' dergisi SCI Expanded indeksine girmiştir. Başta dergimizin editörü Prof. Dr. Hakan CANER olmak üzere yayın hayatına başladığı 1989 yılından beri emeği geçen herkese teşekkür ederiz.

Acı Kaybımız

Derneğimiz üyesi Op. Dr. Azize Ümit Trakya elim bir olay sonrası vefat etmiştir. Kendisine Tanrı'dan rahmet, ailesine, arkadaşlarına ve tüm üyelerimize başsağlığı dileklerimizi iletiriz.

Türk Nöroşirürji Derneği Yönetim Kurulu

Dr. YUSUF KURTULUŞ DURANSOY

Acı Kaybımız

Op. Dr. Azize Ümit Trakya' ya

Sevgili Ümit Abla,

1991 Nisan' ında TUS' u kazanıp SSK Tepecik Eğitim Hastanesi Nöroşirürji Kliniği'ne gelmeden önce adını öğrendiğim, erkek sandığım ve bir bayan nöroşirürji uzmanı olduğunu anlayınca çok şaşırdığım, ancak tanıdıktan sonra yıllar içinde ne kadar düzgün, dürüst ve sevecen olduğunu anladığım sevgili Ümit abla; keşke seni bu genç yaşında kaybetmenin üzüntüsüyle anmak zorunda kalmasaydık.

Seni anlatmak bana düştü işte, senin söyleminle " dünkü çocuk" a. Yerine göre dünkü çocuk, yerine göre de koca adam dediğin biz asistanlarından birine… Oysa aradan geçen zamanda bizler de büyüdük ve gerçekten koca adamlar, kıdemli uzmanlar olduk.

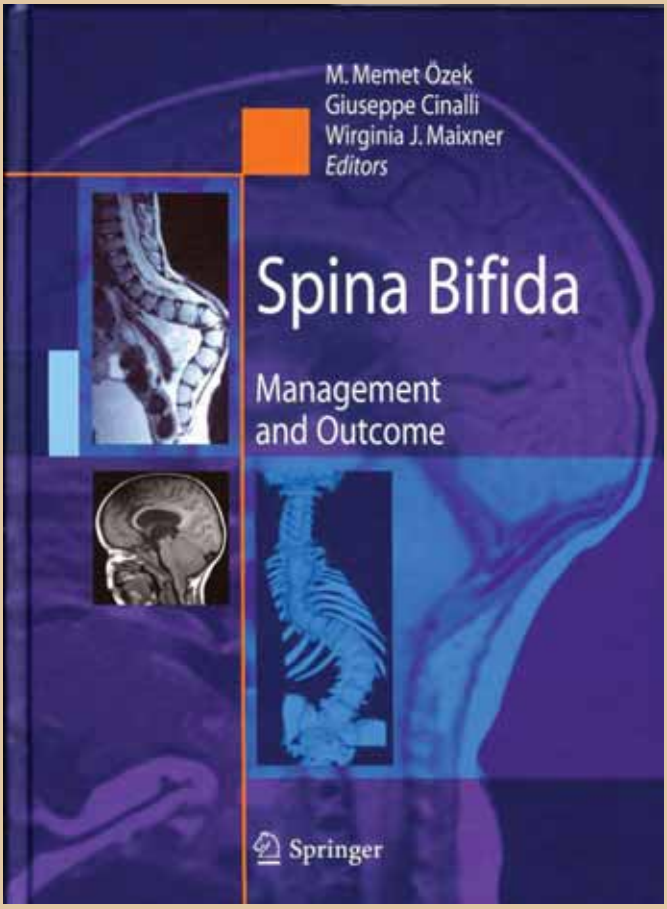
Hatırlar mısın abla bana verdiğin cezayı? Çok anılarımız var seninle, çook fırçanı da yemişizdir ama benim için oldukça anlamlıydı bu ceza. Kıdemlilik zamanımdaydı, bana bir posteriyor fossa girişimini yaptırmıştın. Hasta oturur pozisyondaydı, ama 1.50 boyunla (ki ben 1.80'im) masanın yüksekliğini kendi boyuna göre ayarlamıştın, bana ceza olarak. Bizzat beni baştan sona asiste ederek yaptırdığın o vakada, bir asistana hem ceza çektirip hem de adilce hakkını vermenin (biz asistanlarına verdiğin değer ve güveni göstererek) nasıl yapılabildiğini göstermiştin. O vakadan sonra belim ve boynumun ağrısını büyük bir vakayı başarıyla yapmanın hazzıyla unutmuştum. Hem cezamı çekmiş hem de bir hastamın ameliyat sonrası iyi olmasıyla tüm yorgunluğun nasıl hazza dönüştüğünü görmüştüm. Sen aslında ceza verirken de öğreticiydin.

Tepecik Hastanesi'nde eğitimime emeği geçen uzmanlarımdan önce Erdem (Çöteli) ağabeyi, ardından Mehmet (Ataç) ağabeyi ebedi yolculuğa uğurladık, daha vakit çok erkendi aslında… " …bazen erken, bazen değil, ama her defasında zamansız ayrılıklar…" dan bahsetmişti Ataç ağabeyin kaybı üzerine yazdığı bir yazısında Mehmet (Selçuki) hocam. "Umarım uzun süre böyle bir ayrılıkla daha karşılaşmayız." temennisinde bulunmuştu ardından. Ama ne çare ki, yine zamansız oldu bu ayrılık da diğerleri gibi ve erken…

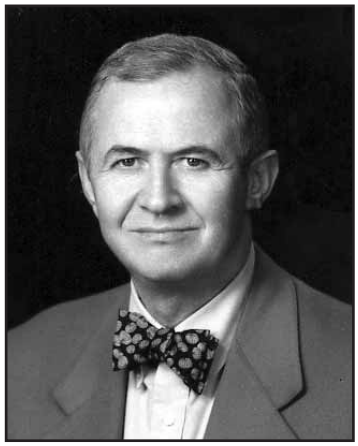
Güle güle Ümit abla, uğurlar olsun…

Kutlama

Prof. Dr. Memet ÖZEK 10 Mayıs 2008 tarihinden itibaren
Avrupa Pediatrik Nöroşirürji Derneği (ESPN) Başkanı olmuştur.
Kendisini kutluyor, başarılarının devamını diliyoruz.



Kutlama



Prof. Dr. Yücel Kanpolat

Kurucu üyemiz ve derneğimizin iki dönem başkanlığını yapmış olan değerli hocamız bilindiği gibi 1998 yılından beri Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA) Konsey Üyesidir.
2008 yılında TÜBA Başkanlığına seçilmiştir. Kendisini kutluyor, başarılarının devamını diliyoruz.

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ YETERLİK KURULU "NÖROŞİRÜRJİ YETERLİK SINAVI"

Sınav 26 Ekim 2008 tarihinde ÖSYM tarafından Ankara'da yapılacaktır.

