



CNS

29.

TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ

bilimsel kongresi

KONFERANSLAR



*"Geçmişten Geleceğe,
Güçlenerek"*

www.2015tndkongresi.info

17-21 Nisan 2015
Kaya Palazzo Kongre Merkezi
Belek-Antalya

DURAL AVF'S

Aclan DOĞAN

*Chief, Cerebrovascular and Skull Base Surgery Division
Oregon Health Science University
Portland, OR, USA*



Residency:

Neurosurgery, Ankara University School of Medicine, Ankara, Turkey, 1994 Neurosurgery, Oregon Health & Science University, School of Medicine, 2006

Fellowship:

Cerebrovascular Neurosurgery, Nagoya University School of Medicine, Nagoya, Japan, 1994 Cerebrovascular Neurosurgery, Louisiana State University Health Sciences Center, School of Medicine, 1999 Skull Base Surgery, Oregon Health & Science University, School of Medicine, 2001 Neurointerventional Fellowship, Oregon Health & Science University, School of Medicine, 2005-2007

Certification:

American Board of Neurological Surgery: Certified

Biography

Dr. Dogan is a neurosurgeon with expertise in cerebrovascular and skull base neurosurgery. He specializes in the treatment of problems and abnormalities of blood vessels in the brain and spinal cord, including: aneurysms, arteriovenous malformations (AVMs), arteriovenous fistulas (AVFs), cavernous malformations (CMs), carotid stenosis, and complex brain tumors.

In 2001, Dogan joined OHSU as a skull base instructor and in 2002 entered the OHSU neurological surgery residency program. Dr. Dogan joined the faculty of neurological surgery in July 2006.

Visit the Department of Neurological Surgery's website for information about academics, conferences, residency and fellowships.

ANEVRİZMA TEDAVİSİNDE SON DURUM ve İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ DENEYİMİ

Prof. Dr. Ali Nail İZGİ

İstanbul Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul, TÜRKİYE



1955 yılında İstanbul'da doğdum. ilkokul, ortaokul ve lise öğrenimimi yaptığım Galatasaray Lisesinden 1973 yılında mezun oldum. Aynı yıl İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesine girdim ve 1979 yılında Tıp doktoru ünvanını aldım. 1979-1984 yılları arasında İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında ihtisas süremi tamamlayarak Nöroşirürji Uzmanı oldum. 1984-1985 yıllarında askerlik görevimi tamamladım. Aralık 1985 tarihinde Dokuz Eylül Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim dalında uzman olarak mecburi hizmet görevime başladım. Temmuz 1986'da aynı yerde Yardımcı Doçentliğe atandım ve Aralık 1987'de mecburi hizmet süremi tamamladıktan sonra da bu görevime devam ettim. Temmuz 1988'de İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalına Yardımcı Doçent olarak naklen atandım. 1989'da altı hafta süreyle Zürih Üniversitesi Hastanesi, Nöroşirürji kliniğinde, Prof.Dr. M.G.Yaşargil'in yanında bilgi ve görgümü arttırmak amacı ile bulundum. 15.10.1990 tarihinde gerekli sınavları başarıyla tamamlayarak Üniversite Doçenti ünvanını aldım. 23.07.1992 tarihinde Doçent kadrosuna atandım. 16.09.1996 tarihinde İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında Profesörlüğe yükseltildim. 16.05.2011 Tarihinden bu yana İstanbul Tıp Fakültesindeki görevime Anabilim Dalı Başkanı olarak devam etmekteyim. Fransızca ve İngilizce bilmekteyim. Evliyim ve bir oğlum var.

KENDİ EVEREST'İNİZE TIRMANIN

Ali Nasuh MAHRUKİ

Ali Nasuh MAHRUKİ, 21 Mayıs 1968'de İstanbul'da doğdu, ilk ve orta öğrenimini Şişli Terakki Lisesi'nde tamamladıktan sonra 1992 yılında Bilkent Üniversitesi İşletme Fakültesi'nden, 2004 yılında Milli Güvenlik Akademisi'nden mezun oldu. Profesyonel sporcu, Milli dağcı, yazar ve fotoğrafçı olan Mahruki dağcılık, mağaracılık, yamaç paraşütü, aletli dalış, motor sporları, yelken ve bisiklet sporları yapmaktadır.

Sovyet Asya'nın 7000 metreden yüksek beş tırmanışını da tamamlayarak, Rusya Dağcılık Federasyonu tarafından, hala Türkiye'de tekrarı olmayan KAR LEOPARI unvanı verilen Mahruki, Everest Dağı'na tırmanan ilk Türk ve dünyadaki ilk müslüman dağcı ve YEDİ ZİRVELER projesini tamamlayan dünyanın en genç dağcısı oldu. 8000 metreden yüksek Cho Oyu – (Türkiye'nin en yüksek solo tırmanışı), Lhotse ve K2 – (Türkiye'nin en yüksek oksijen desteksiz tırmanışı) dağlarına oksijen desteksiz olarak tırmandı. 15 yıl aradan sonra Everest Dağı'na bir kez daha tırmandı. Türkiye, İran, Pakistan, Hindistan, Nepal, Sikkim, Tibet, Bhutan, Moğolistan ve Avrupa'nın çeşitli ülkelerinde motosiklet yolculukları yaptı.

