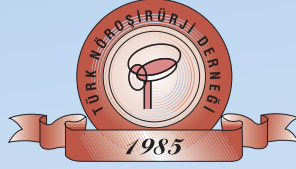


# TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ

## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ

Kuruluş Yılı: 1985



Adres : Taşkent Caddesi (1. Cadde)  
No:13-4 Bahçelievler 06500, Ankara  
Telefon : 312 212 64 08  
Faks : 312 215 46 26  
Gsm : 532 502 70 92  
E-posta : info@turknorosirurji.org.tr  
Web : www.turknorosirurji.org.tr

### YÖNETİM KURULU (2006-2007)

BAŞKAN : Mehmet Zileli  
2. BAŞKAN : Etem Beşkonaklı  
SEKRETER : Ağahan Ünlü  
MUHASİP : İlhan Elmacı  
VEZNEDAR : Tuncer Süzer  
ÜYELER : Kemal Benli  
Nihat Egemen  
M. Yaşar Kaynar  
Hakan Seçkin  
Süleyman Çaylı

# TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ

## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ ÖNCEKİ BAŞKANLARI

Nurhan Avman	1985-1986
Aykut Erbenği	1986-1987
Özdemir Gürçay	1987-1988
Tunçalp Özgen	1988-1989
Yücel Kanpolat	1989-1990
Osman Ekin Özcan	1990-1992
Ertekin Arasil	1992-1993
Yamaç Taşkın	1993-1995
Yücel Kanpolat	1995-1996
Nur Altınörs	1996-1997
Kemali Baykaner	1997-1998
Kaya Aksoy	1998-2000
Necmettin Pamir	2000-2002
Nurcan Özdamar	2002-2004
Ö. Selçuk Palaoğlu	2004-2006

## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ BİLİMSEL KONGRELERİ

Türk Nöroşirürji Derneği 1.	Bilimsel Kongresi	22-26 Nisan 1987	Mersin
Türk Nöroşirürji Derneği 2.	Bilimsel Kongresi	23-28 Mayıs 1988	İstanbul
Türk Nöroşirürji Derneği 3.	Bilimsel Kongresi	14-18 Mayıs 1989	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 4.	Bilimsel Kongresi	19-24 Mayıs 1990	Muğla
Türk Nöroşirürji Derneği 5.	Bilimsel Kongresi	21-26 Mayıs, 1991	İzmir
Türk Nöroşirürji Derneği 6.	Bilimsel Kongresi	22-27 Mayıs 1992	Nevşehir
Türk Nöroşirürji Derneği 7.	Bilimsel Kongresi	4-9 Mayıs 1993	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 8.	Bilimsel Kongresi	8-12 Mayıs 1994	Muğla
Türk Nöroşirürji Derneği 9.	Bilimsel Kongresi	9-14 Nisan 1995	İzmir
Türk Nöroşirürji Derneği 10.	Bilimsel Kongresi	24-29 Mayıs 1996	İzmir
Türk Nöroşirürji Derneği 11.	Bilimsel Kongresi	16-20 Mayıs 1997	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 12.	Bilimsel Kongresi	15-19 Mayıs 1998	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 13.	Bilimsel Kongresi	17-19 Mayıs 1999	İstanbul
Türk Nöroşirürji Derneği 14.	Bilimsel Kongresi	17-21 Mayıs 2000	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 15.	Bilimsel Kongresi	22-26 Mayıs 2001	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 16.	Bilimsel Kongresi	3-8 Haziran 2002	İstanbul
Türk Nöroşirürji Derneği 17.	Bilimsel Kongresi	20-24 Mayıs 2003	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 18.	Bilimsel Kongresi	22-26 Mayıs 2004	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 19.	Bilimsel Kongresi	27-31 Mayıs 2005	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 20.	Bilimsel Kongresi	28 Nisan-2 Mayıs 2006	Antalya
Türk Nöroşirürji Derneği 21.	Bilimsel Kongresi	20-24 Nisan 2007	Antalya

## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ KURULLARI

### ÖĞRETİM VE EĞİTİM KURULU

### TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ YAYIN KURULLARI

#### a) "Türk Nöroşirürji Dergisi" ve "Turkish Neurosurgery" Dergisi Yayın Kurulu

Hakan Caner (Editör)

#### Editör yardımcıları:

Burçak Bilginer

Bülent Düz

Sait Şirin

Hakan Seçkin

#### b) Türk Nöroşirürji Derneği Bülteni Yayın Kurulu

Etem Beşkonaklı (Editör)

Özerk Okutan (Editör Yardımcısı)

Süleyman Çaylı (Editör Yardımcısı)

#### c) Türk Nöroşirürji Derneği Web SayfasıYayın Kurulu

Tuncer Süzer

İlhan Elmacı

Ağahan Ünlü

Hakan Seçkin

#### d) Türk Nöroşirürji Kitabı Yayın Kurulu

Ender Korfalı (Editör)

Mehmet Zileli (Editör)

Ağahan Ünlü (Editör Yardımcısı)

İbrahim Ziyal (Editör Yardımcısı)

### TEMEL NÖROŞİRÜRJİ KURSLARI

#### ÇALIŞMA GRUBU

Nur Altınörs

Nejat Akalan

Murad Bavbek

Talat Kırış

### NÖROŞİRÜRJİ YETERLİK KURULU

Mehmet Zileli (TNDER Başkanı)

Ender Korfalı (TNYK Başkanı)

İbrahim Ziyal

Ali Savaş

Murad Bavbek

Talat Kırış

Hakan H. Caner

Engin Gönül

Ağahan Ünlü

Etem Beşkonaklı

Kemali Baykaner

Ayhan Koçak

Fahrettin Çelik

M. Yaşar Kaynar

Mustafa Berker

# TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ

## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ KURULLARI

### EĞİTİMCİLERİN EĞİTİM PROGRAMLARI ÇALIŞMA GRUBU

Selçuk Palaoğlu Mehmet Zileli  
Ağahan Ünlü Bektaş Açıkgöz  
Nur Altınörs

### TIBBİ FİRMA ELEMANLARI ÖĞRETİM VE EĞİTİM PROGRAMLARI ÇALIŞMA GRUBU

M. Yaşar Kaynar Ajlan Çerçi  
İlhan Elmacı Ayhan Attar

### ARAŞTIRMA ÇALIŞMA GRUBU

Yücel Kanpolat Ender Korfalı  
Selçuk Palaoğlu Hakan Caner  
Mehmet Zileli Ali Savaş

### ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME (AR-GE) ÇALIŞMA GRUBU

Ayhan Attar Hakan Bozkuş  
İhsan Solaroğlu Serkan Şimşek  
Kudret Türeyen Ahmet Bekar  
Evren Keleş

### BİBLİYOİNDEKS ÇALIŞMA GRUBU

Özerk Okutan Hakan Seçkin  
Mustafa Berker Hakan Yakupoğlu  
Taşkın Yurtseven

### TOPLUM SAĞLIĞI, HASTA VE YAKINLARINI BİLGİLENDİRME PROGRAMLARI ÇALIŞMA GRUBU

Süleyman Çaylı İlhan Elmacı  
Deniz Belen

### TÜRK NÖROŞİRÜRJİ TARİHİ ÇALIŞMA GRUBU

Aykut Erbenği Hamit Ziya Gökalp  
Erdem Tunçbay Ertekin Arasıl  
Sait Naderi İlhan Elmacı  
Zafer Kars

### NÖROŞİRÜRJİ SÖZCÜKLERİ ÇALIŞMA GRUBU

Murat Döşoğlu Mehmet Zileli  
Sait Naderi Cüneyt Temiz  
Çağatay Önal Etem Beşkonaklı  
Selim Karabekir Tufan Hiçdönmez  
Zafer Kars

### ETİK KURUL

Hamit Ziya Gökalp İlhan Elmacı  
Erdem Tunçbay Ertekin Arasıl  
Nuri Arda Nur Altınörs  
Erdal Çetinalp Saffet Mutluer  
Engin Gönül Ender Korfalı  
Selçuk Palaoğlu Bekir Gökben  
Fikret Ergüngör Ali Çetin Sarıoğlu  
Işık Gürel

### DIŞ İLİŞKİLER KURULU

Tunçalp Özgen Yücel Kanpolat  
Selçuk Palaoğlu Mehmet Zileli  
Nur Altınörs Nejat Akalan  
Nuri Arda Uğur Türe  
Ali Savaş Türker Kılıç  
Sait Naderi Naci Balak  
Ağahan Ünlü Evren Keleş  
Kudret Türeyen

### GENÇ NÖROŞİRÜRJİYENLER KURULU

Hakan Seçkin Gökalp Silav  
İhsan Solaroğlu Erhan Arslan  
Özkan Ateş Burçak Bilginer  
Bülent Tucer Kerem Bıkmaz  
Mehmet Sorar Feridun Acar  
Bülent Arslan Doğa Gürkanlar  
Gökhan Kurt Melike Mut  
Hasan Çağlar Uğur

### SOSYAL İŞLER VE İLİŞKİLER KURULU

Murad Bavbek Burçak Bilginer  
Uygur Er Özerk Okutan  
Beril Gök

### MESLEKİ, ÖZLÜK HAKLARI KURULU

İlhan Elmacı Faruk İldan  
Yusuf Tüzün Ali Kurtsoy  
Süleyman Baykal Murat Taşkın  
Hamdi Bezircioğlu Gıyas Ayberk  
Hakan Bozkuş Aykan Ulus  
Faruk Tonga Ali İhsan Ökten  
Sami Türkoğlu Yıldız Alsancak  
Önder Okay Tayfun Hakan  
Hakan Seçkin

### MEDİKOLEGAL KURUL

Halil Toplamaoğlu Halil Ak  
Ahmet Çolak

### ÖDÜL VE BURS PROGRAMLARI DEĞERLENDİRME KURULU

Mehmet Zileli Ağahan Ünlü  
Mehmet Yaşar Kaynar Hakan Seçkin

# XXI TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ BİLİMSEL KONGRESİ



III. Nöroşirürji Hemşireliği  
Kongresi

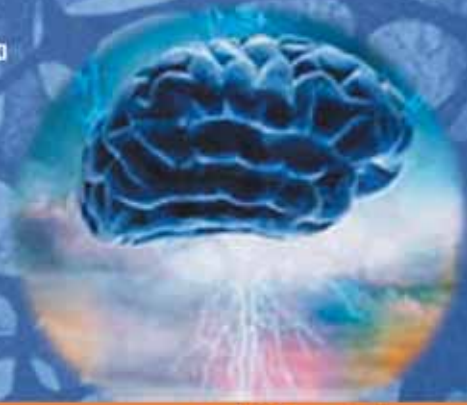


III. Nöroşirürji Asistanlığı Oturumu

I. Eğitimcilerin Eğitimi Kursu

I. Tıbbi Firma Çalışanları Eğitimi Kursu

Kremlin-Topkapı Palace Hotel, Aksu / Antalya  
20 - 24 Nisan 2007



**SON PROGRAM**

[www.tnd2007kongresi.info](http://www.tnd2007kongresi.info)

# TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ XXI. BİLİMSEL KONGRESİ

20-24 Nisan 2007

Kremlin - Topkapı Palace Hotel, Aksu / Antalya

## KONGRE BAŞKANI

Mehmet Zileli

## KONGRE SEKRETERİ

Ağahan Ünlü

## KONGRE DÜZENLEME KURULU

Etem Beşkonaklı  
İlhan Elmacı  
Tuncer Süzer  
Mehmet Yaşar Kaynar  
Hakan Seçkin  
Süleyman Çaylı

## SERĞİ ALANI SORUMLULARI

Etem Beşkonaklı  
İlhan Elmacı  
Süleyman Çaylı  
Tuncer Süzer

## SOSYAL PROGRAM SORUMLULARI

Etem Beşkonaklı  
Murad Bavbek  
M. Yaşar Kaynar

## KAYIT SORUMLULARI

Ağahan Ünlü  
Hakan Seçkin  
Mukadder Çerçi

## TOPLANTI SALONLARI SORUMLULARI

Ağahan Ünlü  
Tuncer Süzer  
İlhan Elmacı  
Süleyman Çaylı

## KONGRE ORGANİZASYON SEKRETERYASI



**Figür Kongre Organizasyon Servisleri Ltd. Şti.**

Ayazmaderesi Cad. Karadut Sokak No:7  
34394 Dikilitaş, İstanbul

Tel: (212) 258 60 20 Faks: (212) 258 60 78

E-posta: tnd2007@figur.net

**Sayın Meslektaşlarım, Değerli Üyelerimiz,**



Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresi'ni 20-24 Nisan 2007 tarihinde Kremlin-Topkapı Palace Otelinde düzenliyoruz. Kongremizde bu yıl da bilimsel ve sosyal açıdan zengin bir program gerçekleştirmek için çaba gösteriyoruz. Kongrede yurt içinden ve yurt dışından değerli konuşmacıların konferansları, paneller, “siz ne yapardınız?” şeklinde elektronik oylamalı oturumlar, sabah seminerleri, sözlü ve poster bildiriler, çalıştaylar ve aile toplantısı yer alacaktır. Ayrıca kongre öncesi bir günlük “Eğitimcilerin Eğitimi Kursu” ve “Tıbbi Firma Çalışanları Eğitimi Kursu” düzenlemekteyiz. Kongremiz sırasında “III. Nöroşirürji Hemşireliği Kongresi” de gerçekleşecektir.