Sınava ilk 3 yılını tamamlamış Nöroşirürji Uzmanlık Öğrencileri ve Türk Nöroşirürji Yeterlik belgesi almak isteyen Nöroşirürji uzmanları katılabilecektir.

Başvuru için adaylardan istenen belgeler;

Asistanlar için:

1. Anabilim dalı başkanı, şef ya da eğitim programı direktörünün yazacağı, adayın eğitimde 3 yılını doldurduğu ve sınava girmeye hazır olduğunu belirten yazı,
2. Asistan karnesinin aslı veya onaylı bir kopyası
3. Özgeçmiş ve yayın listesi
4. 150 YTL sınav ücretinin yatırıldığına dair belge*,
5. ÖSYM kayıt kartı için 1 adet fotograf ve nüfus cüzdanı fotokopisi**

Uzmanlar için:

1. Uzmanlık belgesinin kopyası,
2. Özgeçmiş ve yayın listesi,
3. 150 YTL sınav ücretinin yatırıldığına dair belge*,
4. ÖSYM kayıt kartı için 1 adet fotograf ve nüfus cüzdanı fotokopisi**

(Uzmanlardan sınava girebileceğine dair ayrı bir muvafakat belgesi istenmeyecektir.)

Banka Hesabı:

*Türk Nöroşirürji Derneği İktisadi İşletmesi
Yapı Kredi Bankası Maltepe Şubesi
Şube Kodu:191 Hesap No: 62666086

**ÖSYM kayıt kartı ÖSYM tarafından adresinize gönderilecektir. Bu nedenle açık adresinizin derneğimize bildirilmesi gerekmektedir.

Adayların yukarıdaki belgelerle 25 Eylül 2008 tarihine kadar Türk Nöroşirürji Derneği, Taşkent Caddesi 13/4 Bahçelievler, Ankara adresine başvurmaları gerekmektedir.

ÖNEMLİ!

Anabilim Dalı Başkanları ve Klinik Şefleri'nin dikkatine!

Türk Nöroşirürji Derneği Nöroşirürji Bilimsel Araştırma Destek Bursları

2005 yılında yönetim kurulu tarafından kabul edilen bu bursların amacı bilimsel araştırmaları desteklemektir.

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ NÖROŞİRÜRJİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA DESTEK BURSLARI 2008 BAŞVURU KOŞULLARI

Türk Nöroşirürji Derneği Öğretim ve Eğitim Kurulu Araştırma Çalışma Grubu 2008 yılında bilimsel araştırmaları desteklemek amacı ile 10 kişiye burs verecektir.

1. Başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.

2. Başvuran kişi Türk Nöroşirürji Derneği üyesi veya Nöroşirürji dalında uzmanlık öğrencisi olmalıdır.

3. Araştırma Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde bir merkezde tasarlanmış ve yapılacak olmalıdır.

4. Araştırma laboratuvar veya klinik alanda olabilir.

5. Son başvuru tarihi:

   1 Aralık 2008

6. Başvuruda, araştırmada adı geçen diğer araştırmacıların yazılı onayı ve anabilim dalı başkanı / klinik şefi onay yazısı şarttır.

7. Başvuru mektubu ile birlikte 4 nüsha araştırma Türk Nöroşirürji Derneği adresine gönderilmeli veya elden teslim edilmelidir. Faks, disket veya e-posta ile başvuru geçerli değildir.

8. Burs, başvuran araştırmacıya araştırmada kullanılacak faturalar karşılığında verilir.

9. Burs miktarı araştırma başı en çok 5000 YTL dır.

ÖNEMLİ!

Anabilim Dalı Başkanları ve Klinik Şefleri'nin dikkatine!

Türk Nöroşirürji Derneği Yurtdışı Özel Konular Burs Programları

Amaç: Türk Nöroşirürji Derneği üyesi genç nöroşirürjiyenlerin, yurt dışında kendisini kanıtlamış bir merkezde, ilgi duydukları bir alanda gidip eğitim ve öğrenim almaları ve gereksinim duydukları araştırma projelerini bu merkezlerde yapmalarına olanak sağlamak ve Türkiye'ye döndüklerinde kazandıkları deneyimlerle çalıştıkları kliniğe katkıda bulunmalarıdır.

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ YURTDIŞI ÖZEL KONULAR BURS PROGRAMI 2009
BAŞVURU KOŞULLARI

1. Burslar Türk Nöroşirürji Derneği üyelerine verilir.
2. Burs alacak kişi 40 yaş altında olmalıdır.
3. Başvuran adayın bir eğitim hastanesinde çalışıyor olması gerekmektedir.
4. Aday 3 adet ayrıntılı bilimsel özgeçmişini ve çalışma süresinde planladığı projelerini Türk Nöroşirürji Derneği'ne göndermelidir.
5. Burs Alanları:

   Pediatrik Nöroşirürji 3 Kişi
   Pediatrik Spinal Cerrahi 2 Kişi
   Periferik Sinir Cerrahisi 2 Kişi
   Vasküler Cerrahi 2 Kişi

6. Bursa başvuran aday Türk Nöroşirürji Derneği tarafından oluşturulacak kurul tarafından sözlü görüşmeye alınır.
7. Aday dönüşünde Türk Nöroşirürji Derneği'ne rapor verir.
8. Burs süresi 6 aydır.
9. Burs ücreti ayda 1000 USD'dır.
10. Son başvuru tarihi: 1 Mart 2009

Türk Nöroşirürji Derneği
Yurtdışı Eğitim Bursu Başvuru Koşulları

1. Burslar Türk Nöroşirürji Derneği üyelerine verilir.
2. Burs alacak kişi 40 yaş altında olmalıdır.
3. Başvuran adayın bir eğitim hastanesinde çalışıyor olması gerekmektedir.
4. Aday 3 adet ayrıntılı bilimsel özgeçmişini ve çalışma süresinde planladığı projelerini Türk Nöroşirürji Derneği'ne göndermelidir.
5. Adayın Türk Nöroşirürji Derneği üyesi olan ve eğitim hastanelerinde öğretim kadrosunda bulunan (Profesör, Doçent, Şef, Şef Muavini) en az 2 kişiden referans mektubu alması gerekir.
6. Gideceği ülkenin dili veya İngilizce dilinde TOEFL (en az 500), KPDS (en az 70) puan alanlar başvuracaktır.
7. Adayın Türk Nöroşirürjisi'nin gelişmesine katkısı olacak bir alanda kendisini kanıtlamış bir merkeze gitmesi istenir.
8. Adayın bu merkezden kabul yazısı almış olması gerekmektedir.
9. Bursa başvuran aday Türk Nöroşirürji Derneği tarafından oluşturulacak kurul tarafından sözlü görüşmeye alınır.
10. Adayın yurda dönüşte bir eğitim kurumunda burs süresinin en az 2 misli daha çalışması istenir.
11. Aday dönüşünde Türk Nöroşirürji Derneği'ne rapor verir.
12. Burs süresi 3 ay ile 1 yıl arasında değişebilir.
13. Burs ücreti ayda 1500 USD dır.