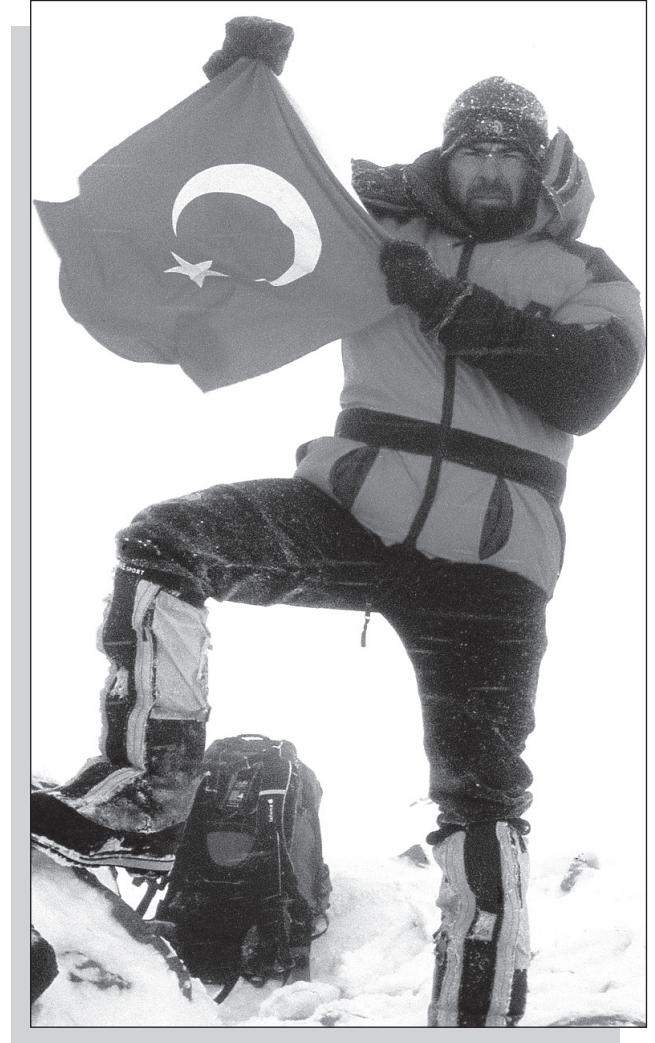
Liderlik, takım çalışması, kişisel gelişim, kendini tanıma, hedef odaklılık, kararlılık, disiplin, risk yönetimi gibi konularda motivasyon konuşmaları ve seminerler düzenlemektedir ve bir üniversitede "Takım Çalışması ve Liderlik" dersi vermiştir. Çeşitli gazete ve dergilerde köşe yazarlığı yapmıştır ve çeşitli televizyon kanallarında belgesel programları hazırlamıştır.

Kurtarma çalışmalarındaki öncü sosyal girişimciliği nedeniyle Amerika'dan ASHOKA Vakfı'na seçilmiştir – (2004). Filipinler'den ULUSLARARASI GUSİ BARIŞ ÖDÜLÜ'ne – (2009), Bilkent Üniversitesi'nden Sosyal Bilimler alanında FAHRİ DOKTORA'ya – (2012) layık görülmüştür.

Arama Kurtarma Derneği – AKUT Kurucu Üyesi ve Başkanı, UGSAD - Ulusal Güvenlik ve Stratejik Araştırmalar Derneği, Türkiye Milli Olimpiyat Komitesi, SAD - Sualtı Araştırmaları Derneği, Gezinler Kulübü Derneği üyesi ve Ortak İdealler Derneği kurucu üyesi ve Türkiye'deki ASHOKA Vakfı'nın Yönetim Kurulu üyesidir.

Eserleri: Bir Dağcının Güncesi - Everest'te ilk Türk - Bir Hayalin Peşinde - Asya yolları, Himalayalar ve Ötesi - Yeryüzü Güncesi - Vatan Lafla Değil Eylemle Sevilir, Kendi Everest'inize Tırmanın.

Nasuh Mahruki, 2009 yılında, Himalayalarda Bhutan Krallığı'na yaptıkları bir motosiklet yolculuğu sırasında geleneksel bir düğün töreniyle Mine Mahruki ile evlenmiştir ve 2013 yılında oğulları Barlas dünyaya gelmiştir.



NEW ANEURYSM TECHNOLOGY

Elad LEVY, MD MBA FACS FAHA FAANS

Professor and Chair of Neurosurgery

SUNY at Buffalo,

Professor of Radiology

Scientific Program Chair- CNS 2014

Medical Director Neuroendovascular Services GVI

Co-Director Gates Stroke Center at Kaleida Health, USA



Dr. Elad Levy practices and lives in Buffalo, New York with his wife, Cindy and their three children, Bennett 16, Hannon 13, and Lauren 10. He enjoys participating in triathlons, cycling, watching his children participate in sporting events and Sundays are filled with family time. Recently he has earned his MBA to focus on quality improvement in healthcare.

Dr. Levy is Professor and Chair of Neurosurgery at the State University of New York at Buffalo and is board certified. He is the Medical Director of Neuroendovascular services at the Gates Vascular Institute (GVI), Co-Director of Kaleida Health Stroke Center and Cerebrovascular Surgery and Director of Endovascular Stroke Treatment and Research.

Over the past few years he has helped place the University at Buffalo center stage in the international academic stroke community. He has trained physicians from Europe and the Middle East, and has lectured numerous times throughout these regions. Dr. Levy has represented the University at Buffalo on many international collaborative cerebrovascular trials.

He has published over 300 peer reviewed publications and has recently been appointed the editor for the "Neurosurgery" endovascular section. He is the recipient of numerous awards for his research and contributions to the field.

In 2011, Dr. Levy founded and is President of the Program for Understanding Childhood Concussion and Stroke (PUCCS). His objective was to raise awareness of the effects of concussion. Dr. Levy believes, "There is little that is more gratifying than seeing our research and training translate into real advancements in medicine which help our community and patients across the globe."

POSTHEMORAJİK HİDROSEFALİ

Gianpiero TAMBURRINI

Pediatric Neurosurgery

Catholic University of the Sacred Heart

Milano, Lombardy, ITALY



Dr. Gianpiero Tamburrini was born in Naples August 25th 1967.

- Medical Degree, cum Laude, 7.30.1991, "Federico II" University, Naples
- Specialty degree in Neurosurgery, cum laude, Institute of Neurosurgery, Catholic University Medical School, Rome, 11.18.1996
- Medical Assistant in Neurosurgery, Institute of Neurosurgery, Catholic University Medical School, Rome, from 7.1.1996 to 10.31.2000
- Assistant Professor in Neurosurgery, Institute of Neurosurgery, Catholic University Medical School, Rome, from 11.1.2000 to 31.1.2001
- Permanent Assistant Professor in Pediatric Neurosurgery, Institute of Neurosurgery, Catholic University Medical School, Rome, Italy from 1.2.2001 -26.2.2014.
- National qualified, Associate Professor of Neurosurgery, Pediatric Neurosurgery, Institute of Neurosurgery, Catholic University Medical School, Rome, 26.2.2014-

He is:

- Secretary of the International Society for Pediatric Neurosurgery (ISPN)
- Co-Chairman of the Education Committee of the European Society for Pediatric Neurosurgery (ESPN)
- Member of the Pediatric Neurosurgery Committee of the World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS)
- Associate Editor and main Editor of the Section "Controversy in Pediatric Neurosurgery" for the journal *Child's Nervous System*
- He has been Author/coauthor of 140 peer reviewed impacted international papers and of 22 chapters of scientific books.