Geniş bir “Bilimsel Danışma Kurulu”, “Öğretim ve Eğitim Grupları” ve komitelerimiz sizlere doyurucu bir program hazırlamak çabasıdadır. Programa internet adresimiz olan <http://www.tnd2007kongresi.info> üzerinden ulaşabilirsiniz.

Türk Nöroşirürji topluluğunun tek ve en büyük kongresine, “Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresi”ne tüm üyelerimizin katılımının, nörolojik cerrahinin ülkemizdeki bilimsel düzeyine katkıda bulunacağına, öğretim ve eğitim düzeyini arttıracığına ve sosyal ilişkilerini geliştireceğine inanmaktayız.

Saygılarımla,

**Prof. Dr. Mehmet Zileli**

**Türk Nöroşirürji Derneği Başkanı**

Bektaş Açıkgöz	Sebahattin Çobanoğlu	Tansu Mertol
Nejat Akalan	Ahmet Çolak	Saffet Mutluer
Ziya Akar	Nihat Egemen	Sait Naderi
Gökhan Akdemir	İlhan Elmacı	İ. Suat Öktem
Hidayet Akdemir	Aykut Erbenği	Kazım Öner
O. Niyazi Akın	Atilla Erdem	İzzet Övül
M. Nur Altınörs	Fikret Ergüngör	Nurcan Özdamar
Ertekin Arasıl	Yusuf Erşahin	Fahir Özer
Nuri Arda	Çetin Evliyaoğlu	Tunçalp Özgen
Ayhan Attar	Ferruh Gezen	E. Osman Özcan
Metin Ant Atasoy	Abdülvahap Gök	Nezih Özkan
Emel Avcı	H. Ziya Gökalp	Selçuk Palaoğlu
Yunus Aydın	Engin Gönül	A. Çetin Sarıoğlu
Şükrü Aykol	Aşkın Görgülü	Hakan Seçkin
Murad Bavbek	Murat Hancı	Mehmet Selçuki
Süleyman Baykal	Faruk İldan	Tuncer Süzer
Alper Baysefer	Celal İplikçioğlu	Zeki Şekerci
Kemal Benli	Yücel Kanpolat	Murat Taşkın
Zafer Berkman	Zafer Kars	Yamaç Taşkın
Etem Beşkonaklı	Ç. Refik Kayaoğlu	Şevket Tektaş
Turgay Bilge	M. Yaşar Kaynar	Cüneyt Temiz
Bülent Boyar	Semih Keskil	Erdener Timurkaynak
Mustafa Bozbuğa	Türker Kılıç	Halil Toplamaoğlu
A. Tuncay Canbolat	Talat Kırış	Recai Tuncer
Adnan Ceviz	Kemal Koç	Uğur Türe
Süleyman Çaylı	Ender Korfalı	Ağahan Ünlü
Fahrettin Çelik	Turgut Köksel	Mehmet Zileli
Erdal Çetinalp	Cengiz Kuday	

**Başkan**

Mehmet Zileli

**Baş Hakem**

Etem Beşkonaklı

**Yönetim**

Ağahan Ünlü

Tuncer Süzer

İlhan Elmacı

M. Yaşar Kaynar

Süleyman Çaylı

**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**

Sait Naderi

Erkan Kaptanoğlu

Sedat Çağlı

**Pediyatrik Nöroşirürji**

Yusuf Erşahin

Mehmet Selçuki

Tufan Hiçdönmez

**Nöroonkolojik Cerrahi**

Nezih Oktar

İlhan Elmacı

Evren Keleş

**Nörovasküler Cerrahi**

İzzet Övül

Murad Bavbek

Servet İnci

**Nörotravma ve Yoğun Bakım**

Mustafa Berker

Mustafa Uzan

Tanju Uçar

**Epilepsi Cerrahisi**

Atilla Erdem

Ersin Erdoğan

Ahmet Bekar

**Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji**

Bülent Boyar

Ali Savaş

Sertaç İşlekel

**Kafa Kaidesi Cerrahisi**

Kazım Öner

Uğur Türe

İbrahim Ziyal

**Cerrahi Nöroanatomi**

Erdener Timurkaynak

Talat Kırış

Bülent Canbaz

**Enfeksiyon**

Adnan Ceviz

Aşkın Görgülü

Kayhan Kuzeyli

**Teknik**

Celal İplikçioğlu

Murat Taşkın

Turgay Bilge

**Diğer Bildiriler**

Erdal Çetinalp

İbrahim Suat Öktem

Alper Baysefer



## OTURUM YÖNETİCİLERİ VE KONUŞMACILAR

Cem Açıkbaş	Adnan Ceviz	Erkan Kaptanoğlu	Füsun Saygılı
Bektaş Açıkğöz	Ayşenur Cila	Tamer Karaaslan	H. İbrahim Seçer
Halil Ak	Erhan Coşan	Selim Karabekir	Hakan Seçkin
Ziya Akar	Erdal Coşkun	Özen Karadağ	Laligam Sekhar
Atilla Akbay	Şükrü Çağlar	Alper Karaoğlan	Mehmet Selçuki
Gökhan Akdemir	Sedat Çağlı	Ayşe Karataş	Altay Sencer
Hidayet Akdemir	Ertuğrul Çakır	Olgun Karazincir	Gökalp Silav
Osman Akdemir	Süleyman Çaylı	Zafer Kars	İhsan Solaroğlu
İsmail Akkol	Ayçiçek Çeçen	Ramazan Alper Kaya	Hakan Somay
Güler Aksoy	Fahrettin Çelik	Ahmet Hilmi Kaya	Mehmet Sorar
Mahmut Akyüz	Bayram Çırak	Memduh Kaymaz	Figen Söylemezoğlu
Rıdvan Alaca	Ahmet Çolak	M. Yaşar Kaynar	Tuncer Süzer
Mehmet Alptekin	Sedat Dalbayrak	Saim Kazan	Alparslan Şenel
Nur Altınörs	Ali Dalgıç	Evren Keleş	Gökşin Şengül
Ertekin Araslı	Aclan Doğan	Türker Kılıç	Serkan Şimşek
Nuri Arda	Habibullah Dolgun	Cumhur Kılınçer	Sait Şirin
Mehmet Arslan	Alev Dramalı	Talat Kırış	Ahmet Şükrü Umur
Ali Arslantaş	Ramazan Durmaz	Hasan Kocaeli	Murat Taşkın
Başar Atalay	Nihat Egemen	Kemal Koç	Yamaç Taşkın
Özkan Ateş	İlhan Elmacı	Ayhan Koçak	Mehmet Tatlı
Ayhan Attar	Mustafa Eras	Kadir Kotil	İbrahim Tekdemir
Keramettin Aydın	Serhat Erbayraktar	Cengiz Kудay	Cüneyt Temiz
Sabri Aydın	Pamir Erdinçler	Gökhan Kurt	Erdener Timurkaynak
Varol Aydın	Fikret Ergüngör	Kürşat Kutluk	Halil Toplamaoğlu
Yunus Aydın	Fatih Ersay Deniz	Ahmet Menkü	Fuat Torun
Şükrü Aykol	Yusuf Erşahin	Hasan Mirzai	Bülent Tucer
Celal Bağdatoğlu	Çetin Evliyaoğlu	Melike Mut	Bekir Tuğcu
Şeref Barut	Nurperi Gazioğlu	Saffet Mutluer	Kaan Tun
Hunt Batjer	Hamit Ziya Gökalp	Sait Naderi	Metin Tuna
Murad Bavbek	Engin Gönül	Ender Oflluoğlu	Recai Tuncer
Kemali Baykaner	Mustafa Gürelik	Önder Okay	Uğur Türe
İsmet Bayramoğlu	Feyza Karagöz Güzey	Nezih Oktar	Kudret Türeyen
Alper Baysefer	Sebahattin Hacıyakupoğlu	Özerk Okutan	Cengiz Türkmen
Ahmet Bekar	Emine Hafızoğlu	İsmail Oran	Sami Türkoğlu
Deniz Belen	Tayfun Hakan	Suat Öktem	Yusuf Tüzün
Kemal Benli	M. Kemal Hamamcioğlu	Çağatay Önal	Tanju Uçar
Edward Benzel	Murat Hancı	Kazım Öner	Hasan Çağlar Uğur
Mustafa Berker	Tufan Hiçdönmez	İzzet Övül	Levent Uysal
Zafer Berkman	Faruk İldan	Füsun Demirçivi Özer	Mustafa Uzan
Etem Beşkonaklı	Servet İnci	Ercan Özer	Ağahan Ünlü
Kerem Bıkmaz	Celal İplikçioğlu	Fahir Özer	Kamil Yazıcıoğlu
Turgay Bilge	Nejat Işık	Nezih Özkan	Selçuk Yılmazlar
Bülent Boyar	Sertaç İşlekel	Ceyhun Özyurt	Taşkın Yurtseven
Hakan Bozkuş	Mustafa K.Başkaya	Selçuk Palaoğlu	Nurullah Yüceer
Hakan Caner	Serdar Kahraman	Ali Rıza Gezici	Ali Zırh
Şahika Liva Cengiz	Yücel Kanpolat	Ali Çetin Sarıoğlu	Mehmet Zileli
		Ali Savaş	İbrahim Ziyal

- |   |  |
|---|--|
| 1. Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi    | 10. Enfeksiyon   |
| 2. Pediatrik Nöroşirürji                  | 11. Teknik   |
| 3. Nöroonkolojik Cerrahi                  | 12. Tanı (Nöropatoloji, Nöroradyoloji)   |
| 4. Nörovasküler Cerrahi                   | 13. Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim  |
| 5. Nörotravma ve Yoğun Bakım              | 14. Nöroşirürji Mesleği, Nöroşirürji ve Maliye, Nöroşirürji ve Medikolegal, Anadolu'da Nöroşirürji |
| 6. Epilepsi Cerrahisi                     | 15. Nöroşirürji, Etik ve Araştırma   |
| 7. Stereotaksi ve Fonksiyonel Nöroşirürji | 16. Diğer  |
| 8. Kafa Kaidesi Cerrahisi                 | 17. Nöroşirürji Hemşireliği  |
| 9. Cerrahi Nöroanatomi                    |  |

Kongre öncesi bir gün, eğitimcilerin eğitimi ve tıbbi firma çalışanları eğitimi kursları düzenlenecektir.

**Sabah Seminerleri:** Genç nöroşirürjyenlerin, belirli bir konunun değişik bölümleri üzerinde, bir araya gelerek hazırladıkları oturumlardır. Bu amaçla nöroşirürji öğrenim ve eğitiminin yapıldığı klinikler ile görüşülerek isimler belirlenmiştir. Burada konuşmacıların temel nöroşirürji bilgisi yanında, son literatür verilerini de ekleyerek sunum yapmaları beklenmektedir. Seminer konuları her nöroşirürji uzmanının bilmesi gereken konulardan seçilmektedir. Seminer yöneticileri genç arkadaşları yönlendirecek, onların çalışmalarını denetleyecek ve sunuma hazır hale getireceklerdir. Seminer yöneticilerinin ayrıca dinleyicilere soru sorma ve öneri getirmek imkanı sağlamak amacıyla yeterli zamanı ayırması gerekmektedir. Seminer süresi tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Konferanslar:** Nöroşirürji alanında yeni gelişmeler nedeniyle önem kazanan medikal, sosyal konularda dikkat çekilmek istenen bir konunun vurgulandığı oturum biçimidir. Yöneticinin oturuma ayrılan 45 dakika içerisinde giriş kısmında konu ve konuşmacı hakkında dinleyicilere bilgi vermesi, konunun etrafıca anlatılmasına ve dinleyicilerin konu hakkında konuşmacı ile tartışabilmesine olanak sağlaması gerekmektedir. Konuşmacıların ise kendisine ayrılan sürenin yarısı kadar slayt hazırlayarak konunun tamamıyla aktarımını sağlaması beklenmektedir.