SON BAŞVURU TARİHİ

1 MART 2009

Türk Nöroşirürji Derneği 2009 Yılı Bilimsel Araştırma Ödülü

Türk Nöroşirürji Derneği 2009 yılı Bilimsel Kongresi'nde bir bilimsel araştırma ödüllendirilecektir. Seçilen araştırmacıya ödülü ve beratı 2009 yılı Türk Nöroşirürji Derneği 23. Bilimsel Kongresi'nde verilecektir. Ödül miktarı 1000 USD karşılığı Yeni Türk Lirasıdır.

Başvuru Koşulları:

1. Başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.
2. Başvuran kişi, Türk Nöroşirürji Derneği üyesi veya Nöroşirürji dalında uzmanlık öğrencisi olmalıdır.
3. Araştırma Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde bir merkezde yapılmış olmalıdır.
4. Araştırma, deneysel veya klinik alanda yapılmış olabilir.
5. Araştırma, SCI ve Index Medicus'a dahil dergilerden birisinde 1 Ocak 2008 - 31 Aralık 2008 tarihleri arasında yayımlanmış veya yayına kabul edilmiş olmalıdır.
6. Başvuru mektubu ile birlikte dört nüsha araştırma Türk Nöroşirürji Derneği adresine gönderilmeli ya da elden teslim edilmelidir. Faks, disket veya e-posta ile başvuru geçerli değildir.
7. Ödül başvuran araştırmacıya verilir. Başvuruda, araştırmada adı geçen diğer araştırmacıların yazılı onayı şarttır.

SON BAŞVURU TARİHİ

1 MART 2009

Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Mahir Tevruz Bilimsel Araştırma Ödülü - 2009

Türk Nöroşirürji Derneği 2009 yılı Bilimsel Kongresi'nde "Prof. Dr. Mahir Tevruz" Bilimsel Araştırma Ödülü, seçilecek bir araştırmacıya verilecektir. Seçilen araştırmacıya ödülü ve beratı 23. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi'nde verilecektir. Ödül miktarı 10 Cumhuriyet altınıdır.

Başvuru Koşulları:

1. Başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.
2. Başvuran kişi, Türk Nöroşirürji Derneği üyesi doçent, yardımcı doçent ya da uzman veya Nöroşirürji dalında uzmanlık öğrencisi olmalıdır.
3. Araştırma Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde bir merkezde yapılmış olmalıdır.
4. Araştırma, deneysel veya klinik alanda yapılmış olabilir.
5. Araştırma, SCI ve Index Medicus'a dahil dergilerden birisinde 1 Ocak 2008 - 31 Aralık 2008 tarihleri arasında yayımlanmış veya yayına kabul edilmiş olmalıdır.
6. Başvuru mektubu ile birlikte dört nüsha araştırma Türk Nöroşirürji Derneği adresine gönderilmeli yada elden teslim edilmelidir. Faks, disket veya e-posta ile başvuru geçerli değildir.
7. Ödül başvuran araştırmacıya verilir. Başvuruda, araştırmada adı geçen diğer araştırmacıların yazılı onayı şarttır.

SON BAŞVURU TARİHİ

1 MART 2009

Türk Nöroşirürji Derneği
Dr. Aysima Altınok
Nöroşirürji Uzmanlık Tez Ödülü - 2009

Türk Nöroşirürji Derneği 2009 yılı Bilimsel Kongresi'nde bir uzmanlık tezi ödüllendirilecektir. Seçilen uzmanlık bilimsel tezine, ödülü ve beratı 23. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi'nde verilecektir. Ödül miktarı 500 USD'dır.

Başvuru Koşulları:

1. Ödül için başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.
2. Ödül için başvuran kişi Türk Nöroşirürji Derneği üyesi ve Nöroşirürji Uzmanı olmalıdır.
3. Uzmanlık tezi çalışması Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde bir merkezde yapılmış olmalıdır.
4. Uzmanlık tezi deneysel ve klinik alanda yapılmış olabilir.
5. Uzmanlık tezi 2008 yılı içerisinde basılmış olmalıdır.
6. Başvuru mektubu ile birlikte dört nüsha tez, Türk Nöroşirürji Derneği adresine gönderilir ya da elden teslim edilir. Faks, disket veya e-posta ile başvuru geçerli değildir.
7. Ödül başvuran kişiye verilir.

SON BAŞVURU TARİHİ

1 MART 2009

Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Hamit Ziya Gökalp Genç Nöroşirürjiyen Teşvik Ödülü - 2009

Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Hamit Ziya Gökalp Genç Nöroşirürjiyen Teşvik Ödülü için üç bilimsel çalışma ödüllendirilecektir. Seçilen araştırmacıların ödül ve beratı Türk Nöroşirürji Derneği 23. Bilimsel Kongresi'nde verilecektir. Ödül miktarı 1.ye 2500 USD, 2.ye 1500 USD ve 3.ye 1000 USD'dır.

Başvuru Koşulları:

1. Ödül için başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.
2. Ödül için başvuran kişi Türk Nöroşirürji Derneği üyesi veya Nöroşirürji dalında uzmanlık öğrencisi olmalıdır.
3. Araştırma deneysel veya klinik alanda yapılmış olmalıdır.
4. Araştırma SCI ve Index Medicus'a dahil dergilerden birisinde 1 Ocak 2008 - 31 Aralık 2008 tarihleri arasında yayımlanmış veya yayına kabul edilmiş olmalıdır.
5. Başvuru mektubu ile birlikte dört nüsha araştırma Türk Nöroşirürji Derneği adresine gönderilmeli ya da elden teslim edilmelidir. Faks, disket veya e-posta ile başvuru geçerli değildir.
6. Araştırmanın aynı yıl Türk Nöroşirürji Derneği tarafından verilen başka bir ödüle başvurmamış olması veya daha önce herhangi bir ödül kazanmamış olması gereklidir.
7. Ödül, değerlendirme jürisi tarafından layık görüldüğü takdirde verilir. Birincilik, ikincilik ve üçüncülük ödülleri bölünemez, birer kişiye verilir. Ödül başvuran araştırmacıya verilir. Başvuruda, araştırmada adı geçen diğer araştırmacıların yazılı onayı şarttır.

SON BAŞVURU TARİHİ

1 MART 2009

Türk Nöroşirürji Derneği Dr. Yıldız Yalçınlar Bilimsel Araştırma Ödülü - 2009

Türk Nöroşirürji Derneği 2009 yılı Bilimsel Kongresi'nde Dr. Yıldız Yalçınlar Bilimsel Araştırma Ödülü, seçilecek bir araştırmacıya verilecektir. Seçilen araştırmacıya ödülü ve beratı 23. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi'nde verilecektir. Ödül miktarı 1000 USD'dir.