LOMBER DİSK CERRAHİSİ

Prof. Dr. Halil TOPLAMAĞLU

Serbest Hekim, İstanbul, TÜRKİYE



1947 yılında İstanbul'da doğdu.

1966 yılında Kabataş Erkek Lisesi'nden mezun oldu.

1973 yılında İ.Ü. Tıp Fakültesi'ni bitirdi.

1980 yılında Nöroşirürji uzmanı oldu.

1980-2011 yılları arasında Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde baş asistan, klinik şef yardımcısı, klinik şefi, başhekim olarak görev yaptı. Halen muayenehanesinde ve Acıbadem Hastanesi'nde serbest hekim olarak çalışmaktadır.

Ar-El Üniversitesi mütevelli heyeti üyeliğinin yanı sıra birçok bilimsel dernek ve vakıflarda yönetici olarak görev yapmaktadır.

Sağlık Bakanlığı Nörolojik Bilimler Başkanlığı görev hizmet ödülü, Türk Nöroşirürji Derneği hizmet ödülü, Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği hizmet ödülü başta olmak üzere bir çok başarı ve hizmet ödülü sahibidir.

Yurtiçi ve yurtdışı dergilerde yayınlanmış 65 tane bilimsel makalesi, 90 civarında serbest bildirisi vardır. TNDER Nöroşirürji kitabında Lomber Disk Hernileri bölümünü yazmıştır.

Çalışma süresi içerisinde Bakırköy Ruh ve Sinir Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi'nde nöroşirürji kliniği, nöroradyoloji bölümü, mikroşirürji laboratuvarı kurucusu olmuştur.

Eğitim verdiği sürece 35 nöroşirürji uzmanı yetiştirmiştir.

SAĞLIKTA ŞİDDET

Prof. Dr. İbrahim Suat ÖKTEM

Erciyes Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Kayseri, TÜRKİYE



1957 yılında Erzurum'da doğdu. 1983 yılında Atatürk Üniversitesi Tıp fakültesinden mezun oldu. 1983-1985 yılları arasında Anamur'da zorunlu hizmetini tamamladı. Erciyes Üniversitesi Tıp fakültesi Nöroşirürji ABD'inde 1991 yılında uzman oldu, aynı AD'ında Uzman, Öğretim Görevlisi ve Yardımcı Doçent olarak çalıştı, 2001'de Doçent, 2009'da Profesör oldu, halen aynı AD'ında çalışmalarına devam etmektedir.

Şubat-mart 1999'da University of Cincinnati, Medical Center, Department of Neurosurgery, Division of Pediatric Neurosurgery, Cincinnati, Ohio, USA'da observer olarak bulundu.

Pediyatrik Nöroşirürji ile ilgilenmektedir: 2003 yılından beri Türk Nöroşirürji Derneği – Pediyatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu aktif üyesi olup, bu grupta Üyelik Komitesi Başkan Yardımcılığı (2006-2008) ve Üyelik Komitesi Başkanlığı (2008-2014) yaptı. 01.05.2014 tarihinden itibaren Türk Nöroşirürji Derneği – Pediyatrik Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim Grubu Yönetim Kurulu Başkanlığı görevini yürütmektedir.

Türk Nöroşirürji Derneği: Disiplin kurulu üyeliği (2010-2012) yaptı, 21.06. 2014 tarihinden beri Yönetim Kurulu Üyeliği görevini yürütmektedir.

Erciyes Üniversitesi: 2006-2009 tarihleri arasında Tıp fakültesi Nöroşirürji AD Başkanlığı yaptı. Halen AD Başkanlığı görevini yürütmektedir.

2004-2008 tarihleri arasında Tıp Fakültesi Hastaneleri Başhekim Yardımcılığı yaptı.

Türk Dünyası Araştırmaları Merkezi Genel Kurul Üyeliği (2009-2012), Yabancı Uyruklu Öğrenci Bürosu Danışma Kurulu Üyeliği (2010-2013), Tıp Fakültesi Fakülte Kurulu Üyeliği (19.04.2011-...) ve Yönetim Kurulu Üyeliği (2011-2014) yaptı.

Bir çok kez Kayseri Tabipler Odası Yönetim Kurulu Üyelikleri, Büyük Kongre Üyelikleri ve Onur kurulu üyelikleri görevleri yaptı, 02.05. 2012 yılından beri Kayseri Tabip Odası Yönetim kurulu Başkanlığı görevini yürütmektedir.

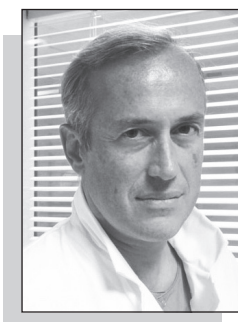
46'sı yurt dışı, 35'i yurt içi olmak üzere 81 bilimsel yayını, 4'ü yurt dışı, 114'ü yurt içi olmak üzere 116 Kongre bildirisi, 5 derlemesi, 4 kitapta 6 bölüm yazarlığı bulunmakta, 1 adet bilimsel toplantı düzenlemiş, çok sayıda Bilimsel sempozyum, kongre ve kurslara konuşmacı olarak katkıda bulunmuştur. Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri, Fırat Tıp ve Yoğun Bakım Dergilerinde bilimsel yayın kurulu üyesidir.

Evli ve iki çocuk babasıdır, İngilizce bilmektedir.