Konferans süresi; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Panel Tartışmaları:** Deneyimli konuşmacıların yer aldığı, konu ile ilgili temel kavramların, son gelişmelerin ve kendi deneyimlerinin aktarıldığı oturumlardır. Konuşmacıların 10 dakika anlatım ve 5 dakika tartışma süresi vardır. Yöneticilerin konu bütünlüğünün sağlanması ve tekrarlarının önlenmesi amacıyla konuşmacılar ile panel öncesi bir araya gelmesi gerekmektedir. Yöneticiler oturum başlangıcında konu ve konuşmacılar ile ilgili kısa bir giriş yapmalı ve akış hakkında dinleyicilere bilgi vermesi beklenmektedir. Panel süresi tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Olgu Tartışmaları:** Kongrede interaktif oylama yöntemi kullanılarak dinleyicilerinde aktif katılımının sağlanması planlanan oturum biçimlerinden birisidir. Konusu açısından ilginç ve eğitici olan olgular interaktif biçimde aktarılması ve bu konudaki bilgi ve deneyimin paylaşılması hedeflenmektedir. Konuşmacılar 10 ar dakikalık konuşma süresinde "olguyu ben böyle izlerdim-tedavi ederdim" diye savını literatür ve kendi deneyimi ışığında savunur. Her 3 konuşmacı konuşmasını bitirdikten sonra yönetici salondan elektronik oylama yapılmasını ister ve değerlendirme sonrası öncelikle en düşük oy alan konuşmacının taraftarlarına söz vererek tartışmayı başlatır.

Olgu tartışmaları süresi; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Yılın Sözlü Bildirileri Sunumları:** İki oturum en yüksek puan alan sözlü bildirilerle ayrılmıştır. Bu bildiriler "Yılın Bildirileri" olarak sunulacaktır. Sunum ve tartışma performansına göre ayrıca sunum esnasında elektronik ortamda da değerlendirme yapılacaktır.

**Sözlü Bildiri Sunumları:** Bir konu etrafında hazırlanan çalışmaların sözel olarak sunulacağı oturum biçimidir. Bildiri

sunucularına **4 dakika** sunum ve 3 dakika tartışma süresi ayrılmıştır. Yöneticilerin zaman aşımını önlemeleri için sunuculara ayrılan sunum süresine azami dikkati göstermesi gerekmektedir. Soru ve tartışmalar oturum sonunda yapılarak, tüm sunucuların sahnede yer alması planlanmış, dinleyicilerin soru ve katkılarını almak suretiyle tartışma ortamı yaratılması öngörülmüştür.

Yöneticilerin yöntem hakkında dinleyici ve sunuculara girişte bilgi vermesi gerekmektedir.

Sözlü sunum oturumları; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Tartışmalı Poster Sunumları Oturumları:** Konularına göre gönderilen bildiriler bir araya getirilmiş ve kongremizde yeni bir sunum biçimiyle aktarımı planlanmıştır. Fiziki kısıtlamalar sebebiyle tüm bildirilerin sözel sunum olması mümkün olamamıştır. Ancak üretilen bilginin aktarımı ve paylaşılması amacıyla tartışmalı poster sunumları oturumların gerçekleşeceği salonlar içerisinde perdeye yansıtılarak sunulacak ve sunucuların kendilerine ayrılan **2 dakika** içerisinde powerpoint ortamında hazırladıkları ve tek bir slayttan oluşan posterlerini perdeye yansıtarak kısa bir özet sunmaları gerekecektir. Yöneticilerin önceden saptadıkları bir ya da iki tema ile ilgili durum saptaması yaparak ilgili poster sunucularına söz vermesi, soru sorarak ve dinleyicilerin katkılarını da alarak bilgilendirme süreci oluşturmaları beklenmektedir.

Poster sunum oturumları; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Elektronik Poster Sunumları:** Tartışmalı poster sunumları için seçilen poster bildiriler dışında kalan poster bildiriler, Kremlin Palace Kongre Merkezi içinde oluşturulan e-poster odasında izlenebilecektir. İsteyenler poster bildiri çıkışlarını bu alanda temin edebileceklerdir.

**Video Sunumları:** 6'şar dakikalık videolar tercihen deneyimli kişiler tarafından sunulacaktır.

**Uydu Sempozyum - Çalıştay:** Kongre bilimsel programı içerisinde uydu sempozyumları ve çalıştaylar için yer ayrılmıştır. Bu oturum formatında ilaç/tıbbi firmalar konusu ile ilgili son yenilikleri aktarmak amacıyla oluşturduğu bilimsel programı düzenleme komitesine sunmuş, etik açıdan uygunluğu denetlenmiştir.

**Aile Toplantısı:** Türk Nöroşirürji Derneği üyelerinin katılabildiği özel bir toplantıdır.

**Nöroşirürji Hemşireliği Kongresi:** Ayrı salonlarda düzenlenen Nöroşirürji Hemşireliği oturumlarıdır.

**Nöroşirürji Asistanlığı Oturumları:** Nöroşirürji asistanlarının düzenleyip, yönettiği ve katıldığı oturumlardır. Amaç nöroşirürji öğrenim ve eğitimi ile ilgili kendi açılarından konuyu tartışabilmektir.

**Oturum Başkanlıkları ve Tartışmalar:** Oturumlar önceden belirlenmiş en az 2 başkan tarafından yönetilir. Dinleyicilerin soru sorabilmesi için salon koridorlarında sabit mikrofonlar yerleştirilmiştir. Soru soracak katılımcıların mutlaka ayağa kalkıp mikrofonda sıraya girmesi gerekmektedir. Ancak kongrenin genel akışında oturumların süresine çok kesin olarak uyulması gerekmektedir ve bu konuda oturum başkanları tam yetkilidir.

**Türk Nöroşirürji Derneği  
I. Eğitimcilerin Eğitimi Kursu**

**Konuşmacılar:**  
*H. İbrahim Durak, Kevser Vatanserver*

08:30 - 09:00 Kremlin Palace Otel / SALON 2

**Tanışma, katılımcı deneyimleri ve beklentileri**

09:00 - 10:00

**Doktorlar nasıl öğrenir? Nasıl eğitir?**

10:00 - 10:15

Kahve Arası (Fuaye Alanı)

10:15 - 12:00

**Büyük gruplarda eğitim**

12:00 - 12:45

Öğle Yemeği

12:45 - 14:45

**Küçük gruplarda eğitim**

14:45 - 15:00

**Tartışma, katılımcı izlenimleri ve kursun değerlendirilmesi**

**Türk Nöroşirürji Derneği  
1. Tıbbi Firma Çalışanları Eğitimi Kursu**

08.30-09.15 Kremlin Palace Otel / SALON 3

**Nöroanatomi, fizyoloji ve tıbbi terminoloji**  
*Ajlan Çerçi*

09.15-10.00

**İmplantların anatomi ve fizyolojisi üzerine etkileri**  
*Ayhan Attar*

10.00-10.30

Kahve Arası (Fuaye Alanı)

10.30-11.15

**Ameliyathane genel düzeni ve uyulması gereken kurallar**  
*Nuray Akyüz, Emine Hafızoğlu*

11.15-12.00

**Sterilizasyon**  
*Yüksel Turan*

12.00-13.00

Öğle Yemeği

13.00-13.45

**Hasta hakları**  
*İlhan Elmacı*

13.45-14.15

Kahve Arası (Fuaye Alanı)

14.15-15.00

**Tıbbi firma yetkilisi, hasta, hasta yakınları ve sağlık personeli ilişkileri**  
*M. Yaşar Kaynar*

**Türk Nöroşirürji Derneği Kurul Toplantıları**

15:00-16:30	<b>Nöroşirürji yeterlik kurulu</b>	Topkapı Palace Otel / SALON 6
15:00-16:30	<b>Nöroşirürji sözcükleri çalışma grubu</b>	Topkapı Palace Otel / SALON 7
15:00-16:30	<b>Genç nöroşirürjiyenler kurulu</b>	Topkapı Palace Otel / SALON 8
16:30-18:00	<b>Dış ilişkiler kurulu</b>	Topkapı Palace Otel / SALON 6
16:30-18:00	<b>Mesleki, özlük hakları kurulu</b>	Topkapı Palace Otel / SALON 7
16:30-18:00	<b>Sosyal işler ve ilişkiler kurulu</b>	Topkapı Palace Otel / SALON 8

Konferans 1:	<i>Yücel Kanpolat</i>	Ağrı cerrahisi ve nöroşirürji
Konferans 2:	<i>Edward Benzel</i>	Postgraduate education in neurosurgery
Konferans 3:	<i>Edward Benzel</i>	Spine care perspectives: Present and future
Konferans 4:	<b>Dr. Süleyman Sağlam Konferansı</b> <i>Selçuk Palaoğlu</i>	Başarısız boyun cerrahisi sendromu
Konferans 5:	<i>Mustafa K. Başkaya</i>	Vasküler cerrahide geçmişde, günümüzde ve gelecekte mikrocerrahinin rolü
Konferans 6:	<i>Laligam Sekhar</i>	Management of ruptured aneurysms: Clipping vs coiling
Konferans 7:	<i>Ayşenur Cila</i>	Nöroradyolojide gelişmeler
Konferans 8:	<i>Laligam Sekhar</i>	Petroclival meningioma: Surgical management, and long term results
Konferans 9:	<i>Aclan Doğan</i>	Nöroendovasküler cerrahide nöroşirürjiyenin rolü
Konferans 10:	<i>Figen Söylemezoğlu</i>	2007 Dünya Sağlık Örgütü sınıflaması, tartışmalı kavramlar ve yeni antiteler
Konferans 11:	<i>Aclan Doğan</i>	Dural arteriovenoz fistüllerin tedavisinde mikrocerrahi veya endovasküler yaklaşım
Konferans 12:	<b>Dr. Nurhan Avman Konferansı</b> <i>Hunt Batjer</i>	Process for certification of American neurosurgeons
Konferans 13:	<b>Dr. Eşref Tel Konferansı</b> <i>Yusuf Erşahin</i>	Şant cerrahisinin püf noktaları
Konferans 14:	<i>Hunt Batjer</i>	Contemporary management of AVMs
Konferans 15:	<i>Mustafa K. Başkaya</i>	Kafa tabanında ve beyinde ulaşılamayacak yer kaldı mı? Nöroanatomiyi temel alan mikrocerrahi yaklaşımlar
Konferans 16:	<b>Dr. Feyyaz Berkay Konferansı</b> <i>Cengiz Kудay</i>	Tarih bilincimiz ve 23 Nisan
Konferans 17:	<i>Ahmet Çolak</i>	Nöroşirürjide gen tedavisi
Konferans 18:	<b>Dr. Hami Dilek Konferansı</b> <i>Zafer Kars</i>	İmparatorluktan cumhuriyete aydınlarımız, hekimlerimiz, tıp dilimiz

**Spinal deformitelerde cerrahi**Yönetici: *Fahir Özer*Konuşmacılar: *Kemal Koç, Sedat Dalbayrak, Erkan Kaptanoğlu***Kraniyosinostoz**Yönetici: *Saffet Mutluer*Konuşmacılar: *Pamir Erdinçler, Ahmet Çolak, Kemali Baykaner***Nöroşirürji sözcükleri ve dilimiz**Yönetici: *Zafer Kars*Konuşmacılar: *Tufan Hiçdönmez, Çağatay Önal, Cüneyt Temiz***Nöroşirürji ameliyatları ve TTB puanları: Son durum ve yapılması gerekenler**Yönetici: *Tuncer Süzer*Konuşmacılar: *Sami Türkoğlu, Önder Okay, Hakan Seçkin***Ağır kafa travmalarında metabolik sorunların tedavisi**Yönetici: *Mustafa Berker*Konuşmacılar: *Ahmet Bekar, Gökhan Akdemir, Tanju Uçar***Karotid endarterektomi ve nöroşirürjiyenler**Yönetici: *Nihat Egemen*Konuşmacılar: *M. Yaşar Kaynar, Kürşat Kutluk, İsmail Oran***Kranyal nöroendoskopide gelişmeler**Yönetici: *Yusuf Erşahin*Konuşmacılar: *Yusuf Erşahin, Ağahan Ünlü, Suat Öktem***Türk nöroşirürji veri tabanı nasıl oluşturulmalı?**Yönetici: *Etem Beşkonaklı*Konuşmacılar: *Gökalp Silav, Özerk Okutan, Cumhuriyet Kılınçer***Dural AVF tanı ve tedavisinde son durum**Yönetici: *Recai Tuncer*Konuşmacılar: *Servet inci, İsmail Oran, Ziya Akar***Nöroşirürji ameliyathanesinin organizasyonu: Hemşire-hekim işbirliği**Yöneticiler: *M. Yaşar Kaynar, Güler Aksoy*Konuşmacılar: *Alev Dramalı, Emine Hafızoğlu, Atilla Akbay***Nöroşirürjide araştırma teknikleri**Yönetici: *Hakan Caner*Konuşmacılar: *İhsan Sularoğlu, Ali Savaş, Sait Şirin***Beyin sapı lezyonlarına yaklaşım**Yönetici: *Celal İplikçioğlu*Konuşmacılar: *Uğur Türe, Talat Kırış***Perkütan spinal girişimlerin endikasyonları**Yönetici: *Murat Hancı*Konuşmacılar: *Hakan Caner, Alparslan Şenel, Sedat Çağlı***Nörorehabilitasyon**Yönetici: *Bektaş Açıkgöz*Konuşmacılar: *Kamil Yazıcıoğlu, Ceyhan Özyurt, Cengiz Türkmen***Nöroonkolojik cerrahide yeni teknikler ve kavramlar**Yönetici: *Nezih Oktar*Konuşmacılar: *İlhan Elmacı, Faruk İldan, Sertaç İşlekel***Spastisite tedavisi**Yönetici: *Bülent Boyar*Konuşmacılar: *Ali Savaş, Ali Zırh, Rıdvan Alaca***Spinal fiksasyonda kurgu hataları ve komplikasyonları**Yönetici: *Mehmet Zileli*Konuşmacılar: *Serdar Kahraman, Erdal Coşkun, Hakan Bozkuş***Mikrocerrahi nöroanatomi eğitimi ve ülkemizdeki durum**Yönetici: *Erdener Timurkaynak*Konuşmacılar: *Engin Gönül, İbrahim Tekdemir, Türker Kılıç*

**Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 1****Lomber dejeneratif disk hastalığı**Yönetici: *Selçuk Palaoglu*Konuşmacılar: *Şükrü Çağlar, Süleyman Çaylı, Kadir Kotil***Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 2****Düşük evreli gliom**Yönetici: *Nur Altınörs*Konuşmacılar: *Evren Keleş, Ramazan Durmaz, Çetin Evliyaoğlu***Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 3****Torakolomber travma**Yönetici: *Sait Naderi*Konuşmacılar: *Özkan Ateş, Ayhan Attar, Ali Arslantaş***Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 4****Hormon aktif hipofiz adenomu**Yönetici: *Ali Çetin Sarıoğlu*Konuşmacılar: *Nezih Oktar, Nurperi Gazioglu, Füsün Saygılı***Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 5****Vestibüler schwannoma**Yönetici: *Nuri Arda*Konuşmacılar: *İsmet Bayramoğlu, Faruk İldan, Şükrü Aykol***Video Oturumu 1****Vasküler olgu sunumları**Yönetici: *Talat Kırış*Konuşmacılar: *Aclan Doğan, Ziya Akar, Mustafa K. Başkaya***Video Oturumu 2****Tümör olgu sunumları**Yönetici: *Uğur Türe*Konuşmacılar: *Mustafa K. Başkaya, İbrahim Ziyal, Aclan Doğan***Video Oturumu 3****Vasküler**Yönetici: *Murad Bavbek*Konuşmacılar: *Nörovasküler cerrahi öğretim ve eğitim grubu***Video Oturumu 4****Genel**Yönetici: *Yunus Aydın*Konuşmacılar: *Faruk İldan, Yunus Aydın*

**Spinal travmalı hastanın yönetimi**Yönetici: **Ahmet Menkü**Konuşmacılar: **Varol Aydın, Sedat Dalbayrak, Ender Ofluoğlu****Gergin omurilik sendromunda tedavi**Yönetici: **Celal Bağdatoğlu**Konuşmacılar: **Fuat Torun, Olgun Karazincir, Özerk Okutan****Serebral abselerde tedavi**Yönetici: **Hasan Mirzai**Konuşmacılar: **Osman Akdemir, Ramazan Alper Kaya, Altay Sencer****Trigeminal nevralkjide tedavi**Yönetici: **Ahmet Bekar**Konuşmacılar: **M. Kemal Hamamcıoğlu, Melike Mut, Hasan Kocaeli****Periferik sinir kılıfı tümörleri**Yönetici: **Metin Tuna**Konuşmacılar: **Alper Karaoğlu, Ahmet Hilmi Kaya, Bülent Tucer****3. Ventrikül tümörlerinde yaklaşım**Yönetici: **Serhat Erbayraktar**Konuşmacılar: **Şahika Liva Cengiz, Ercan Özer, Mehmet Sorar****Kranyoservikal bileşke anomalilerinde tedavi**Yönetici: **Deniz Belen**Konuşmacılar: **Serkan Şimşek, Kerem Bıkmaz, Özen Karadağ****Kranyotomi teknikleri**Yönetici: **Selçuk Yılmazlar**Konuşmacılar: **Ayşe Karataş, İsmail Akkol****Metastatik omurga tümörlerinde tedavi**Yönetici: **Başar Atalay**Konuşmacılar: **Gökşin Şengül, Hakan Somay, Kadir Kotil****Spontan intraserebral hematomlarda tedavi**Yönetici: **Kudret Türeyen**Konuşmacılar: **Mehmet Tatlı, H. İbrahim Seçer, Fatih Ersay Deniz****Saçlı deri ve kranyum tümörlerinde tedavi**Yönetici: **Taşkın Yurtseven**Konuşmacılar: **Levent Uysal, Ali Rıza Gezici, Hasan Kocaeli****Şant disfonksiyonları ve tedavisi**Yönetici: **Tufan Hiçdönmez**Konuşmacılar: **Ahmet Şükrü Umur, Hasan Çağlar Uğur, Gökalp Silav****Karotikokavernöz fistüllerde tedavi**Yönetici: **Servet İnci**Konuşmacılar: **Ayçiçek Çeçen, Mustafa Eras, Mehmet Alptekin****Penetran kafa travmalarında tedavi**Yönetici: **Gökhan Akdemir**Konuşmacılar: **Feyza Karagöz Güzey, Habibullah Dolgun, Sabri Aydın****Yüksek evreli glial tümörlerde tedavi**Yönetici: **Mustafa Gürelık**Konuşmacılar: **Kaan Tun, Tamer Karaaslan, Mehmet Arslan****Kraniyosinostoz ve tedavisi**Yönetici: **Saim Kazan**Konuşmacılar: **Bekir Tuğcu, Ali Dalgıç, Gökhan Kurt**

19:45

Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**AÇILIŞ TÖRENİ KONFERANSI****RAUF DENKTAŞ**  
**Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti**  
**1. Cumhurbaşkanı**

27 Ocak 1924'de Kıbrıs'ın Baf kasabasında doğmuştur.

1941'de Lefkoşe İngiliz Okulu'ndan mezun olmuştur. Mezun olduktan sonra Magosa'da tercümanlık, mahkemede memuriyet, sonra bir yıl da İngiliz Okulu'nda öğretmenlik yapmıştır.

1944'de British Council'dan burslu olarak İngiltere'de hukuk tahsili yapmış ve 1947 yılında Lincoln's Inn'den mezun olmuştur. Aynı yıl Kıbrıs'a dönüp avukatlığa başlamıştır.

1942 yılında Dr. Fazıl Küçük'ün yayınlamaya başladığı Halkın Sesi gazetesinde, babasından ve onun milliyetçi, Atatürkçü arkadaşlarından işiterek öğrendiği "Türk Haklarının İngilizler tarafından gaspedildiği" konularının ele alındığını gören Denktaş, Dr. Küçük'le tanışır ve Halkın Sesi'nde imzalı veya imzasız, bazen Akın Yılmaz adı altında yazılar yazmaya başlar. Bu ilişki Denktaş'ın Londra'da tahsil yıllarında da devam eder. Denktaş adaya döndükten sonra lider Dr. Küçük'ün yanında yakın bir dost ve gerektiğinde danışman olarak çalışmıştır.

1948 yılında zamanın Kıbrıs Valisi tarafından kurulan Anayasa Konseyi'nde üye olarak çalışmıştır. Rum kilisesinin baskısı altında konseye katılmış olan Komünist Akel Partisi konseyden çekilince meclis kapatılmıştır. Türk temsilcilerin ısrarlı talepleri sonucu Hakim Mehmet Zeka Bey'in başkanlığında "Türk İşleri Komisyonu" kurulmuş, Rauf Denktaş bu komisyonda da çalışarak, İngiliz Müstemele İdaresi'nin gaspettiği hakların iadesi için bir raporun hazırlanmasında nazım rol oynamıştır. Hükümetin kabul ettiği bu raporda öngörülen yasaların yapılabilmesi için başsavcılığa görev verilir ancak başsavcılıkta bir Türk savcı yoktur. Liderliğin talebi üzerine 1949'da Denktaş hukuk bürosundan ayrılır ve küçük bir maaş ile savcı yardımcısı olur.

Birkaç yıl tamamlanması gereken yasalarla ilgili çalışmalar 1944 yılına kadar uzar. Arada Denktaş savcılığa terfi etmiştir. 1944'de Kıbrıs'ta yeraltını kuracak olan bir takım insan adaya gizlice girerken yakalanır. Bunların takibi ve yargıya havalesi ile Denktaş'ın görevi daha da önem taşır. 1947 sonunda İngilizlerin adayı 5-10 yıl içinde Yunanistan'a devredebileceğini gören Denktaş, savcılıktan istifa ederek, Dr. Küçük'ün yanında fiili rolünü alır.

Hükümetteki görevinden istifa ettikten sonra toplum problemlerinde daha aktif bir rol oynamaya başlayan Denktaş 1947 sonlarında Kıbrıs Türk Kurumları Federasyonu Başkanlığı'na seçilmiştir.

Aynı yıl Rumların Atina'dan sevk ve idare edilen EOKA yeraltı teşkilatının saldırıları karşısında etkin ve kuruluşa olan ihtiyacı gören Denktaş, iki arkadaşı ile birlikte Kasım 1947'de Türk Mukavemet Teşkilatı'nı kurar. Bu teşkilat o güne kadar var olan Volkan Teşkilatı'nın yerini alır ve kısa bir zaman içinde, Türkiye'nin uzman kişileri tarafından bir Mukavemet Teşkilatı haline getirilir.

Halkın Sesi gazetesinin haftalık İngilizce nüshasının hazırlanmasında da önemli rol oynayan Rauf Denktaş, 1958'de büyük ölçüde artan EOKA saldırıları karşısında Türk Mukavemetinin etkili şekilde görev yapmasını sağlar. Türk Hükümeti'nin, biri ayda 100'e yaklaşan Türk kayıpları karşısında kararlı çıkışı ve aynı yıl Birleşmiş Milletler Genel Kurulu'nda rahmetli Fatin Rüştü Zorlu'nun Yunanlı karşıtı Averof'u mağlup etmesi sonucu Yunanlılar Kıbrıs'ta eşit şartlarda bir ortaklık cumhuriyeti kurulmasına razı olmuş görünürler. Dr. Küçük ve Rauf Denktaş bu genel kurul toplantısında kulis faaliyeti yapmışlardır. 1959'da Zürih Anlaşması'nın hazırlanmasında Rauf Denktaş'ın perde arkasında etkin rolü olmuştur. Türkiye'nin garantisinin 650 kişilik bir alayla "etkin ve fiili" bir duruma getirilmesi Denktaş'ın ısrarı ve Dr. Küçük'ün de o'nu desteklemesi ile mümkün olmuştur.

Aynı yıl Londra Konferansı'na katılan Türk Heyetinde yerini alan Denktaş'ın Fatin Rüştü Zorlu'ya "Makaros bu anlaşmaları er geç yıkacak ve enosis yoluna çıkacaktır. Burada bir rol oynamaktadır. ileride bu anlaşmaların kendisine zorla kabul ettirildiğini savunarak ortaklığı bozacaktır." mealindeki değerlendirmesi, ne yazık ki, ortaklık devletin kuruluşu ile işleme konmuş ve 1963'de Kıbrıs'ta Enosis uğruna tehdit yeniden başlamıştır.





1959-63 yılları arasında Rauf Denktaş'ın Türk Hükümetine gönderdiği raporlar, gelmekte olan tehlikeye işaret etmekte, tedbir istemekteydi. 1960 ihtilalinden yeni çıkmış olan Türkiye'nin Kıbrıs'taki büyükelçisi, ne yazıkki, bu raporların yorumları ile, 1963'de patlak veren tedhiş karşısında Türkiye'nin hazırlıksız yakalanmasına neden olmuştur.

Yeni kurulan ortaklık cumhuriyetinde Rauf Denktaş Cemaat Meclisi Başkanlığı ile İcra Komitesi Başkanlığı'na seçilmiştir.

1960-1963 yılları arasında NACAK gazetesini çıkarmıştır. 1963 olaylarından sonra Londra Konferansı ve Birleşmiş Milletlerde Türk Halkının haklarını savunan Denktaş'ın Makarios tarafından adaya dönüşü yasaklanmış ve istenmeyen adam ilan edilmiştir. Bu sürede Ankara'da dışişlerinde Kıbrıs dairesinde çalışmış ve New York, Londra, Brüksel, Paris gibi merkezlerde konferanslar vererek Kıbrıs' taki olayları anlatmaya çalışmıştır. 1964 Temmuz'unda öğrencilerle birlikte gizli yoldan Kıbrıs'taki Erenköy'e çıkmıştır. Daha sonra aynı yoldan geri Ankara'ya dönerek İnönü hükümetine bilgi vererek darbelenen Makarios ateşkes anlaşmasına razı olmuş, Denktaş Ankara'daki görevine devam etmiştir,

1967 sonunda gizlice küçük bir gemiyle tekrar adaya çıkmış, ancak Rumlar tarafından yakalanmış ve esir düşmüştür. Türkiye Cumhuriyeti'nin baskısı ile 13 gün sonra Ankara'ya iade edilmiştir.

Ada'ya 1968 Nisan ayında normal yoldan dönebilmıştır.