Başvuru Koşulları:

1. Başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.
2. Başvuran kişi, Türk Nöroşirürji Derneği üyesi veya Nöroşirürji dalında uzmanlık öğrencisi olmalıdır.
3. Araştırma Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde bir merkezde yapılmış olmalıdır.
4. Araştırma, deneysel veya klinik alanda yapılmış olabilir.
5. Araştırma, SCI ve Index Medicus'a dahil dergilerden birisinde 2008 yılında yayımlanmış veya yayına kabul edilmiş olmalıdır.
6. Araştırma daha önce başka bir ödül almamış olmalıdır.
7. Başvuru mektubu ile birlikte dört nüsha araştırma Türk Nöroşirürji Derneği adresine gönderilmeli ya da elden teslim edilmelidir. Faks, disket veya e-posta ile başvuru geçerli değildir.
8. Ödül başvuran araştırmacıya verilir. Başvuruda, araştırmada adı geçen diğer araştırmacıların yazılı onayı şarttır.

SON BAŞVURU TARİHİ

1 MART 2009

Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Vural Bertan Yurtdışı Öğretim ve Eğitim Bursu

Amaç:

Nöroşirürji alanında, yurtdışında bilgi ve deneyimlerinin artması için genç nöroşirürji uzmanlarına maddi destek sağlamak,

Sn. Prof. Dr. Vural Bertan'ın arzuları doğrultusunda, bu amacın her sene yurtdışında bir eğitim kurumunda bilgi ve deneyim kazanmak için yaklaşık üç ay süre ile inceleme yapmak üzere gidecek bir genç nöroşirürji uzmanına destek vermek üzere gerçekleşmesi, eşi Prof. Dr. Münevver Bertan tarafından kalıcı bir sisteme bağlanması arzu edilmektedir. Bursun devamlılığı, Sn. Prof. Dr. Münevver Bertan tarafından hukuki esaslara göre sağlanacaktır.

Burs Miktarı ve kapsamı:

Burs her sene bir kişiye verilmek üzere toplam 5.000 Amerika Birleşik Devletleri Dolarıdır.

Başvuru Koşulları:

1. T.C. vatandaşı olmak
2. Türk Nöroşirürji Derneği üyesi olmak
3. Adayın 40 yaş altında olması
4. Adayın gideceği ülkede bilimsel iletişimini sağlayacak seviyede yabancı dil bildiğinin seçici kurul tarafından objektif kriterlere göre kabul edilmesi.
5. Seçilen adayın gideceği merkezden kabul belgesi getirmesi (seçici kurulun kararının ilanından sonra bu belgenin altı ay içinde sunulması gerekir, aksi takdirde burs sıralamadaki ikinci adaya verilir.)
6. Adayın yurda dönüşünde yaptığı eğitimle ilgili bir yazılı raporu seçici kurula iletilmek üzere dernek yönetim kuruluna sunması gerekir.

Seçici Kurul:

Seçici kurul, Türk Nöroşirürji Derneği Yönetim Kurulu'nun seçeceği bir kişi, Hacettepe Üniversitesi Nöroşirürji Anabilim Dalı Başkanı, Hacettepe Beyin Omurilik ve Sinir Cerrahisi Mezunları Derneği Yönetim Kurulu'nun seçeceği bir kişi olmak üzere üç kişiden oluşur. Seçici kurul müracaat eden adayları değerlendirerek kararını birinci, ikinci ve üçüncü olmak üzere sıralama yaparak Türk Nöroşirürji Derneği'ne bildirir. Seçici kurul gerekli gördüğü takdirde ödülü sıralamada birinci ve ikinci sırayı alan adaylar arasında paylaştırabilir. Ödüle müracaatın olmadığı yılda ödül miktarının amaçlar doğrultusunda nereye aktarılacağına seçici kurul karar verir.

İlan:

Türk Nöroşirürji Derneği her sene müracatlar için kendi yayın organlarında seçici kurulun toplanarak işlemi sonlandırması için yeteri zaman sağlayarak duyuru yapar. Sonuçlar Türk Nöroşirürji Derneği'nin Yıllık Bilimsel Kongresi'nden önce ilan edilir ve birinci sıradaki adaya Prof. Dr. Vural Bertan konferansından önce simgesel bir törenle belgesi verilir.

Ek: 2008 yılında müracatlar Ağustos 2008 sonuna kadar uzatılmıştır ve sonuçlar Kasım ayında ilan edilecektir.

Türk Nöroşirürji Derneği Patent Ödülü - 2009

Türk Nöroşirürji Derneği, üyeleri arasından patent almış kişilere patent ödülü verecektir. 2008 yılı içinde patent almış üyelerimiz 1 Nisan 2009 tarihine kadar derneğimize başvurdukları takdirde, bu başvurular oluşturulacak bir jüri tarafından değerlendirilecektir. Patent sahibi üyelerimize verilecek ödül miktarı 5000 YTL'dir. Bu ödül birden fazla başvuruya verilebilir.

BAŞVURU KOŞULLARI:

1. Başvuran kişi Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmalıdır.
2. Başvuran kişi Türk Nöroşirürji Derneği üyesi veya Nöroşirürji dalında uzmanlık öğrencisi olmalıdır.
3. Patent ödülü başvuran kişiye verilir.
4. Patent birden fazla kişiye aitse başvuru için diğer patent sahiplerinin yazılı onayı gereklidir.
5. Patent Nöroşirürji ile ilgili herhangi bir girişimi sağlayıcı, kolaylaştırıcı, sanayiye uyarlanabilir ve üretilebilir nitelikte olmalıdır.
6. Başvuru mektubu ile birlikte resmi patent belgeleri ve patentli ürünü açıklayıcı belgelerin eksiksiz verilmesi gerekmektedir.
7. Patent ödülü için duyuru Türk Nöroşirürji Derneği yayınlarında her yıl için tekrarlanır.