RADIOSURGERY IN VESTIBULAR SCHWANNOMA TREATMENT

Jean REGIS

Aix Marseille University, Marseille, FRANCE



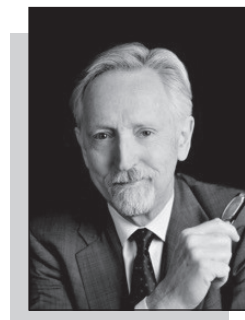
Jean Regis, MD, is Professor of Neurosurgery at the Aix Marseille University (Marseille, France), and Neurosurgeon at the Timone University Hospital where he currently serves as Head the Stereotactic, Functional Neurosurgery and Radiosurgery Department. His basic research activity (INSERM UMR 1106) is focused on radiosurgery of epilepsy in experimental models and cerebral cortex gyration modeling. His clinical research activity is dedicated to advance imaging applied to surgery of the cortex and the functional applications of radiosurgery and specially its application to Epilepsy. Prof Regis co-authored >360 peer-reviewed articles referenced in PUBMED.

He is the Vice President of the European Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (ESSFN), the past president of the International Stereotactic Radiosurgery Society (ISRS) and the President of the European Gamma Knife Radiosurgery Society (EGKS). He is member of the Board of directors of the World Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery (WSSFN). He is reviewer for the several main international journals.

NEW EVIDENCE ON THE ORIGINS OF TRIGEMINAL NEURALGIA

Kim J. BURCHIEL, M.D., F.A.C.S., F.A.A.N.S.

*John Raaf Professor and Chairman
Department of Neurological Surgery
Professor, Dept. of Anesthesiology and Perioperative Medicine
Oregon Health and Science University
Portland, Oregon, USA*

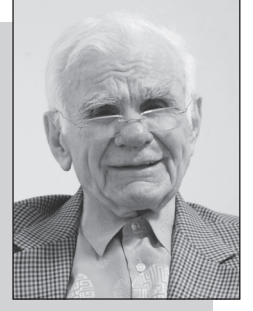


Kim J. Burchiel, M.D., F.A.C.S., F.A.A.N.S. is the John Raaf Professor and Chairman of the Department of Neurological Surgery at Oregon Health Sciences University. Dr. Burchiel attended undergraduate school at the University of California Davis and completed his residency in Neurological Surgery at the University of Washington. He remained on the faculty there from 1982 through 1988, when he moved to Portland to head up, what was at that time, the Division of Neurosurgery. Dr. Burchiel is past Chairman of the AANS/CNS Joint Section on Pain, past-President of the American Board of Pain Medicine, past-President the Society of University Neurosurgeons, and past-President of the Western Neurosurgical Society. He has been a Director and Vice-Chairman of the American Board of Neurological Surgery, he is Past-Secretary and President of the Society of Neurological Surgeons, and he is a member and Chairman of the ACGME Residency Review Committee for Neurological Surgery.

Dr. Burchiel also directs the Functional and Stereotactic Neurosurgery fellowship program at OHSU that encompasses the surgical treatment of pain, movement disorders, and epilepsy. His research interests are concerned with the physiology of nociception and neuropathic pains, including trigeminal neuralgia, the neurosurgical treatment of movement disorders, epilepsy surgery, and image-guided neurosurgery. He has published over 300 peer-reviewed articles and chapters, and his published textbooks include the Surgical Management of Pain (1st and 2nd editions), Spinal Cord Injury Pain: Assessment, Mechanisms, Management, and Microelectrode Recording in Movement Disorder Surgery. He and his wife, Debra, have four children, and live in Portland, Oregon.

PROF. DR. GAZİ YAŞARGİL KONUŞMASI

Prof. Dr. M. Gazi YAŞARGİL



Prof. Dr. M. Gazi Yaşargil 6 Temmuz 1925 tarihinde babasının kaymakamlık görevi yaptığı Diyarbakır'ın Lice ilçesinde doğdu. Aynı yıl aile Ankara'ya yerleşti, beş kardeş Ankara'da okullara gittiler. Gazi, Atatürk Lisesi'nde klasik şubeden mezun oldu. Sonbahar 1943'de Almanya'da Friedrich Schiller Üniversitesi'nde, Jena-Thuringen, tıp tahsiline başladı, iki dönem sonra Mart 1945'de İsviçre'ye geçti. Basel Üniversitesi'nde tıp tahsiline devam edip sonbahar 1949'da mezun oldu. Üç ay Anatomi Enstitüsü'nde beyin anatomisi üzerine Dr. Josef Klingler'in yanında çalıştı ve 1960 yılına kadar her fırsatta bu çalışmalarına devam etti. 1950-1953 yılları arasında birer sene nöroloji-psikiyatri, dahiliye ve genel cerrahide asistanlık yaptıktan sonra Ocak 1953'de Zürih Üniversitesi'nde beyin cerrahisi kliniğinde Prof. H. Krayenbühl ve Prof. G. Weber yanında uzmanlığını yaptı. 1960 yılında doçent, 1965 yılında profesör, 1973'de ordinarius profesör olup aynı klinikte 1993 yılına kadar direktörlük yaptı.

Zürih Üniversitesi Beyin Cerrahisi Kliniği'nde rutin beyin cerrahisi çalışmaları yanında, ilk 12 sene serebral anjiyografi ve 1957-1965 yıllarında stereotaktik teknikle Parkinson hastalığı ve diğer hareket bozukluklarının tedavisine yönelik ameliyatlar yaptı. Zürih'de Nörofizyolog Prof. Oscar Wyss'in yardımıyla ilk defa yüksek-frekanslı koagülasyon tekniğini kullandı.

Ekim 1965-Aralık 1966 tarihleri arasında Amerika'da Burlington-Vermont Üniversitesi'nde hayvan laboratuvarında Prof. M.P.R Donaghy ve ameliyat hemşiresi Bayan Jackie Robert'in yanında mikrovasküler cerrahi öğrendi ve bu tekniği ilk defa hayvan beyni damarlarında (500-1000 mikron çapında) uyguladı. Ocak 1967'de Zürih Beyin Cerrahisi Kliniği'ne dönüp mikrotekniği ve sisternal açılım yöntemini tüm beyin ve omurilik cerrahisinde kullanmaya başladı. Bu teknik beynin revaskülarizasyonunda, anevrizma, AVM, kavernom, ekstra-aksiyal ve intra-aksiyal beyin-omurilik tümörlerinde ve temporal epilepsi cerrahisinde rutin olarak kullanıldı, ameliyat neticelerinde yeni bir çağ açıldı. Prof. Yaşargil Zürih'de mikrocerrahi laboratuvarını kurup 1968-1993 yıllarında Bayan Rosemary Frick'in yardımıyla beş kitadan 3000'den fazla cerraha mikrocerrahi tekniği öğretti.