Rauf Denktaş, 5 Temmuz 1970 tarihinde yapılan genel seçimlerde yeniden Türk Cemaat Meclisi'ne Meclis Başkanı seçilmiştir.

16 Şubat 1973 tarihinde Kıbrıs Türk Toplumunu tarafından yeniden başkan seçilmiş ve 28 Şubat 1973'te gerekli andı içtikten sonra Kıbrıs Cumhurbaşkanı Muavini ve Kıbrıs Türk Yönetimi Başkanı olarak göreve başlamıştır.

1974 Türk Barış Harekatı sonrasında 13 Şubat 1975'te Makarios'un adaya dönüşü nedeniyle, buna reaksiyon olarak ve Makarios'un meşrulyetini kaybettiğini tescil için ayrı devlet kurmayı öneren Denktaş'ın bu önerisini o günkü İrmak Hükümeti kabul edememiş, bunun üzerine Kıbrıs Türk Federe Devleti'nin ilanını sağlamış, Devlet Başkanı ve Meclis Başkanı görevlerini yürütmüştür. Federe Devlet Anayasası uyarınca 20 Haziran 1976 günü yapılan ilk genel seçimlerde büyük bir çoğunlukla, halk tarafından seçilmiştir. 1981'de ikinci kez devlet başkanlığına seçilen Denktaş, 1983'de Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'ni ilan etmiş ve 1985'de cumhurbaşkanlığına seçilmiştir. 1990, 1995 ve 2000 yıllarındaki cumhurbaşkanlığı seçimlerini tekrar kazanarak görevine devam etmiştir. Ancak 2005'deki cumhurbaşkanlığı seçimine aday olmamıştır.

İngilizce ve Rumca'yı iyi bilen Denktaş evlidir. Üç oğlu ve üç kızı olmuştur. Bir kızını beyin tümörü nedeniyle iki buçuk yaşında, bir oğlunu yedi yaşında bademcik ameliyatında, bir oğlunu yirmi beş yaşında trafik kazasında yitirmiştir. Bugün bir oğlu, iki kızı ve on bir torunu vardır.

Bugüne dek yayınlanmış 50'nin üzerinde kitabı ve risalesi, yüzlerce makalesi ve bir film senaryosu (İşgal Altında) vardır. 10 ciltlik HATIRALAR kitabı, Karkot Deresi, Kıbrıs Girit Olmasının son yayınlarından bazılarıdır. Yazarlık - Fotoğrafçılık en sevdiği uğraşlarıdır. Amerika - İngiltere - Avustralya - İtalya - Türk Cumhuriyetleri - Polonya - Fransa - Avusturya ve Türkiye Cumhuriyeti'nde fotoğraf sergileri açmış, sayısız konferanslar vermiş ve çeşitli ödüller ile fahri doktora ve profesörlük payeleri almıştır. Bunlardan bazıları şunlardır. Türkiye Yazarlar Birliği tarafından eserleri ve eserlerinde ortaya koyduğu fikirleri savunma kararlılığından ötürü Türkiye Yazarlar Birliği Şeref Üyeliği'ne seçilmiştir. Türk Dünyası hizmet ödülü ve 10 Ocak 2000'de Türkiye Gazeteciler Cemiyeti tarafından "Yılın Adamı" ödülü ve 6 Nisan 2000'de Atatürk Dil ve Tarih Yüksek Kurumu tarafından Atatürk Uluslararası Barış Ödülü'nü almıştır.

Halen Lefkoşa'daki resmi ofisinde halkla ilişkilerini sürdürmekte, Kıbrıs davası hakkında yazılar, makaleler yazmakta, TV programları yapmakta, Anadolu'dan gelen davetlere ve üniversitelere giderek Kıbrıs Davası'nı anlatan konferanslar vermektedir.

\*\* 6 Temmuz 2005 tarihinde de Türkiye Cumhuriyeti Devleti Sayın Rauf R. DENKTAŞ'a Üstün Hizmet Şeref Madalyası vermiştir.

\*\* 25 Ekim 2005 tarihinde Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi Senatosu'nun Türk Dünyasına yapmış olduğum üstün hizmetlerimden dolayı fahri doktora ünvanı vermiştir.

\*\* Kıbrıs konusunda görüşlerinin doğrulandığı nedeniyle Liderlik Ödülü almıştır.

\*\*28 Haziran 2006, 20.Yüzyıldan İz Bırakan Halk Önderi Ödülü'nü aldı.



20:30

Kremlin Palace Hotel / SALON 2, Fuaye Alanı, Asmakat Fuaye Alanı

AÇILIŞ KOKTEYLİ

## Oda Orkestrası



20:00 - 24:00

Kremlin Palace Hotel / Ana Restoran

GALA YEMEĞİ

## İstanbul Gelişim Orkestrası

ATILLA ÖZDEMİROĞLU

GARO MAFYAN

UĞUR BAŞAR

MERT EKREN

ERHAN SEÇKİN

ALİ WILLIAM ÖZALP

DERİN TOGAR

AYLA PEKSOYLU

ZEYNEP DORUK

YILMAZ YENİYOL



medikon

## 20 Nisan 2007

20:30 Açılış Kokteyli (Tüm Katılımcılar) Kremlin Palace Hotel / Salon 2, Fuaye Alanı ve Asmakat Fuaye Alanı

## 21 Nisan 2007

07:00 - 08:00 Kahvaltı Ana Restoran  
10:30 - 11:00 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
12:30 - 13:30 Öğle Yemeği (Tüm Katılımcılar) Ana Restoran  
15:45 - 16:15 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
19:00 - 21:00 Akşam Yemeği (Tüm Katılımcılar) Ana Restoran

## 22 Nisan 2007

07:00 - 08:00 Kahvaltı Ana Restoran  
10:30 - 11:00 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
12:30 - 13:30 Öğle Yemeği (Tüm Katılımcılar) Ana Restoran  
15:45 - 16:15 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
19:00 - 21:00 Akşam Yemeği (Tüm Katılımcılar) Ana Restoran

## 23 Nisan 2007

07:00 - 08:00 Kahvaltı Ana Restoran  
10:30 - 11:00 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
12:30 - 13:30 Öğle Yemeği (Tüm Katılımcılar) Ana Restoran  
15:45 - 16:15 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
20:00 - 24:00 Gala Yemeği (Tüm Katılımcılar) Kremlin Palace Hotel / Ana Restoran

## 24 Nisan 2007

07:00 - 08:00 Kahvaltı Ana Restoran  
10:30 - 11:00 Kahve Arası Sergi Alanı / Salon 4-5 Fuaye Alanı  
12:30 - 13:30 Öğle Yemeği Ana Restoran

## PLATİN SPONSOR

**medikon**

## GÜMÜŞ SPONSORLAR

(Katki oranında sıralanmıştır)

**Kayacan**  
Group Spine  
www.kayacan.com**Johnson & Johnson****fer-med****MİKRO OPTİK LTD.ŞTİ.**

## BRONZ SPONSORLAR

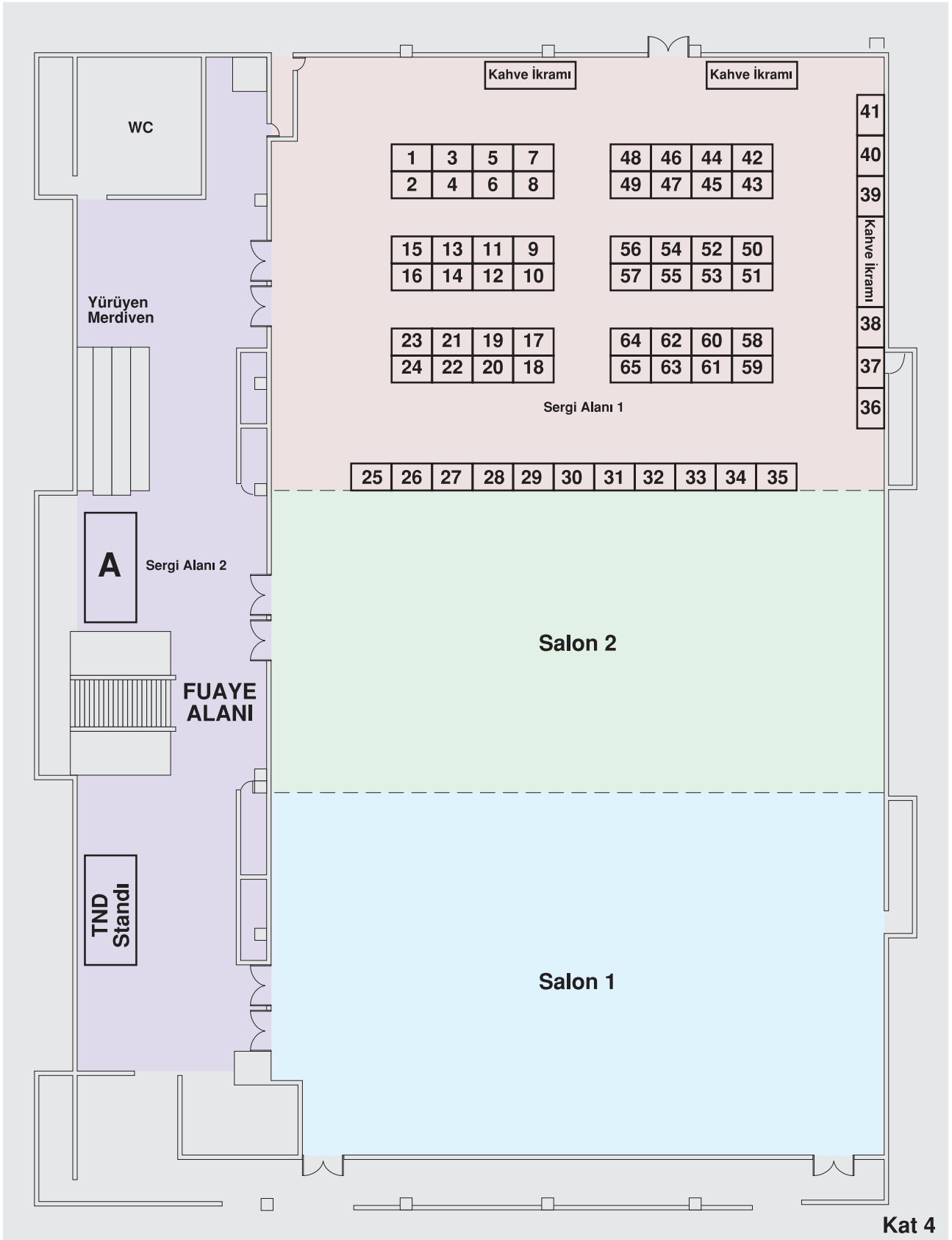
(Alfabetik sıra ile)

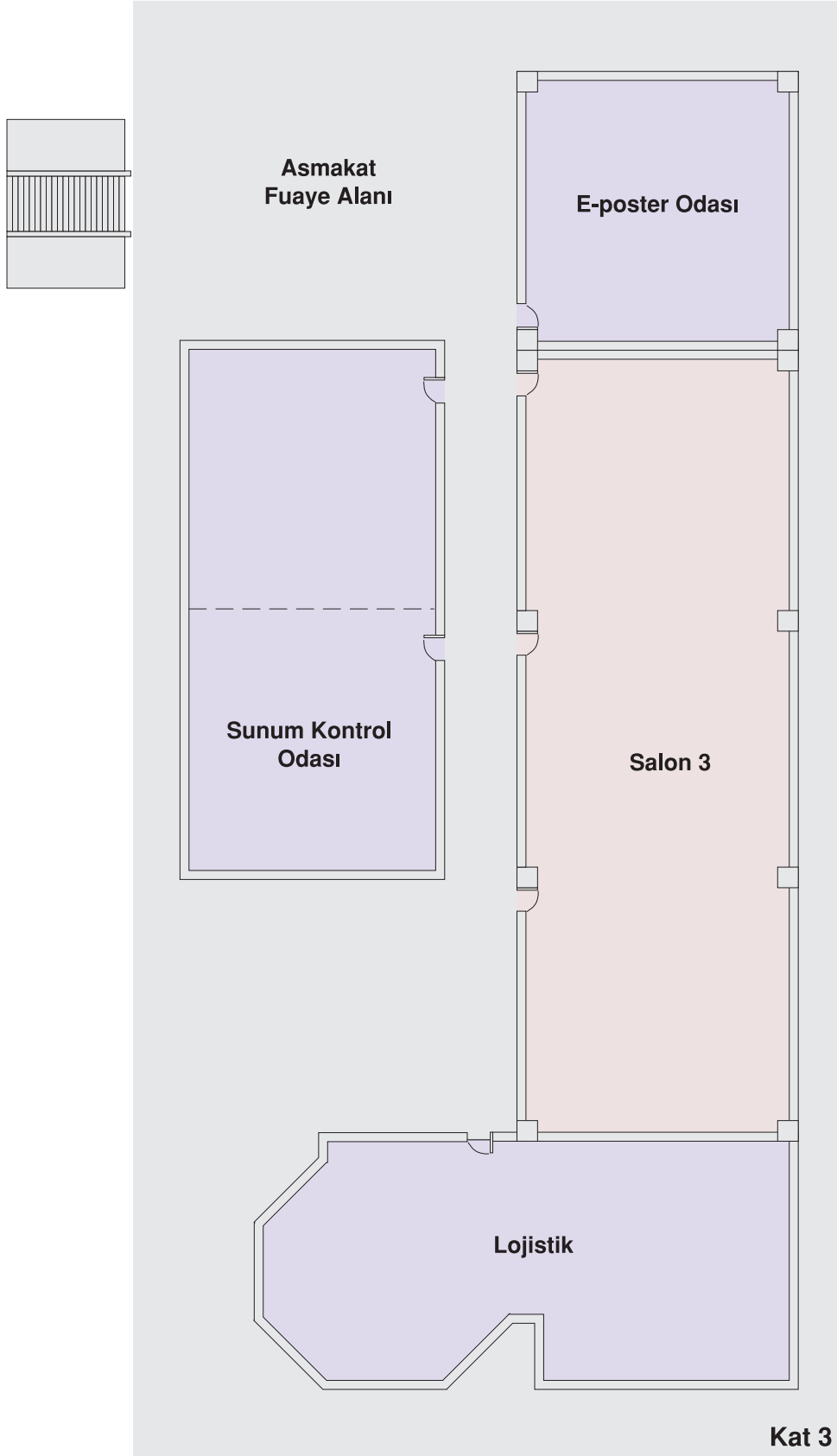
ARGİ GRUP & ORBAY SAĞLIK  
BBRAUN-KALYON MEDİKAL  
BIÇAKÇILAR A.Ş  
ECZACIBAŞI BAXTER  
EGE GRUPDELTAMED  
MEDEL TIP  
MED'S MEDİKAL  
NOVARTIS  
RAM MEDİKALOPTRONİK  
OSİMLANT  
PFIZER  
SCHERING PLOUGH  
SAYTEK  
UDS MEDİKAL