SON BAŞVURU TARİHİ
1 NİSAN 2009

Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Toplantıları

Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Sempozyumu "Lomber Dejeneratif Disk Hastalığı"

9 -12 Ekim 2008
Kervansaray Otel, Lara-Antalya
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği ve Kore Nöroşirürji Derneği Ortak Toplantısı

The 1st Turkish-Korean Joint Meeting
15 -18 Ekim 2008
İnterContinental Hotel, Seul, Korea
http://www.neurosurgery.or.kr

Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu 8. Spinal Cerrahi Kursu 'İleri Kurs'

21 - 23 Kasım 2008
Crowne Plaza, İzmir
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Toplantıları

Türk Nöroşirürji Derneği Nörovasküler Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Bölgesel Toplantısı Santral Sinir Sistemi Kavernöz Malformasyonları ve Kraniyal Dural Arteriovenöz Fistüller

1 Kasım 2008, Cumartesi, Dedeman Oteli, Samsun
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Nöroonkoloji Cerrahi Öğretim ve Eğitim Grubu Sempozyumu "Nöroonkolojik Cerrahide Yaklaşımlar"

28-29 Kasım 2008, Dedeman Otel, İstanbul
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Nörotravma ve Yogun Bakım Öğretim ve Eğitim Grubu 2008 Sonbahar Sempozyumu Diffüz Aksonal Yaralanma ve Multimodal Nöromonitorizasyon

20 Aralık 2008 Cumartesi
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi 'S' Salonu
http://www.turknorosirürji.org

Bilimsel Toplantılar

Türk Nöroşirürji Derneği Yurtdışı Bilimsel Toplantılar Listesi

The 1st Turkish-Korean Joint Meeting
15-18 Ekim 2008
İnterContinental Hotel, Seul, Korea
http://www.neurosurgery.or.kr

Türk Nöroşirürji Derneği Yurtiçi Bilimsel Toplantılar Listesi

9th İnternational Conference on Xenon CT and Related Cerebral Blood Flow Technique
3-6 Eylül 2008, Kuşadası Pine Bay Otel
http://www.xect2008.org

Endoskopik Hipofiz Cerrahisi
22-24 Eylül 2008, İstanbul
http://www.norosirurji.org

Lomber Dejeneratif Disk Hastalığı
9-12 Ekim 2008, Kervansaray Otel, Lara-Antalya
http://www.turknorosirürji.org

XII. Uluslar Arası Katılımlı Ulusal Anatomi Kongresi
29 Ekim – 01 Kasım 2008-08-19, Mersin
http://www.anatomikongresi2008.org

Türk Nöroşirürji Derneği Nörovasküler Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Bölgesel Toplantısı
Santral Sinir Sistemi Kavernöz Malformasyonları ve Kraniyal Dural Arteriovenöz Fistüller
1 Kasım 2008, Cumartesi, Dedeman Oteli, Samsun
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu
8. Spinal Cerrahi Kursu 'İleri Kurs'
21-23 Kasım 2008, Crowne Plaza, İzmir
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Nöroonkoloji Cerrahi Öğretim ve Eğitim Grubu Sempozyumu
"Nöroonkolojik Cerrahide Yaklaşımlar"
28-29 Kasım 2008, Dedeman Otel, İstanbul
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Nörotravma ve Yogun Bakım Öğretim ve Eğitim Grubu
2008 Sonbahar Sempozyumu
Diffüz Aksonal Yaralahnma ve Multimodal Nöromonitorizasyon
20 Aralık 2008 Cumartesi
Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi 'S' Salonu
http://www.turknorosirürji.org

Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu
Servikal Travmalar Paneli
20 Aralık 2008
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Adana
http://www.turknorosirürji.org

Yurtiçinde Yapılan Bilimsel Toplantılar Listesi

17th Annual Meeting of European Society for Movement Analysis for Adults and Children
8-13 Eylül 2008, Gloris Golf Resort Hotel, Antalya
http://www.esmac2008turkey.org

2nd International Levantine Forum
"Advances in Neurological Surgery"
13-16 Kasım 2008, Antalya
http://www.neurolevatineforum.org

Yurtdışında Yapılan Bilimsel Toplantılar Listesi

5th Annual World Congress for Brain Mapping and Image Guided Therapy
26-29 Ağustos 2008, Los Angeles, CA
http://ibmisps.org/

The International Spinal Cord Society (ISCoS) Annual Scientific Meeting
1-3 Eylül 2008, Durban, South Africa
http://www.iscos2008.org.za

6th International Congress on Meningiomas and Cerebral Venous System
3-7 Eylül 2008, Boston, MA, U.S.A
http://www.TheMeningiomaConference2008.org

5th International Skull Base Congress of the World Federation of Skull Base Societies & 19th Annual Meeting of the North American Skull Base Society
11-14 Eylül 2008, Vancouver, Kanada
http://www.nasbs.org

EANS Research Course
12- 13 Eylül 2008, Antwerp, Belgium

Congress of Neurological Surgeons, 2008 Annual Meeting
20-25 Eylül 2008, Orlando, Florida, USA
http://www.cns.org/meetings/2008/international/

4th European Cerebral Revascularization Course: Hands on Microsurgical and Endovascular Training
24-27 Eylül 2008
Neurosurgeons and neuroradiologists intrested in cerebrovascular disorders peter.luethi@bbraun.com

XVIII. Congress of the European Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery
5-8 Ekim 2008, Rimini, İtalya
http://www.essfn.org

10th Annual Conference Skull Base Surgery Society of India,International Skull Base CME & Skull Base Cadaver Workshop with Live Surgery
9-12 Ekim 2008, Mumbai, India.
E-mail: skullbase2008@gmail.com

North American Spine Society 23rd Annual Meeting
14-18 Ekim 2008, Toronto, Kanada
http://www.spine.org

AANS Endorsed Dubai Neurosurgery Masters Update
3-5 Aralık 2008, Dubai, United Arab Emirates
www.alcordoba.com/neuromasters2

NANS 12th Annual Meeting
4-7 Aralık 2008, Las Vegas, NV
http://neuromodulation.com

57 Congresso Nazionale SINch
6-9 Kasım 2008, Udine, İtalya
http://www.csrcongressi.com

Hands-on Course Sulci, Gyry, Ventricles and Dissecting Fibers"
17-21 Kasım 2008,Braga, Portugal

13th Asean Comgress of Neurological Surgeons & 8th Asean Neurological Nursing Congress
1-4 Aralık 2008, Kuala Lumpur, Malezya
http://www.nam.org.my

Cervical Spine Research Society 13th Instructional Course
3 Aralık 2008, Renaissance Austin Hotel, Austin, Texas, USA, http://www.csrs.org

Cervical Spine Research Society 36th Annual Meeting
4-6 Aralık 2008, Renaissance Austin Hotel, Austin, Texas, USA
http://www.csrs.org

14th endoscopic Neurosurgey Workshop
7-10 Aralık 2008, Ghent, Belgium
http://www.neuroendoscopy.org

2009 Annual Meeting of the AANS/CNS Section on Disorders of the Spine and Peripheral Nerves
11-14 Mart 2009, Phoenix, AZ
www.spinesection.org

18th Annual Conference of Neurotrauma Society on India
7-9 Ağustos 2009, Jaipur, Hindistan
sinhavd@yahoo.com

XIV World Congress of Neurological Surgery of the World Federation of Neurosurgical Societies
30 Ağustos - 4 Eylül 2009
Hynes Convention Center Boston, USA
http://www.wfns.org/worldcongress.html

2010 Annual Meeting of the AANS/CNS Section on Disorders of the Spine and Peripheral Nerves
10-13 Mart 2010, Orlando, FL
http://www.spinesection.org

Ülkemizin bütün Nöroşirürjiyenlerini Türk Nöroşirürji Derneği'ne üye olmaya çağırıyoruz!