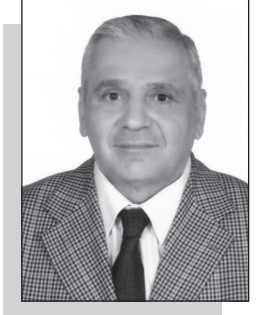
Zürih Üniversitesi'ndeki görevinden Ocak 1993'de emekli oldu. Ekim 1993'de Amerika'da Little Rock şehrinde Arkansas Üniversitesi'nde kendisine Profesörlük görevi verildi. Profesör Yaşargil Kasım 2013'den itibaren Yeditepe Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde cerrahi çalışmalarına, derslere, konferanslara, laboratuvar çalışmalarına ve mesleki yayınlara devam etmektedir.

Profesör Yaşargil ismi altında Oxford-İngiltere, Little Rock-ABD ve Beijing-Çin'de mikrocerrahi laboratuvarları kurulmuştur. Arkansas Üniversitesi, "Yaşargil Kürsüsü"nü kurarak ve "Gazi ve Dianne Yaşargil Yıllık Konferansı"ni yaparak çalışmalarını onurlandırmıştır.

İNSÜLER BÖLGE TÜMÖR CERRAHİSİ

Prof. Dr. M. Emin ÖZYURT

Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroşirurji Anabilim Dalı, İstanbul, TÜRKİYE



1951 yılında Rize'nin Ardeşen ilçesinde doğdu. İlk, orta ve liseyi İstanbul'da okudu.1969 yılında İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi'ne girip 1975 yılında mezun oldu. Aynı yıl Ekim ayında Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroşirurji Kliniği'nde asistan olarak çalışmaya başladı.1981 yılı Temmuz ayında Nöroşirurji dalında uzman olarak, Ağustos1981 ile Kasım 1982 tarihleri arasında askerlik hizmetleri yaptı. Kasım 1982 tarihinden itibaren aynı klinikte uzman doktor çalışmaktadır.

1978 yılında Manchester Üniversitesi'nde düzenlenen Hidrosefali, Mal formasyonlar, Stereo taktik ve Fonksiyonel Nöroşirurji, İnfeksiyon, Ağrı ve Periferik Sinir konuları içeren kursa katıldı.1983 yılı Aralık ayında 4 hafta süreyle Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Araştırma Laboratuvarı'nda mikro cerrahi kursuna katıldı. Kasım 1985 ve 1986 tarihleri arasında Glasdow Üniversitesi Nöroşirurji Departmanında Prof Dr. Graham Thesdale yanında klinik ve bilimsel faaliyetlere aktif olarak katılıp, kafa tranmaları ve transfenoidal yöntemle ilglendi. Bu arada aynı Üniversitede serebro-vasküler patolojilerle ilgili deneysel araştırma projesine katıldı.

1989 yılında Doçent oldu.

1992 yılında 3 aylık süre ile Zurich'de Prof Dr. Gazi Yaşargil yanında epilepsi cerrahisi ile ilgili selektif hipokampektomi teknikleri ile ilgilendi.

1994 yılında 3 aylık süre ile "USA" Amerika birleşik devletlerinde Mayo kliniğinde epilepsi cerrahisi ile ilgili ameliyatları gözlemledi.

2001-2002 yılları arasında Avrupa ve Asya da beyin tümörleri konusunda ana konuşmacıydı.

Prof. Dr. Emin Özyurt Beyin Cerrahisi alanında Türkiye'de ilkleri yapan hocalarımızdandır. Bunlardan birincisi, omurga yaralanmalarında servikal vertebralara bugün yaygın olarak kullanılan plak-vida rijit internal fiksasyonu Türkiye'de ilk uygulayandır (E. Özyurt, M. Hancı, C. Kuday, E. Sayın, Çağdaş Cerrahi Dergisi 4.230-234-1990). İkincisi, sara hastalıklarında, selektif amigdala-hipokampektomi tekniğini ilk olarak uygulamış, sonuçlarını uluslararası kongrelerde bildirmiştir (Epilepsy Surgery in İstanbul, 1998, Cleveland, USA, Abstract Book P40). Üçüncüsü, beyin kanamalarına neden olan, hiçbir nedeni bulunmayan öldürücü hipertansiyonlarda, özel teknik uygulamış, üç hasta üzerindeki sonuçlar ilk altı ayda tüm ilaçları bırakacak şekilde hastaların tansiyonları normale dönmüş, 6 aylık takip sonunda bir kısmında tekrar nüks görülmüştür. Bunun üzerine tekniği değiştirmek üzere çalışmalara devam etmektedir. (Anadolu Kardiyoloji Derg. 2:40-4 2002).

Halen Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Nöroşirurji Anabilim Dalı (Beyin cerahisi) Prof.Dr. öğretim üyesi olarak çalışmaktadır.

SANTRAL SİNİR SİSTEMİ ENFEKSİYONLARI

Prof. Dr. Mehmet Nur ALTINÖRS

Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı, Ankara, TÜRKİYE



05.01.1950 İzmir doğumlu olup ilköğretimini Ankara'da, orta eğitimini Talas ve Tarsus Amerikan Kolejlerinde yapmıştır.

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesinden 1974 yılında mezun olmuştur.

Beyin ve Sinir Cerrahisi dalında uzmanlık çalışmasını Hacettepe Üniversitesi'nde 1980'de tamamlamıştır.

Askerlik görevini Erzurum Maraşel Çakmak hastanesinde 1981-1982'de uzman hekim olarak yerine getirdikten sonra Mayıs 1982 SSK Ankara hastanesi Nöroşirürji kliniğinde çalışmaya başlamış, 1984'de doçent olmuştur.