## DİĞER SPONSORLAR

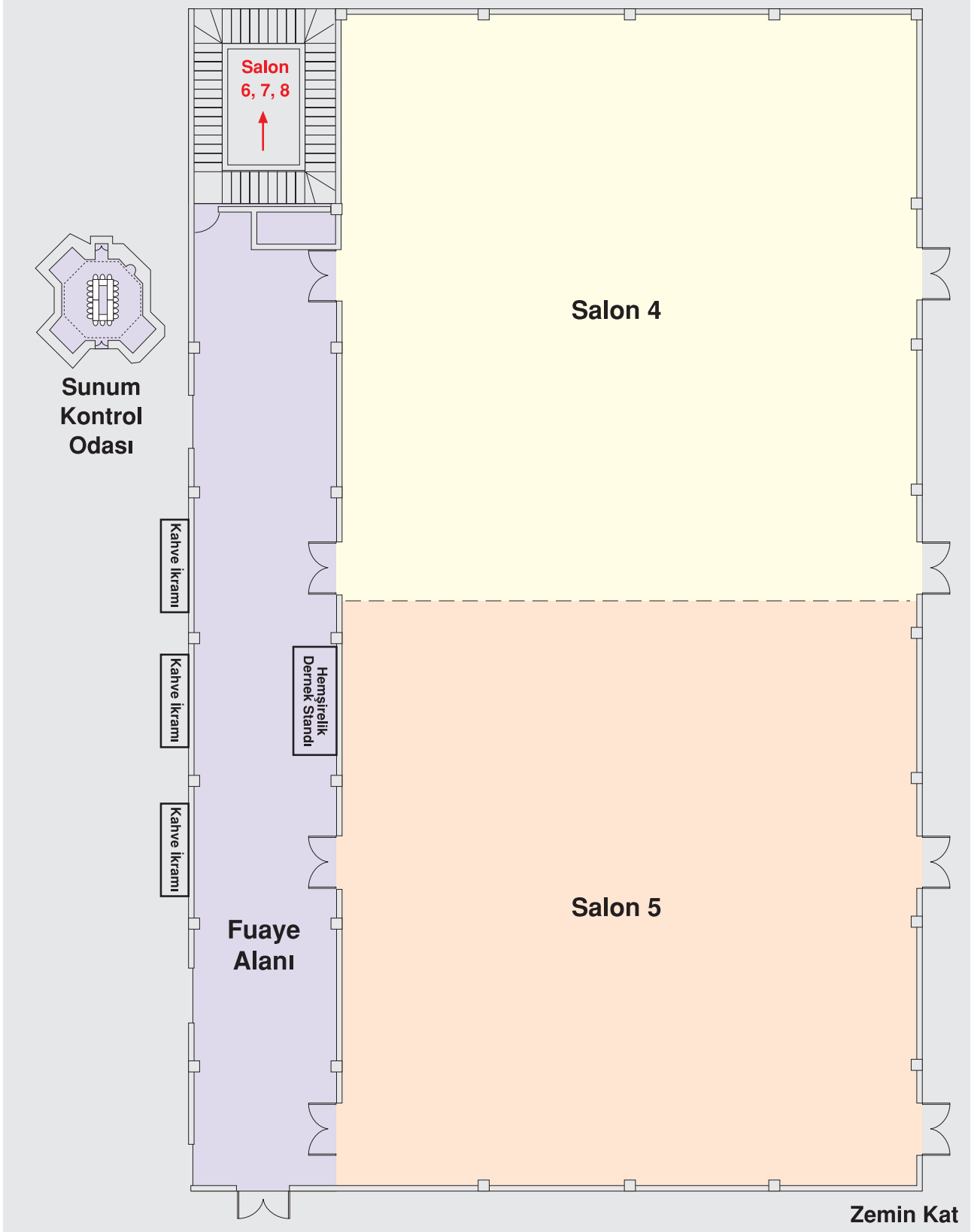
(Alfabetik sıra ile)

BATI SAĞLIK  
FAMET  
GENTEK  
IMPLAMEDMAKROMED  
MEDİKON TEKNOLOJİ  
MTS GRUP MEDİKAL  
OPTOMESSANTAMED  
SENKRON  
TASARIMMED  
TIPMED  
TR GRUP MEDİKAL






# KONGRE MERKEZİ / TOPKAPI PALACE HOTEL







\* Salon 6, 7, 8 krokilerde gösterilmemekte olup Topkapı Palace Hotel Kongre Merkezi üst katında yer almaktadırlar.

	<b>SALON 2</b> <b>I. Eğitimcilerin Eğitimi Kursu</b> <b>Konuşmacılar:</b> <i>H. İbrahim Durak, Kevser Vatansever</i>			<b>SALON 3</b> <b>1. Tıbbi Firma Çalışanları Eğitimi Kursu</b>	
08:30 - 09:00	Tanışma, katılımcı deneyimleri ve beklentileri		08.30 - 09.15	Nöroanatomi, fizyoloji ve tıbbi terminoloji <i>Ajlan Çerçi</i>	
09:00 - 10:00	Doktorlar nasıl öğrenir? Nasıl eğitir?		09.15 - 10.00	İmplantların anatomi ve fizyolojisi üzerine etkileri <i>Ayhan Attar</i>	
10.00 - 10.15	Kahve Arası (Fuaye Alanı)		10.00 - 10.30	Kahve Arası (Fuaye Alanı)	
10:15 - 12:00	Büyük gruplarda eğitim		10.30 - 11.15	Ameliyathane genel düzeni ve uyulması gereken kurallar <i>Nuray Akyüz, Emine Halizoğlu</i>	
12.00 - 12.45	Öğle Yemeği		11.15 - 12.00	Sterilizasyon <i>Yüksel Turan</i>	
12:45 - 14:45	Küçük gruplarda eğitim		12.00 - 13.00	Öğle Yemeği	
14:45 - 15:00	Tartışma, katılımcı izlenimleri ve kursun değerlendirilmesi		13.00 - 13.45	Hasta hakları <i>İlhan Elmacı</i>	
			13.45 - 14.15	Kahve Arası (Fuaye Alanı)	
			14.15 - 15.00	Tıbbi firma yetkilisi, hasta, hasta yakınları ve sağlık personeli ilişkileri <i>M.Yaşar Kaynar</i>	
<b>KURUL TOPLANTILARI</b>					
	<b>SALON 6</b>		<b>SALON 7</b>		<b>SALON 8</b>
15:00-16:30	Nöroşirürji yeterlik kurulu		Nöroşirürji sözcükleri çalışma grubu		Genç nöroşirürjiyenler kurulu
16:30-18:00	Dış ilişkiler kurulu		Mesleki, özlük hakları kurulu		Sosyal işler ve ilişkiler kurulu
19:00	<b>AÇILIŞ TÖRENİ</b>				
19:45	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p><b>AÇILIŞ KONFERANSI</b> (Kremlin Palace Hotel / SALON 1)</p> <p><b>RAUF DENKTAŞ</b> Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti 1. Cumhurbaşkanı</p> </div>  </div>				
20:30	<p><b>AÇILIŞ KOKTEYLİ</b> (SALON 2, Fuaye alanı, Asmakat Fuaye Alanı)</p> <p><b>Oda Orkestrası</b></p> 				



	SALON 1	SALON 2	SALON 3	SALON 4
08:00-08:45	<b>Sabah Semineri 1</b> <b>Spinal travmalı hastanın yönetimi</b> Yönetici: <b>Ahmet Menkü</b> Konuşmacılar: <b>Varol Aydın, Sedat Dalbayrak,</b> <b>Ender Ofloğlu</b>	<b>Sabah Semineri 2</b> <b>Gergin omurilik sendromunda tedavi</b> Yönetici: <b>Celal Bağdatoğlu</b> Konuşmacılar: <b>Fuat Torun, Ölgün Karazincir,</b> <b>Özerk Okutan</b>	<b>Sabah Semineri 3</b> <b>Serebral abselerde tedavi</b> Yönetici: <b>Hasan Mirzai</b> Konuşmacılar: <b>Osman Akdemir</b> <b>Ramazan Alper Kaya, Altay Sencer</b>	<b>Sabah Semineri 4</b> <b>Trigeminal nevraljide tedavi</b> Yönetici: <b>Ahmet Bekar</b> Konuşmacılar: <b>M. Kemal Hamamcıoğlu</b> <b>Melike Mut, Hasan Kocaeli</b>
09:00-09:45	<b>Yılın Bildirileri 1</b> SS-001 - SS-006 Yöneticiler: <b>Mehmet Zileli, İlhan Elmacı</b>			
09:45-10:30	<b>Yılın Bildirileri 2</b> SS-007 - SS-013 Yöneticiler: <b>Nihat Egemen, Süleyman Çaylı</b>			
10:30-11:00	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
11:00-11:45	<b>Konferans 1</b> <b>Ağrı cerrahisi ve nöroşirürji</b> Yönetici: <b>Hamit Ziya Gökalp</b> Konuşmacı: <b>Yücel Kanpolat</b>			
11:45-12:30	<b>Konferans 2, 3</b> <b>Postgraduate education in neurosurgery</b> <b>Spine care perspectives:</b> <b>Present and future</b> Yönetici: <b>Fahir Ozer</b> Konuşmacı: <b>Edward Benzel</b>			
12:30-13:30	Öğle Yemeği			
13:30-14:15	<b>Panel 1</b> <b>Spinal deformitelerde cerrahi</b> Yönetici: <b>Fahir Ozer</b> Konuşmacılar: <b>Kemal Koç, Sedat Dalbayrak,</b> <b>Erkan Kaptanoğlu</b>	 <b>Uydu Sempozyumu</b> <b>Nöropatik ağrı ve medikal</b> <b>tedavi yaklaşımları</b>	<b>Panel 2</b> <b>Kraniyosinostoz</b> Yönetici: <b>Saffet Mutluer</b> Konuşmacılar: <b>Pamir Erdinçler, Ahmet Çolak,</b> <b>Kemali Baykaner</b>	<b>Panel 3</b> <b>Nöroşirürji sözcükleri ve dilimiz</b> Yönetici: <b>Zafer Kars</b> Konuşmacılar: <b>Tufan Hiçdönmez, Çağatay Önal,</b> <b>Cüneyt Temiz</b>
14:15-15:00	<b>Sözlü Sunumlar 1</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> SS-014 - SS-019 Yöneticiler: <b>Şükrü Çağlar, Ender Ofloğlu</b>	 <b>Uydu Sempozyumu</b> <b>Vaka sunumları ve cerrahi</b> <b>tedavi yaklaşımları</b>	<b>Sözlü Sunumlar 2</b> <b>Pediyatrik nöroşirürji</b> SS-020 - SS-025 Yöneticiler: <b>Pamir Erdinçler, Yusuf Tüzün</b>	<b>Sözlü Sunumlar 3</b> <b>Stereotaktik ve fonksiyonel</b> <b>nöroşirürji</b> SS-026 - SS-031 Yöneticiler: <b>Sertaç İşlekel, Gökhan Kurt</b>
15:00-15:45	<b>Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 1</b> <b>Lomber dejeneratif disk hastalığı</b> Yönetici: <b>Selçuk Palaoglu</b> Konuşmacılar: <b>Şükrü Çağlar, Süleyman Çaylı,</b> <b>Kadir Kotil</b>	<b>Sözlü Sunumlar 4</b> <b>Nöroonkolojik cerrahi</b> SS-032 - SS-037 Yöneticiler: <b>Zafer Berkman, Çetin Evliyaoğlu</b>	<b>Sözlü Sunumlar 5</b> <b>Nörovasküler cerrahi</b> SS-038 - SS-043 Yöneticiler: <b>Fikret Ergüngör, Şeref Barut</b>	<b>Sözlü Sunumlar 6</b> <b>Nöroanatomi</b> SS-044 - SS-050 Yöneticiler: <b>Engin Gönül, Hasan Çağlar Uğur</b>
15:45-16:15	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
16:15-17:00	<b>Aile Toplantısı</b>	<b>Asistan Oturumu</b> <b>Asistan gözüyle eğitim sorunları</b> Konuşmacı: <b>Tolga Oğuz</b>		
17:00-17:45	<b>Aile Toplantısı</b>	<b>ABD de asistan eğitimi</b> Konuşmacı: <b>Laligam Sekhar</b> <b>Importance of neuroanatomy</b> <b>in training for cranial surgery</b> Konuşmacı: <b>Mustafa K.Başkaya</b>		
17:45-18:30	<b>Aile Toplantısı</b>	<b>Nörovasküler cerrahi eğitimi</b> <b>nasıl olmalı?</b> Konuşmacı: <b>Aclan Doğan</b> <b>Bilimsel yazı nasıl yazılır?</b> Konuşmacı: <b>Yücel Kanpolat</b>		
19:00-21:00	AKŞAM YEMEĞİ (Konaklama Otelinde / Ana Restoran)			