Türk Nöroşirürji Derneği üyeliğinin yararları

- Ücretsiz yılda 6 sayı bilimsel dergi,
- Ücretsiz yılda 4 defa ana bülten,
- Ücretsiz grup bültenleri (6-8 defa),
- Araştırma ve proje destek bursları,
- Değişik ödül programlarına başvurma hakkı,
- Dernek toplantılarına görevli (konuşmacı, yönetici, misafir vb), olarak katılma hakkı,
- Yılda 15 değişik bilimsel toplantıya (kongre, sempozyum ve kurs şeklinde) katılabilme şansı,
- Toplantılarda indirimli ücretlerden yararlanma...

Taşkent Caddesi 13/4 Bahçelievler-06500 ANKARA
Tel : + 90 312 212 64 08
Faks: + 90 312 215 46 26
Web: www.turknorosirurji.org.tr
E-posta: info@turknorosirurji.org.tr

Yeni Üyeler

ATİLLA KAZANCI

1973 yılında Eskişehir'de doğmuştur. S.B. Ankara Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesinden ihtisasını almıştır. Halen Afşin Devlet Hastanesinde Nöroşirürji uzmanı olarak çalışmaktadır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

MUSTAFA ONUR ULU

1976 yılında Nizip'de doğmuştur. İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalından ihtisasını almıştır. Halen aynı yerde Nöroşirürji uzmanı olarak çalışmaktadır.

NECATİ KAPLAN

1976 yılında Konya'da doğmuştur. Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Hastanesinden ihtisasını almıştır. Halen Şanlıurfa 500 Yataklı Devlet Hastanesinde Nöroşirürji uzmanı olarak çalışmaktadır.

GÖKHAN YILMAZ

1974 yılında Samsun'da doğmuştur. Haydarpaşa Numune Hastanesinden ihtisasını almıştır. Halen Diyarbakır Askeri Hastanesinde Nöroşirürji uzmanı olarak çalışmaktadır.

MEVLÜT ÖZGÜR TAŞKAPILIOĞLU

1974 yılında Ankara'da doğmuştur. Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalından ihtisasını almıştır. Halen İnegöl Devlet Hastanesinde Nöroşirürji uzmanı olarak çalışmaktadır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ
TURKISH NEUROSURGICAL SOCIETY

1985

- Anasayfa
- Türk Nöroşirürji Derneği »
- Öğretim ve Eğitim Grupları
- TNDer Kurulları
- Nöroşirürji »
- Haberler/Duyurular
- Bilimsel Toplantılar »
- Bölgesel Toplantılar
- Asistanlar İçin »
- Bağlantılar »
- Klinikleri Tanıyalım
- Bültenlerden Seçmeler
- Hasta Onam Rehberi
- Proje Destek
- Nöroşirürji ve Yeterlik »
- Ödül ve Burslar »
- Sosyal Haberler
- Hukuk Köşesi
- Hastalar için »
- Bize Ulaşın
- İletişim

Toplantılara,
Duyurulara,
Projelere
buradan ulaşabilirsiniz.

www.turknorosirurji.org.tr

HASTALAR İÇİN
TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ

TURKISH NEUROSURGERY

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERGİSİ

BÜLTEN VE DERGİLER

TURKISH NEUROSURGERY Online
Official Journal of the Turkish Neurosurgical Society

ANKET

"Tam Gün Yasa Tasarısı" hakkında görüşleriniz....

- Destekliyorum
- Desteklemiyorum
- Kısmen Destekliyorum

SONUÇLAR

Referanslar: 1. Mehmet Oz, et al. FloSeal Matrix: New Generation Topical Hemostatic Sealant. J Card Surg. 18 (2003): 486-493. **2.** Renkens Jr. KL, Payner T, Leipzig TJ, Feuer H, Morone M, Koers J, Lawson KJ, Lentz R, Shuey Jr.H, Conaway G,Anderson GJB, An HS, Hickey M, Rondinone JF, and Shargill NS.A Multicenter, Prospective, Randomized Trial Evaluating a New Hemostatic Agent for Spinal Surgery. SPINE 2001; 26: 1645-1650 **3.** Oz MC, Cosgrove DM, Badduke BR, Hill JD, Flannery M, Palumbo R,Topic N, and the Fusion Matrix Study Group. Controlled Clinical Trial of a Novel Hemostatic Agent in Cardiac Surgery.Ann Thorac Surg 2000; 69(5): 1376-1382. **4.** Ürün kullanım talimatı