1979-1983 döneminde EANS kurslarını bitirerek siklus sonundaki sınavda başarılı olan ilk Türk beyin cerrahıdır.

SSK Ankara Hastanesi 2. Nöroşirürji kliniğini kurmuş ve 1993'de bu kliniğe şef olarak atanmıştır.

Başkent Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı başkanlığına Ocak 1995'de atanmış ve günümüze kadar bu görevi sürdürmüştür. 1995 yılında profesörlüğe yükseltilmiştir.

Başkent Üniversitesi Adana, Konya Alanya, İstanbul ve İzmir hastanelerinin Beyin ve sinir cerrahisi bölümlerini kurmuştur. Başkent Üniversitesi Acil Tıp Anabilim Dalı'nın kurucu başkanı olarak iki yıl bu görevi sürdürmüştür.

Başkent Üniversitesi Dişhekimliği Fakültesi kurucu Dekanı olup 2000-2008 döneminde anılan fakültede dekanlık yapmıştır.

Nisan 2010'dan günümüze kadar Başkent Üniversitesi Rektör Yardımcılığı görevinde bulunmaktadır.

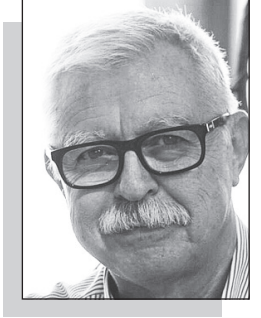
Türk Nöroşirürji Derneğinde bir yıl başkanlık, bir yıl başkan yardımcılığı üç yıl genel sekreterlik, bir yıl yönetim kurulu üyeliği yapmıştır. Derneğin değişik kurullarında üyelik görevlerinde bulunmuş, çok sayıda ulusal ve uluslararası bilimsel toplantının organizasyonunda aktif görev almış, Türk Nöroşirürji Dergisi ve Turkish Neurosurgery dergilerinin editörlüğünü yapmıştır.

Bilimsel yayınları kapsamında İngilizce 155 makale, Türkçe 39 makale, uluslararası toplantılarda 34 sözlü sunum, bir özgün kitap, iki tercüme kitap, üç kitap editörlüğü, beş kitap bölümü bulunmakta olup eserlerine 1281 atıf yapılmıştır.

NÖRAL TÜP DEFEKTLERİNDE EMBRİYOLOJİK ÇALIŞMALAR

Prof. Dr. Mehmet SELÇUKİ

Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Manisa, TÜRKİYE



1983 yılında Ankara Üniversitesi Nöroşirürji Anabilim Dalından Nöroşirürji Uzmanı olmuştur. SSK Malatya hastanesinde zorunlu devlet hizmeti yükümlülüğü sırasında girdiği doçentlik sınavında başarılı olarak 1986 yılında "Üniversite Doçenti" ünvanını kazanmıştır. Daha sonra atandığı SSK Tepecik / İzmir hastanesindeki beyin cerrahisi servisini eğitim servisi haline getirerek adı geçen servisin "kurucu şef'i" olarak hizmet etmiştir. 1994 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında göreve başlayan Doç.Dr Selçuki, burada mevcut olan pediatrik nöroşirürji ünitesini geliştirmiştir. 1995 yılında Profesör kadrosuna yükseltilmiş, 1996-1997 yıllarında Harvard Medical School, Children's Hospital Boston da, orta hat kapana kusurlarının moleküler genetik ve biyolojisi alanında deneysel çalışmalar yapmak üzere çalışmıştır. Dönüşte tavuk embriyosu laboratuvarını kurmuş ve bu laboratuvarında bir çok deney ile orta hat kapanma kusurları ile ilgili birçok veriyi elde etmiş ve çalışma arkadaşları ile birlikte yayınlamıştır. 1999 yılında Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı'nda göreve başlayan Prof. Dr. Mehmet Selçuki, halen bu üniversitede anabilim dalı başkanı olarak görevini sürdürmekte ve kurmuş olduğu tavuk embriyosu laboratuvarında çalışmalarına devam etmektedir.

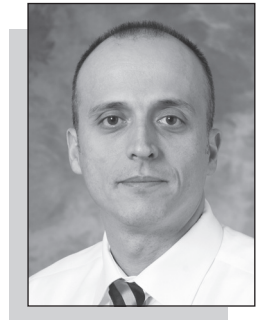
NEUROANATOMICAL BASIS FOR MICROSURGICAL TREATMENT OF COMPLEX LESIONS IN ELOQUENT BRAIN REGIONS

Mustafa BAŞKAYA

Director of Skull Base Surgery

Department of Neurological Surgery

University of Wisconsin Hospital & Clinics, USA



Dr. Mustafa K. Baskaya is the director of Skull Base Surgery Program at University of Wisconsin Hospital and an associate professor at the UW-School of Medicine & Public Health. Dr. Baskaya completed his neurosurgical training at the Ankara University School of Medicine, Turkey and University of Miami Medical School, USA. He also completed fellowships in neurovascular and skull base surgeries at the Nagoya University, Japan and Louisiana State University. He has a strong and diverse background in both research and clinical care. He specializes in skull base and cerebrovascular surgery. His neuroanatomical research interests include microsurgical and microvascular techniques and finding the safest pathways for vascular lesions (brain aneurysm and AVMs) and brain tumors. Additionally, he maintains a laboratory that focusses on the use of stem cell therapy to enhance neuroprotective processes following focal cerebral ischemia. He has published more than 150 manuscripts and serves as editorial board member in prominent neurosurgical journals. Currently he is the executive committee member of Congress of Neurological Surgeons and holds chair position in the International Division of CNS.

DEV ANEVİRİZMALARA YAKLAŞIM

Prof. Dr. Mustafa Servet İNCİ

Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Ankara, TÜRKİYE



Ankara Cumhuriyet Lisesi'ni ve Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi'ni bitirdi. Uzmanlık eğitimini Hacettepe Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Ana Bilim Dalı'nda 1992'de tamamladı.