	SALON 1	SALON 2	SALON 3	SALON 4
08:00-08:45	<b>Sabah Semineri 5</b> <b>Periferik sinir kılıfı tümörleri</b> Yönetici: <b>Metin Tuna</b> Konuşmacılar: <b>Alper Karaoğlan, Ahmet Hilmi Kaya,</b> <b>Bülent Tucer</b>	<b>Sabah Semineri 6</b> <b>3. Ventrikül tümörlerinde yaklaşım</b> Yönetici: <b>Serhat Erbayraktar</b> Konuşmacılar: <b>Şahika Liva Cengiz,</b> <b>Ercan Özer, Mehmet Sorar</b>	<b>Sabah Semineri 7</b> <b>Kranyoservikal bileşke</b> <b>anomalilerinde tedavi</b> Yönetici: <b>Deniz Belen</b> Konuşmacılar: <b>Serkan Şimşek, Kerem Bıkmaz,</b> <b>Ozen Karadağ</b>	<b>Sabah Semineri 8</b> <b>Kranyotomi teknikleri</b> Yönetici: <b>Selçuk Yılmazlar</b> Konuşmacılar: <b>Ayşe Karataş, İsmail Akkol</b>
09:00-09:45	<b>Dr. Süleyman Sağlam Konferansı</b> <b>Başarısız boyun cerrahisi</b> Yönetici: <b>Halil Toplamaoğlu</b> Konuşmacı: <b>Selçuk Palaöğlu</b>	<b>Konferans 5</b> <b>Vasküler cerrahide geçmişde,</b> <b>günümüzde ve gelecekte</b> <b>mikrocerrahinin rolü</b> Yönetici: <b>Fahrettin Çelik</b> Konuşmacı: <b>Mustafa K. Başkaya</b>		
09:45-10:30	<b>Konferans 6</b> <b>Management of ruptured</b> <b>aneurysms: Clipping vs coiling</b> Yönetici: <b>Kemal Benli</b> Konuşmacı: <b>Laligam Sekhar</b>	<b>Konferans 7</b> <b>Nöroradyolojide gelişmeler</b> Yönetici: <b>Ali Çetin Sarioğlu</b> Konuşmacı: <b>Ayşenur Cila</b>		
10:30-11:00	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
11:00-11:45	<b>Konferans 8</b> <b>Petroclival meningioma:</b> <b>Surgical management,</b> <b>and long term results</b> Yönetici: <b>Bektaş Açıkgöz</b> Konuşmacı: <b>Laligam Sekhar</b>	<b>Konferans 9</b> <b>Nöroendovasküler cerrahide</b> <b>nöroşirürjiyenin rolü</b> Yönetici: <b>Nezih Özkan</b> Konuşmacı: <b>Aclan Doğan</b>		
11:45-12:30	<b>Konferans 10</b> <b>2007 Dünya Sağlık Örgütü sınıflaması,</b> <b>tartışmalı kavramlar ve yeni antiteler</b> Yönetici: <b>Sebahattin Hacıyakupoğlu</b> Konuşmacı: <b>Figen Söylemezoğlu</b>	<b>Konferans 11</b> <b>Dural arteriovenoz fistüllerin tedavisinde</b> <b>mikrocerrahi veya endovasküler yaklaşım</b> Yönetici: <b>Yunus Aydın</b> Konuşmacı: <b>Aclan Doğan</b>		
12:30-13:30	Öğle Yemeği			
13:30-14:15	<b>Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 2</b> <b>Düşük evreli gliom</b> Yönetici: <b>Nur Altınörs</b> Konuşmacılar: <b>Evren Keleş, Ramazan Durmaz,</b> <b>Çetin Evliyaoğlu</b>	 <b>Uydu Sempozyumu</b> <b>"Biosurgical techniques and</b> <b>materials in neurosurgery"</b>	<b>Panel 4</b> <b>Nöroşirürji ameliyatları ve TTB puanları:</b> <b>Son durum ve yapılması gerekenler</b> Yönetici: <b>Tuncer Süzer</b> Konuşmacılar: <b>Sami Türkoğlu, Onder Okay,</b> <b>Hakan Seçkin</b>	<b>Panel 5</b> <b>Ağır kafa travmalarında</b> <b>metabolik sorunların tedavisi</b> Yönetici: <b>Mustafa Berker</b> Konuşmacılar: <b>Ahmet Bekar, Gökhan Akdemir</b> <b>Tanju Uçar</b>
14:15-15:00	<b>Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 3</b> <b>Torakolomber travma</b> Yönetici: <b>Sait Naderi</b> Konuşmacılar: <b>Özkan Ateş, Ayhan Attar,</b> <b>Ali Arslantaş</b>	<b>Panel 6</b> <b>Karotid endarterektomi</b> <b>ve nöroşirürjiyenin rolü</b> Yönetici: <b>Nihat Egemen</b> Konuşmacılar: <b>M. Yaşar Kaynar, Kürşat Kutluk</b> <b>İsmail Oran</b>	<b>Panel 7</b> <b>Kranyal nöroendoskopide gelişmeler</b> Yönetici: <b>Yusuf Erşahin</b> Konuşmacılar: <b>Yusuf Erşahin, Ağahan Ünlü</b> <b>Suat Öktem</b>	<b>Panel 8</b> <b>Türk nöroşirürji veri tabanı</b> <b>nasıl oluşturulmalı?</b> Yönetici: <b>Etem Beşkonaklı</b> Konuşmacılar: <b>Gökalp Silav, Özerk Okutan</b> <b>Cumhur Kılıncer</b>
15:00-15:45	<b>Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 4</b> <b>Hormon aktif hipofiz adenomu</b> Yönetici: <b>Ali Çetin Sarioğlu</b> Konuşmacılar: <b>Nezih Oktar, Nurperi Gazioğlu,</b> <b>Fusun Saygılı</b>	<b>Sözlü Sunumlar 7</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> <b>SS-051 - SS-056</b> Yöneticiler: <b>Tuncer Süzer, Selim Karabekir</b>	<b>Panel 9</b> <b>Dural AVF tanı ve tedavisinde</b> <b>son durum</b> Yönetici: <b>Recai Tuncer</b> Konuşmacılar: <b>Servet İnci, İsmail Oran</b> <b>Ziya Akar</b>	<b>Sözlü Sunumlar 8</b> <b>Teknik-Tanı</b> <b>SS-057 - SS-063</b> Yöneticiler: <b>Metin Ant Atasoy, Serhat Erbayraktar</b>
15:45-16:15	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
16:15-17:00	<b>Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 5</b> <b>Vestibüler schwannoma</b> Yönetici: <b>Nuri Arda</b> Konuşmacılar: <b>İsmet Bayramoğlu, Faruk İldan,</b> <b>Şükrü Aykol</b>	<b>medikon</b> <b>Çalıştay</b> <b>Axialif - trans-sacral percutane</b> <b>anterior fusion</b>	 <b>Çalıştay</b> <b>Teknik valf sunumu</b> Konuşmacı: <b>William Sugleris</b>	<b>Sözlü Sunumlar 9</b> <b>Epilepsi cerrahisi</b> <b>SS-064 - SS-068</b> Yöneticiler: <b>Ahmet Bekar, Bülent Tucer</b>
17:00-17:45	<b>Video Oturumu 1</b> <b>Vasküler olgu sunumları</b> Yönetici: <b>Talat Kırış</b> Konuşmacılar: <b>Aclan Doğan, Ziya Akar,</b> <b>Mustafa K. Başkaya</b>	 <b>Çalıştay</b> Gelişmiş teknikler üzerine çalışma Yönetici: <b>Murad Baybek</b> UN-Thread™ ile yüksek derece isthisiz reduksiyonu Konuşmacı: <b>Serkan Şimşek</b> PediGuard™ ile güvenli pedikül delme Konuşmacı: <b>Kazım Yiğitkanlı</b>	 <b>Çalıştay</b> <b>Teknik valf sunumu</b> Konuşmacı: <b>William Sugleris</b>	<b>Tartışmalı Poster Sunumları 1</b> <b>Pediyatri nöroşirürji</b> <b>TPS-001 - TPS-015</b> Yöneticiler: <b>Erhan Coşan, Nurullah Yüceer</b>
17:45-18:30	<b>Video Oturumu 2</b> <b>Tümör olgu sunumları</b> Yönetici: <b>Uğur Türe</b> Konuşmacılar: <b>Mustafa K. Başkaya, İbrahim Ziyal,</b> <b>Aclan Doğan</b>			<b>Tartışmalı Poster Sunumları 2</b> <b>Diğer</b> <b>TPS-016 - TPS-030</b> Yöneticiler: <b>Celal Bağdatoğlu, Keremettin Aydın</b>
19:00-21:00	AKŞAM YEMEĞİ (Konaklama Otelinde / Ana Restoran)			