FloSeal® Matriks Kanama Durdurucu Kullanım Talimatı

ENJEKSİYON YOLUYLA UYGULANMAMALIDIR: FloSeal® Matriks Kanama Durdurucu ("FloSeal") kan damarlarının içerisine uygulanmamalıdır. Tıbbi Cihazın Tanımı: Floseal kiti, sığır kaynaklı jelatin matriksi, sığır kaynaklı trombin bileşeni, uygulama uçları ve çeşitli karıştırma aksesuarlarını içerir. Karıştırma aksesuarları, bir adet dişi-dişi luer konektör takılmış enjektör, bir adet karıştırma kabı ve ucuna iğne takılı bir adet 5 ml enjektörden oluşur. Karıştırma aksesuarları, trombinin jelatin matriks içerisine rekonstitüsyonunu ve karıştırılmasını sağlamaya yarar. Uygulama uçları, Floseal'ın tedavi edilecek alana uygulanmasını sağlar (kitin içeriği ile ilgili bilgiler için, "ticari takdim şekli ve ambalaj muhtevası" bölümüne bakınız). Baxter Healthcare Corp. tarafından üretilen jelatin matriksi, çapraz bağlarla bağlanmış jelatin granüllerinden oluşmuştur ve standart tek kullanımlık bir enjektör içerisinde, steril ve apirojen olarak sağlanmaktadır. Trombin bileşeni, (Thrombin-JMI(r)), GenTrac Inc. tarafından üretilmektedir; steril liyofilize trombin ve seyreltici olarak da steril % 0.9 izotonik sodyum klorür içermektedir. FloSeal, jelatin matriksin ve trombin bileşeninin bir kombinasyonudur. Kullanımdan önce trombin, jelatin matrikse eklenmelidir. FloSeal, biyolojik olarak uyumludur ve normal yara iyileşmesiyle uyumlu bir şekilde, 6-8 haftada resorbe edilen bir üründür. Endikasyonları: FloSeal, cerrahi operasyonlarda, ligasyon ya da konvansiyonel hemostaz yöntemleri yetersiz kaldığında ya da uygulanabilir olmadığı durumlarda, yardımcı hemostatik uygulama olarak endikedir. Kontrendikasyonları: FloSeal'ı damar içerisine enjekte etmeyiniz ya da bastırmayınız. FloSeal'ı, klemple kapatılmış ya da baypas yapılmış damarlara uygulamayınız. Yaygın damar içi pıhtılaşma ve hatta ölüm ile sonuçlanabilir. FloSeal, sığır kaynaklı maddelere karşı bilinen alerjisi olan hastalarda kullanılmamalıdır. Uyarılar: FloSeal, özenli cerrahi tekniklerin ve ligasyon ya da diğer konvansiyonel hemostatik uygulamaların yerine kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. FloSeal, sızıntı şeklindeki kanamalardan aktif kanamalara kadar, cerrahi kanamalarda etkilidir ve profilaktik hemostatik preparat olarak kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. Diğer implant maddelerinde de olduğu gibi, aktif enfeksiyon varlığında FloSeal'ın kullanılması önerilmemektedir. UYARI: Sığır kaynaklı topikal preparatların kullanımı bazen, protrombin zamanı (PT), parsiyel tromboplastin zamanı (PTT) gibi laboratuvar testlerindeki asemptomatik değişikliklerden, nadiren ölümcül olabilen ciddi kanama ya da tromboza kadar, hemostaz anormallikleriyle ilişkili olabilmektedir. Bu hemostatik etkiler, sığır kaynaklı trombine ve/veya bazı durumlarda insan faktör V'iyle çapraz reaksiyona giren ve potansiyel olarak faktör V eksikliğine yol açan antikorların oluşumuna bağlı gibi görünmektedir. Sığır kaynaklı topikal trombinin tekrarlayan uygulamaları, trombine ve/veya faktör V'e karşı antikor oluşumu olasılığını artırır. Topikal trombin kullanımının ardından hastada koagülasyonla ilgili laboratuvar değerlerinde anormallik, anormal kanama ya da anormal tromboz görülürse, koagülasyon bozukluklarıyla ilgili bir uzmanın konsültasyonu önerilmektedir. Bu duruma yol açan immünolojik zemin, her girişim açısından değerlendirilmelidir. Sığır kaynaklı trombin preparatlarına karşı inhibitörü olan hastalara, bu ürünler tekrar uygulanmamalıdır. Önlemler: Tek kullanımlıktır, tekrar sterilize etmeyiniz. Cerrahi işlemin tipinden bağımsız olarak, cerrahlar uygulamadan sonra FloSeal'in yaklaşık %20 olan maksimum genişleme volümünü ve bunun çevredeki anatomik alanlar üzerindeki potansiyel etkisini değerlendirmelidir. Maksimum genişleme volümüne yaklaşık 10 dakika içerisinde ulaşılır. Diğer hemostatik preparatlarda da olduğu gibi, FloSeal'ı ekstrakorporal kardiyopulmoner baypas ya da otolog kan toplama dolaşımlarına aspire etmeyiniz. FloSeal, metilmetakrilat ya da diğer akrilik yapıştırıcılarla birlikte kullanılmamalıdır. Mikrofibriler kollajenin, protez cihazlarını kemiğe yapıştırmakta kullanılan metilmetakrilat yapıştırıcıların gücünü azalttığı bildirilmiştir. Kemikte foraminada, kemik kapanma noktalarında, omurilikte ve/veya optik sinirde ve kiazmada, bu dokuların çevresinde ya da yakın bölgelerde kullanıldığında, fazladan uygulanan FloSeal (hemostatik pıhtıya dahil olmayan kısım), yumuşak irigasyonla uygulama alanından uzaklaştırılmalıdır. Advers Etkiler: Sığır kaynaklı maddelere karşı bilinen duyarlılığı olan kişilerde alerjik reaksiyonlar görülebilir. Hastaların küçük bir yüzdesinde, trombine karşı, hemostazı etkileyen inhibitör antikorlar gelişebilir. Topikal hemostatik preparatların kullanımıyla ilişkili ya da 'olasılıkla ilişkili' advers etkiler, akut hipotansiyon, anemi, ödem, hematom, enflamasyon, hafif post operatif kanama, bakteri üremesinde artış ve yara açılmasıdır. Ticari Takdim şekli ve Ambalaj Muhtevası: FloSeal, aşağıdaki tabloda belirtilen ticari şekillerinde kullanıma sunulmuştur.

Jelatin Matriks Bileşeni	Trombin Bileşeni
Jelatin matriks, 1 x 5 ml enjektör ile.	1 x 5000 US Unite flakon, Thrombin
1 x 5 ml enjektör, dişi Luer konektörlü.	1 x flakon izotonik sodyum klorür çözücü, 5 ml.
1 x karıştırma kabı, trombin için.	1 x 5 ml iğnesi takılı enjektör.
Uygulama ucu (2)	

FloSeal Matriks Kanama Durdurucu Kit Konfigürasyonu

Kit içeriğinde ayrıca, FloSeal Matriks Kanama Durdurucu'nun Kullanım Talimatı bulunmaktadır. FloSeal'ın jelatin matriks bileşeni, gamma radyasyon ile sterilize edilmiştir. Trombin ve izotonik sodyum klorür çözücü solüsyonu, sterilizasyon sağlayıcı bir filtrasyonu da içerecek şekilde, aseptik teknik kullanılarak işlenmiştir. Trombin bileşeni daha sonra iki katlı bir ambalaj içerisine konarak, dış yüzeylerinin steril alanda kullanılabilmesini sağlamak amacıyla, etilen oksitle muamele edilmiştir.