Aynı üniversitenin Nörolojik Bilimler ve Psikiatri Enstitüsü'nde doktora programına başladı. Doktora tezini Ocak-Kasım 1998 tarihleri arasında Barrow Nörolojik Bilimler Enstitüsü, Phoenix-ABD'de yaptı. Aralık 1998'de PhD (Bilim Doktoru) ünvanını aldı. Kasım 2000'de doçent, 2006 yılında ise profesörlük ünvanlarını aldı.

Beyin damar hastalıkları (kanamaları) ve beyin tümörleri ile ilgilenmektedir.

INTENTIONAL EDUCATION: REFORM OF US RESIDENCY TRAINING

Nathan R. SELDEN, MD, PhD

*President, Congress of Neurological Surgeons
Chair, ACGME Milestones Group, Neurological Surgery
CoRE Chair, Society of Neurological Surgeons
Campagna Chair of Pediatric Neurosurgery
Vice Chair for Education
Residency Program Director
Oregon Health & Science University, USA*



Dr. Selden is the Campagna Chair of Pediatric Neurosurgery at Oregon Health & Science University, residency Program Director and Vice-Chairman of Neurological Surgery.

He was raised in Oregon and graduated 'With Distinction' from Stanford University, winning the Dinkelspiel Commencement Award. As a Marshall Scholar, he earned a doctorate from Cambridge University and rowed for Jesus College. At Harvard Medical School, he won the John Thayer Scholarship. He trained in neurosurgery at the University of Michigan and in pediatric neurosurgery at Northwestern University. His post-doctoral scientific work won the 1998 Academy of Neurological Surgery Award.

In 2006, Dr. Selden performed the world's first transplantation of neural stem cells in a human patient. The NIH, the Oregon Child Health Research Center, and the Cameron Foundation have funded his scientific work. He has authored over 130 peer-reviewed articles, 80 other print and electronic publications, and has served as an invited lecturer or visiting professor over 140 times.

Dr. Selden is Chair of the group that developed new educational outcomes measures for all U.S. neurosurgery training programs, the ACGME Milestones. He also founded the Neurosurgery PGY1 Boot Camps, which are attended by all incoming U.S. neurosurgery residents. In 2013, he received the ACGME Courage to Teach Award.

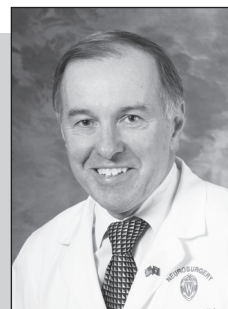
Dr. Selden has worked on the CNS Executive Committee since 2005, including as Secretary, and as Chair of the Scientific Program, Annual Meeting, Education, and Strategic Planning Committees, and as Editor of SANS:Lifelong Learning. He is also Chair of the Committee on Resident Education of the Society of Neurological Surgeons.

Dr. Selden is married to his medical school classmate, Dr. Karen Selden, a plastic surgeon. They enjoy skiing, rafting, and hiking in the Oregon Cascades as well as travel at home and abroad with their three children, Ryan, Lauren, and Megan.

THE NEW ERA OF TREATMENT IN CEREBROVASCULAR DISEASE

Robert J. DEMPSEY

*Department of Neurological Surgery
University of Wisconsin Hospital & Clinics, USA*



Dr. Robert Dempsey is the Chairman and Manucher J. Javid Professor of Neurological Surgery at the University of Wisconsin-Madison. He has led the cerebrovascular team at the University of Wisconsin and co-directs the stroke program at that institution since coming to Madison in 1995. He maintains a daily clinical practice of neurosurgery, primarily in operative cranial cases. His research activities have been considerable directing multiple laboratories with over 200 refereed publications and 75 grants. Dr. Dempsey presently directs two separate NIH R01-funded research laboratories in cerebrovascular disorders. He has been a principal investigator of grants from the National Institutes of Health, Veterans Administration, and the American Heart Association, leading a group of neurosurgeons and scientists dedicated to improving patient care. In 2007 he was named principal editor for basic science of Neurosurgery, the largest circulation medical journal in the field. He has a great love of teaching which has been incorporated into all his clinical academic and humanitarian efforts. He has twice been given the annual teaching award by the students at the University of Wisconsin and as a co-director of the Research Update in Neuroscience for Neurosurgeons (RUNN), he has mentored a generation of academic neurosurgeons in establishing their own projects to improve patient care by translating science to the clinics. In recognition of this work, the AANS/CNS Joint Section of has named their annual national resident research award for neurosurgery, the Robert J. Dempsey Research Award for cerebrovascular neurosurgery.

Dr. Dempsey's humanitarian projects are where education and international work come together in much of his international projects. For the past 20 years, he has been active in service and educational projects throughout the world and has been instrumental in service projects including the Medical Mission Ecuador, working to rebuild the health care system and education for the South/Central portion of that country. Dr. Dempsey was recognized for his contributions in this arena by the American Association of Neurological Surgeons with their presentation to him of their Humanitarian Award. He was recently awarded the "Distinguished Service Award" from the Society of Neurological Surgeons which noted Dr. Dempsey's lifetime commitment to service and education in neurosurgery, both nationally and internationally in training young neurosurgeons in Central and South America and Africa. Dr. Dempsey is a Past-President of the Society and was active in the reorganization of graduate medical education for United States neurosurgeons during his time on the executive committee of that organization. He now is the Chair of the Foundation for International Education in Neurological Surgery where he is active in helping to establish training of neurosurgeons within developing countries throughout the world. This work continues both in organizational and in personal service, an activity which often includes his family members and extends from surgical procedures, supplies of equipment, to teaching both didactically and in the operating rooms throughout the world in an attempt to provide better neurosurgical care through support of teaching, infrastructure and service.

TÜRKİYE 'DE SPİNAL CERRAHİNİN DÜNÜ, BUGÜNÜ, YARINI

Prof. Dr. Sait NADERİ

Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi Beyin Cerrahisi Kliniği, İstanbul, TÜRKİYE



Doktor Sait Naderi 1984 yılında Ege Üniversitesi Tıp Fakültesinden mezun oldu. 1990 yılında Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim dalında ihtisasını tamamlayarak nöroşirürji uzmanı oldu. 1993-1994 yıllarında Almanya Hannover'de 1996 yılında ABD Phoenix'te spinal cerrahi alanında fellow olarak çalıştı. 1995-1998 yıllara arasında Marmara Üniversitesinde öğretim görevlisi olarak çalıştı. 1998 yılında Dokuz Eylül Üniversitesinde yardımcı doçent, 2000 yılında doçent, 2006 yılında profesör oldu. 2008 yılından bu yana Ümraniye Eğitim ve Araştırma Hastanesi Beyin Cerrahisi Kliniği Eğitim ve İdari Sorumlusu olarak görev yapmaktadır.