Kullanım Talimatı: Kullanımdan önce, trombin jelatin matrikse eklenmelidir. FloSeal'ın Hazırlanması: FloSeal kitinin içeriğinin bütünlüğünü kontrol ediniz. Ambalaj ya da flakonlar hasar görmüşse ya da açılmışsa, kullanılmamalıdır. Kitin Açılması: Trombin bileşeninin dış ambalajını açarak steril iç ambalajı steril alana aktarınız. Bu ambalajın içeriğindeki cihazlar, jelatin matriksle karıştırılmadan önce önce trombinin rekonstitüsyonunda kullanılacaktır. Steril alana taşındıktan sonra, iç ambalaj istenildiği zaman açılabilir. Alternatif olarak, trombin solüsyonu steril teknik kullanılarak hazırlanabilir ve steril alana aktarılabilir. Jelatin matriks bileşeninin dış ambalajını açınız ve steril içeriğini steril alana aktarınız. Steril alana taşındıktan sonra, iç ambalaj istenildiği zaman açılabilir. Trombin Solüsyonunun Hazırlanması: İzotonik sodyum klorür içeren flakonun beyaz plastik flip-off kapağını çıkarınız. Trombin flakonunun mavi plastik flip-off kapağını çıkarınız. Trombin bileşeni ambalajı içerisinde sağlanan iğnesi takılı 5 ml enjektörü kullanarak, 5 ml izotonik sodyum klorürü trombin içeren flakonun içerisine aktarınız. Trombin tamamen çözülünceye kadar, flakonu hafiçe sallayınız. Trombin solüsyonu rekonstitüsyondan sonra hemen kullanılmalıdır. Ancak, solüsyon 3 saate kadar 2-8°C'de saklanabilir. Enjektörü kullanarak, trombin flakonundaki trombin solüsyonunu, jelatin matriks bileşenini içeren ambalajla birlikte sağlanan küçük kabın içerisine aktararınız. Alternatif olarak, trombin solüsyonunun kapağı çıkarılarak küçük kabın içerisine dökülebilir. Trombin Solüsyonunun Jelatin Matriksin İçerisine Karıştırılması: Jelatin Matriks bileşeniyle birlikte, dişi luer konektöre bağlanmış, boş bir 5 ml'lik enjektör sağlanmıştır. Bu enjektörü kullanarak, trombin solüsyonunu karıştırma kabından enjektörün içerisindeki işaretli düzeye kadar (4 ml) aspire ediniz. Jelatin Matriks enjektörünün luer kapağını, jelatin matriks granüllerinin dökülmemesine dikkat ederek çıkarınız. Bu enjektörü, trombin solüsyonunu içeren enjektöre takınız. Trombin içeren enjektörün pistonunu, solüsyonun tümü jelatin matriks içeren enjektöre geçecek şekilde bastırınız. Bu "bir geçiş" yerine geçmektedir. Jelatin Matriks granüllerinin tamamen hidrate olması için birkaç geçiş yapmak gerekebilir. İlk birkaç geçişte, tıkanmaya yol açabileceği için, jelatin matriksin büyük ve kuru kümelerini luer konektöre doğru zorlamayınız. Jelatin Matriks - Trombin karışımını, enjektörler arasında ileri geri toplam en az yirmi defa geçiriniz. FloSeal olarak etiketlenmiş enjektörün içerisinde, FloSeal Matriksinin kaldığından emin olunmalıdır. Eğer istenirse, FloSeal enjektörüne uygulama ucu takılabilir. FloSeal, doğrudan enjektörün ucundan da uygulanabilir. Karışımdan sonraki ilk 30 saniye içinde uygulandığında, preparatın bütünlüğü optimal olmayabilir. FloSeal, trombin solüsyonu karıştırıldıktan sonraki iki (2) saat içinde kullanılabilir. FloSeal'ın Yerleştirilmesi / Uygulama: Floseal kan damarlarına enjekte edilmemelidir. Kullanım talimatı içerisinde yer alan Kontrendikasyonları, Uyarılar, Önlemler ve Yan Etkiler kısımlarına bakınız. En iyi sonuç için, FloSeal aktif olarak kanayan doku yüzeyi üzerine tamamen temas edecek şekilde uygulanmalıdır. FloSeal partikülleri kan ve diğer sıvılarla etkileştiğinde hacimsel olarak yaklaşık %20 büyüme gösterir. Maksimum genişleme hacmi 10 dakika içerisinde elde edilir. Uygulama Tekniği: Doku yüzeyi üzerinde kanamanın kaynağı belirlenmelidir. Bu FloSeal uygulamasının hedef yüzeyidir. Steril (heparinize olmayan) izotonik sodyum klorürle nemlendirilmiş gazlı bezi kanama yüzeyine yaklaştırınız ve aplikatör ucunu (ya da enjektör ucunu) kullanarak gazlı bez ve kanayan yüzey arasına FloSeal'ı enjekte ediniz. FloSeal enjektöründen başlangıçta az miktarda berrak bir sıvı gelebilir. Gazlı bez, FloSeal'ı aktif kanamanın oluştuğu kanama yüzeyi üzerinde tutacaktır. Kanama olan yerde küçük bir küme yaratacak kadar FloSeal uygulamalıdır. Doku lezyonlarında ("doku kaybı" ya da "kraterler"), FloSeal uygulamasına lezyonun en dip yerinden bağlanır ve enjektörü (ya da kullanıldıysa, uygulama ucunu) lezyondan çekerken uygulamaya devam edilir. Bu doldurma hareketi, FloSeal'ın doku lezyonu içerisindeki kanama bölgesiyle temas etmesini sağlar. Gazlı bezle yeteri kadar doğrudan basınç uygulanmalıdır. Bu şekilde, FloSeal kanama yüzeyinde tutulmuş olur ve lezyonun şekline uyar. Yaklaşık 2 dakika sonra, gazlı bezi kaldırınız ve yara bölgesini kontrol ediniz. Kanama durduysa, fazla FloSeal (hemostatik pıhtıya dahil olmayan kısım) yumuşak irigasyonla uzaklaştırılmalıdır. Pıhtının bozulmasını en aza indirmek için, hemostaz sağlandıktan sonra gazlı bez uzaklaştırılmalıdır. Eğer gazlı bez yeni oluşmuş pıhtıya yapışırsa, heparinize olmayan izotonik sodyum klorür solüsyonuyla yıkanmalı ve dikkatli bir şekilde tedavi uygulanmış alandan uzaklaştırılmalıdır. Satürasyon ve granüller arasından kanama şeklinde kendini gösteren ısrarlı kanama durumlarında, uygulama ucunu, daha önce uygulanmış Floseal kümesinin merkezinden yeniden sokunuz, doku yüzeyine mümkün olduğunca yaklaşarak yeniden uygulama yapınız. FloSeal'ın yeniden uygulanmasından sonra, 2 dakika kadar doğrudan basınç uygulamasına devam ediniz ve uygulama bölgesini tekrar kontrol ediniz. Gerekiyorsa, tekrar uygulama yapılabilir. Kanama durduysa, fazla FloSeal (hemostatik pıhtıya dahil olmayan kısım) yumuşak irigasyonla uzaklaştırılmalıdır ("Uyarılar" bölümüne bakınız). FloSeal-pıhtı kompleksini fiziksel müdahaleyle bozmayınız. Hemostatik pıhtıya dahil olan FloSeal, in situ bırakılmalıdır. Saklama Koşulları: FloSeal kiti, 2-25°C'de saklanmalıdır. Dondurulmamalıdır. Üretim Yeri: Baxter Healthcare Corporation Fremont, CA 94555, USA

B08-11

FloSeal, Baxter International Inc.'nin tescilli markasıdır.

Eczacıbaşı | Baxter

www.eczacibasi-baxter.com.tr

Daha fazla bilgi için kuruluşumuza başvurunuz.
Eczacıbaşı-Baxter
Hastane Ürünleri San. ve Tic. A. Ş.

Cendere Yolu, Pırnal Keçeli Bahçesi
34390, Ayazağa-İstanbul
Tel: (0212) 329 62 00
www.eczacibasi-baxter.com.tr