Dr. Naderi 2003-2005 yılları arasında TND Spinal ve Periferik Sinir Cerrahi Grubu Başkanlığı yapmış, bir çok ulusal ve uluslararası derginin hakem kurulunda görev yapmakta, halen World Spinal Column Journal'ın editörlüğünü de yapmaktadır.

Dr. Naderi'nin 87'si uluslararası dergilerde olmak üzere yayınlanmış 213 makalesi; 27'si uluslararası kitaplarda olmak üzere yayınlanmış 90 kitap bölümü bulunmaktadır. Dr. Naderi spinal cerrahi ve nöroşirürji tarihi alanında 5 kitabın yazarlığı veya editörlüğünü yapmıştır. Eserlerinden 1350'nin üzerinde atıf yapılmış, H indeksi 22'dir. Dr. Naderi evli ve bir çocuk babasıdır.

KAFA TABANI ENDOSKOPIK CERRAHİSİ

Prof. Dr. Savaş CEYLAN

Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi Nöroşirurji Kliniği, Kocaeli, TÜRKİYE



1998 –	Profesör, Anabilim Dalı Başkanı Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirurji Anabilim Dalı, Kocaeli, Türkiye
1994 – 1998	Doçent Doktor, Anabilim Dalı Başkanı Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirurji Anabilim Dalı, Kocaeli, Türkiye
1992 – 1994	Doçent Doktor Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirurji Anabilim Dalı, Trabzon, Türkiye
1989 – 1992	Yardımcı Doçent Doktor Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirurji Anabilim Dalı, Trabzon, Türkiye
1987 – 1989	Uzman Doktor Trabzon Numune Hastanesi, Trabzon, Türkiye
Yurtdışı Deneyimi	
1993	The Midland Centre For Neurosurgery-Neurology Birmingham, İngiltere Bernard Williams M.D., Siringomyeli Edward R. Hitchcock M.D., Stereotaktik Nöroşirurji
Asistanlık	
1981 – 1987	Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirurji Anabilim Dalı, Trabzon, Türkiye
Tıp Eğitimi	
1974 – 1981	Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Ankara, Türkiye Tıp Doktoru 1981, Nöroşirurji Uzmanı 1987, Doçent 1992, Profesör 1998
Üyesi Olduğu Meslek Kuruluşları	
	AANS, CNS, Academia Eurasiana Neurochirurgica, IFNE, WFNS Skull Base, Türk Nöroşirurji Derneği, Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği, Nöroonkoloji Grubu
Yayın Kurulu	
Üyeliği	The Online Journal of Neurological Sciences (Turkish), Turkish Neurosurgery
İlgi Alanları	Endoskopik Cerrahi, Nöroendokrin Cerrahi, Nöroonkolojik Cerrahi, Nörovasküler Cerrahi, Neuroendoskopi
Kişisel	Doğum: 1957 – Bilecik, Evli - İki Kızı var
Yayımlar	Uluslararası SCI kapsamındaki dergilerde yayınlanmış 72 makalesi ve ulusal dergilerde yer almış 50 makalesi vardır. Beş kitap için kitap bölümü yazmıştır.
Davetli Konuşmacı	Uluslararası 12, ulusal 30 konferansta davetli olarak konuşmacı olmuştur.
Endoskopik	
Deneyim	Nöroendoskopik yaklaşımı ilk kez 1996 ve Endoskopik Transsfenoidal yaklaşımı ilk kez 1997 yılında yapmıştır. İlerleyen dönemde Kocaeli Üniversitesi Nöroşirurji Kliniğinde Endoskopi Ünitesini kurmuştur. Son 17 yılda bu üniteye 1500'ün üzerinde Endoskopik ve nöroendoskopik girişim yapılmıştır.

INNOVATIONS IN SURGERY FOR MALIGNANT BRAIN TUMORS

Steve KALKANIS

*Department of Neurosurgery
Henry Ford Hospital, Detroit Area, USA*



Dr. Kalkanis is Professor and Chair of the Department of Neurosurgery, and Co-Director of the Neuroscience Institute, at Henry Ford Health System in Detroit, Michigan, where he also runs the system's Center for Cancer Surgery. Dr. Kalkanis joined Henry Ford in 2004 after completing his neurosurgical training at the Massachusetts General Hospital. He graduated with highest honors from Harvard University, where he was awarded the John Harvard Scholarship, and then Harvard Medical School, where he served as Class Marshal and received the Linnane Prize for highest academic achievement.

In 2009, Dr. Kalkanis led a multidisciplinary team of experts to publish the first and largest guideline to date in organized neurosurgery, on the clinical treatment pathways for metastatic brain tumors. Since that time, he has chaired the guidelines efforts of the Joint Section on Tumors and was the founding chair of the CNS Guidelines Committee. Dr. Kalkanis also serves as a vice-chair of the AANS/CNS Joint Guidelines Committee and has helped to spearhead 8 separate clinical practice guidelines in a myriad of neurosurgical topics. Dr. Kalkanis has served on the CNS Executive Committee since 2009, and was recently elected as the Secretary/Treasurer and President-elect for the Joint Tumor Section. He is currently the Scientific Program Chair for the Congress of Neurological Surgeons.

With the goal of refining future personalized medicine treatment protocols, Dr. Kalkanis also runs a funded translational research laboratory investigating miRNA, exosomes and the molecular genetic differences between short and long term glioma survivors. Specializing in brain tumor surgery, he has been involved in numerous clinical trials for brain tumors and has authored over 75 peer-reviewed publications.

Steve and his wife Laurel especially enjoy traveling with and cheering on their three children, Nicholas (10), Connor (8) and Grace (5), in multiple sporting, scouting and musical activities.