	SALON 1	SALON 2	SALON 3	SALON 4
08:00-08:45	Sabah Semineri 9 <b>Metastatik omurga tümörlerinde tedavi</b> Yönetici: <b>Başar Atalay</b> Konuşmacılar: <b>Göksin Şengül, Hakan Somay, Kadir Kotil</b>	Sabah Semineri 10 <b>Spontan intraserebral hematolarda tedavi</b> Yönetici <b>Kudret TÜreyen</b> Konuşmacılar: <b>Mehmet Tatlı, H. İbrahim Seçer, Fatih Ersay Deniz</b>	Sabah Semineri 11 <b>Saçlı deri ve kranyum tümörlerinde tedavi</b> Yönetici: <b>Taşkın Yurtseven</b> Konuşmacılar: <b>Levent Uysal, Ali Rıza Gezici, Hasan Kocaeli</b>	Sabah Semineri 12 <b>Şant disfonksiyonları ve tedavisi</b> Yönetici: <b>Tufan Hiçdönmez</b> Konuşmacılar: <b>Ahmet Şükrü Umur, Hasan Çağlar Uğur, Gökalep Silav</b>
09:00-09:45	<b>Dr. Nurhan Avman Konferansı</b> <b>Process for certification of American neurosurgeons</b> Yönetici: <b>Yücel Kanpolat</b> Konuşmacı: <b>Hunt Batjer</b>	<b>Dr. Eşref Tel Konferansı</b> <b>Şant cerrahisinin püf noktaları</b> Yönetici: <b>Mehmet Selçuki</b> Konuşmacı: <b>Yusuf Erşahin</b>		
09:45-10:30	<b>Konferans 14</b> <b>Contemporary management of AVMs</b> Yönetici: <b>İzzet Övül</b> Konuşmacı: <b>Hunt Batjer</b>	<b>Konferans 15</b> <b>Kafa tabanında ve beyinde ulaşılacak yer kaldı mı? Nöroanatomiyi temel alan mikrocerrahi yaklaşımlar</b> Yönetici: <b>Yamaç Taşkın</b> Konuşmacı: <b>Mustafa K. Başkaya</b>		
10:30-11:00	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
11:00-11:45	<b>Dr. Feyyaz Berkay Konferansı</b> <b>Tarih bilincimiz ve 23 Nisan</b> Yönetici: <b>Ertekin Arasil</b> Konuşmacı: <b>Cengiz Kuday</b>	<b>Konferans 17</b> <b>Nöroşürürjide gen tedavisi</b> Yönetici: <b>Turgay Bilge</b> Konuşmacı: <b>Ahmet Çolak</b>		
11:45-12:30	<b>Dr. Hami Dilek Konferansı</b> <b>İmparatorluktan cumhuriyete aydınlanımız, hekimlerimiz, tıp dilimiz</b> Yönetici: <b>Cengiz Kuday</b> Konuşmacı: <b>Zafer Kars</b>	<b>Panel 10</b> <b>Nöroşürürji ameliyathanesinin organizasyonu; Hemşire-hekim işbirliği</b> Yöneticiler: <b>M.Y. Kaynar, Güler Aksoy</b> Konuşmacılar: <b>Alev Dramal, Emine Hafizoğlu, Atilla Akbay</b>		
12:30-13:30	Öğle Yemeği			
13:30-14:15	<b>Panel 11</b> <b>Nöroşürürjide araştırma teknikleri</b> Yönetici: <b>Hakan Caner</b> Konuşmacılar: <b>İhsan Salaroğlu, Ali Savaş, Sait Şirin</b>	<b>medikon</b> <b>Uydu Sempozyumu</b> <b>"Transforaminal endoscopic surgery" with THESSYS™</b> Konuşmacı: <b>Kamran Minaien</b>	<b>Panel 12</b> <b>Beyin sapı lezyonlarına yaklaşım</b> Yönetici: <b>Celal İplikçioğlu</b> Konuşmacılar: <b>Uğur Türe, Talat Kırış</b>	<b>Sözlü Sunumlar 10</b> <b>Kafa kaidesi cerrahisi</b> SS-069 - SS-074 Yöneticiler: <b>Kazım Öner, İbrahim Ziyal</b>
14:15-15:00	<b>Panel 13</b> <b>Perkütan spinal girişimlerin endikasyonları</b> Yönetici: <b>Murat Hancı</b> Konuşmacılar: <b>Hakan Caner, Alparslan Şenel, Sedat Çağlı</b>	<b>Panel 14</b> <b>Nörorehabilitasyon</b> Yönetici: <b>Bektaş Açıköz</b> Konuşmacılar: <b>Kamil Yazıcıoğlu, Ceyhan Özyurt, Cengiz Türkmen</b>	<b>Panel 15</b> <b>Nöroonkolojik cerrahide yeni teknikler ve kavramlar</b> Yönetici: <b>Nezih Oktar</b> Konuşmacılar: <b>İlhan Elmacı, Faruk İldan, Sertaç İşlekel</b>	<b>Sözlü Sunumlar 11</b> <b>Enfeksiyon, meslek, etik, diğer</b> SS-075 - SS-081 Yöneticiler: <b>Adnan Ceviz, Halil Ak</b>
15:00-15:45	<b>Sözlü Sunumlar 12</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> SS-082- SS-087 Yöneticiler: <b>Ayhan Attar, Bayram Çırak</b>	<b>Sözlü Sunumlar 13</b> <b>Nörotravma yoğun bakım</b> SS-088- SS-093 Yöneticiler: <b>Murat Taşkın, Tayfun Hakan</b>	<b>Panel 16</b> <b>Spastisite tedavisi</b> Yönetici: <b>Bülent Boyar</b> Konuşmacılar: <b>Ali Savaş, Ali Zirh, Rıdvan Alaca</b>	<b>Sözlü Sunumlar 14</b> <b>Nörovasküler cerrahi</b> SS-094- SS-099 Yöneticiler: <b>Hidayet Akdemir, Ayhan Koçak</b>
15:45-16:15	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
16:15-17:00	<b>Sözlü Sunumlar 15</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> SS-100- SS-105 Yöneticiler: <b>Kemal Koç, Özerk Okutan</b>	<b>OSUNPLANT</b> <b>Çalıştay</b> Total disc replacement with MOBIL-C cervical disc prosthesis "Constraint vs. non-constraint devices: Mobi-C, the second generation of semi-constraint cervical Disc Prosthesis" Konuşmacı: <b>Thierry Vila</b>	<b>Tartışmalı Poster Sunumları 3</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> TPS-031 - TPS-045 Yöneticiler: <b>Cüneyt Temiz, Serkan Şimşek</b>	
17:00-17:45	<b>Video Oturumu 3</b> <b>Vasküler</b> Yönetici: <b>Murad Bavbek</b> Konuşmacılar: <b>Nörovasküler cerrahi öğretim ve eğitim grubu</b>	<b>medikon</b> <b>Çalıştay</b> <b>Background and clinical experience of the NUBAC® disc arthroplasty system</b> Konuşmacı: <b>Lex R. Giltaj</b>	<b>Tartışmalı Poster Sunumları 4</b> <b>Nörovasküler cerrahi, nörotravma</b> TPS-046 - TPS-060 Yöneticiler: <b>Kudret TÜreyen, Memduh Kaymaz</b>	<b>Stereotaktik ve fonksiyonel nöroşürürji öğretim ve eğitim grubu genel kurulu</b>
17:45-18:30	<b>Video Oturumu 4</b> <b>Genel</b> Yöneticiler: <b>Yunus Aydın</b> Konuşmacılar: <b>Faruk İldan, Yunus Aydın</b>		<b>Tartışmalı Poster Sunumları 5</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> TPS-061 - TPS-075 Yöneticiler: <b>Alparslan Şenel, Atilla Akbay</b>	<b>Nörotravma ve yoğun bakım öğretim ve eğitim grubu genel kurulu</b>
20:00-24:00	GALA YEMEĞİ (Kremlin Palace Hotel / Ana Restoran)			

	SALON 1	SALON 2	SALON 3	SALON 4
08:00-08:45	<b>Sabah Semineri 13</b> <b>Karotikokavernöz fistüllerde tedavi</b> Yönetici: <b>Servet İnci</b> Konuşmacılar: <b>Ayçiçek Çeçen, Mustafa Eras,</b> <b>Mehmet Alptekin</b>	<b>Sabah Semineri 14</b> <b>Penetran kafa travmalarında tedavi</b> Yönetici: <b>Gökhan Akdemir</b> Konuşmacılar: <b>Feyza Karagöz Güzey,</b> <b>Habibullah Dolgun, Sabri Aydın</b>	<b>Sabah Semineri 15</b> <b>Yüksek evreli glial tümörlerde tedavi</b> Yönetici: <b>Mustafa Gürelık</b> Konuşmacılar: <b>Kaan Tun, Tamer Karaaslan,</b> <b>Mehmet Arslan</b>	<b>Sabah Semineri 16</b> <b>Kraniyosinostoz ve tedavisi</b> Yönetici: <b>Saim Kazan</b> Konuşmacılar: <b>Bekir Tuğcu, Ali Dalgıç,</b> <b>Gökhan Kurt</b>
09:00-09:45	<b>Panel 17</b> <b>Spinal fiksasyonda kurgu hataları</b> <b>ve komplikasyonları</b> Yönetici: <b>Mehmet Zileli</b> Konuşmacılar: <b>Serdar Kahraman, Erdal Coşkun,</b> <b>Hakan Bozkuş</b>	<b>Sözlü Sunumlar 16</b> <b>Pediyatrik nöroşirürji</b> <b>SS-106- SS-111</b> Yöneticiler: <b>Ağahan Ünlü, Hasan Kocaeli</b>	<b>Panel 18</b> <b>Mikrocerrahi nöroanatomi eğitimi</b> <b>ve ülkemizdeki durum</b> Yönetici: <b>Erdener Timurkaynak</b> Konuşmacılar: <b>Engin Gönül, İbrahim Tekdemir,</b> <b>Türker Kılıç</b>	
09:45-10:30	<b>Sözlü Sunumlar 17</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> <b>SS-112- SS-117</b> Yöneticiler: <b>Erdal Coşkun, Kerem Bıkmaz</b>	<b>Sözlü Sunumlar 18</b> <b>Nörovasküler</b> <b>SS-118- SS-124</b> Yöneticiler: <b>Murad Bavbek, İhsan Sularoğlu</b>	<b>Sözlü Sunumlar 19</b> <b>Nörotravma yoğun bakım</b> <b>SS-125- SS-130</b> Yöneticiler: <b>Mustafa Uzan, Füsün Demirçivi Özer</b>	
10:30-11:00	Kahve Arası (Sergi Alanı / Topkapı Palace Hotel Fuaye Alanı)			
11:00-11:45	<b>Sözlü Sunumlar 20</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> <b>SS-131- SS-136</b> Yöneticiler: <b>Cem Açıkbaş, Altay Sencer</b>	<b>Sözlü Sunumlar 21</b> <b>Nöroonkolojik cerrahi</b> <b>SS-137- SS-142</b> Yöneticiler: <b>Ramazan Durmaz, Hakan Seçkin</b>	<b>Sözlü Sunumlar 22</b> <b>Stereotaktik ve fonksiyonel nöroşirürji</b> <b>SS-143- SS-148</b> Yöneticiler: <b>Bülent Boyar, Ali Zırh</b>	
11:45-12:30	<b>Sözlü Sunumlar 23</b> <b>Spinal ve periferik sinir cerrahisi</b> <b>SS-149- SS-154</b> Yöneticiler: <b>Murat Hancı, Sedat Dalbayrak</b>	<b>Sözlü Sunumlar 24</b> <b>Nöroonkolojik cerrahi</b> <b>SS-154- SS-160</b> Yöneticiler: <b>Alper Baysefer, Mahmut Akyüz</b>	<b>Tartışmalı Poster Sunumları 6</b> <b>Nöroonkolojik cerrahi</b> <b>TPS-076 - TPS-090</b> Yöneticiler: <b>Ertuğrul Çakır, Nejat Işık</b>	
12:30	Kapanış			

15:00-16:30

Topkapı Palace Hotel / SALON 6

**Nöroşirürji Yeterlik Kurulu**

*Mehmet Zileli, Ender Korfalı, İbrahim Ziyal, Murad Bavbek, Hakan H. Caner, Ağahan Ünlü, Kemali Baykaner, Fahrettin Çelik, Mustafa Berker, Ali Savaş, Talat Kırış, Engin Gönül, Etem Beşkonaklı, Ayhan Koçak, M. Yaşar Kaynar*

15:00-16:30

Topkapı Palace Hotel / SALON 7

**Nöroşirürji Sözcükleri Çalışma Grubu**

*Murat Döşoğlu, Sait Naderi, Çağatay Önal, Selim Karabekir, Mehmet Zileli, Cüneyt Temiz, Etem Beşkonaklı, Tufan Hiçdönmez*

15:00-16:30

Topkapı Palace Hotel / SALON 8

**Genç Nöroşirürjiyenler Kurulu**

*Hakan Seçkin, İhsan Solaroğlu, Özkan Ateş, Bülent Tucer, Mehmet Sorar, Bülent Arslan, Gökhan Kurt, Hasan Çağlar Uğur, Gökalp Silav, Erhan Arslan, Burçak Bilginer, Kerem Bıkmaz, Feridun Acar, Doğa Gürkanlar, Melike Mut*

16:30-18:00

Topkapı Palace Hotel / SALON 6

**Dış İlişkiler Kurulu**

*Tunçalp Özgen, Selçuk Palaoğlu, Nur Altınörs, Nuri Arda, Ali Savaş, Sait Naderi, Ağahan Ünlü, Kudret Türeyen, Yücel Kanpolat, Mehmet Zileli, Nejat Akalan, Uğur Türe, Türker Kılıç, Naci Balak, Evren Keleş*

16:30-18:00

Topkapı Palace Hotel / SALON 7

**Mesleki, Özlük Hakları Kurulu**

*İlhan Elmacı, Yusuf Tüzün, Süleyman Baykal, Hamdi Bezircioğlu, Hakan Bozkuş, Faruk Tonga, Sami Türkoğlu, Önder Okay, Faruk İldan, Ali Kurtsoy, Murat Taşkın, Gıyas Ayberk, Aykan Ulus, Ali İhsan Ökten, Yıldız Alsancak, Tayfun Hakan*

16:30-18:00

Topkapı Palace Hotel / SALON 8

**Sosyal İşler ve İlişkiler Kurulu**

*Murad Bavbek, Uygur Er, Beril Gök, Burçak Bilginer, Özerk Okutan*

08.30-09.00	Kremlin Palace Hotel / SALON 2
<p><b>Türk Nöroşirürji Derneği</b>  <b>I. Eğitimcilerin Eğitimi Kursu</b>  <i>Konuşmacılar: H. İbrahim Durak, Kevser Vatansever</i>  <b>Tanışma, katılımcı deneyimleri ve beklentileri</b></p>	
09.00-10.00	
<p><b>Doktorlar nasıl öğrenir? Nasıl eğitir?</b></p>	
10.00-10.15	
<p><b>Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)</b></p>	
10.15-12.00	
<p><b>Büyük gruplarda eğitim</b></p>	
12.00-12.45	
<p><b>Öğle Yemeği</b></p>	
12.45-14.45	
<p><b>Küçük gruplarda eğitim</b></p>	
14.45-15.00	
<p><b>Tartışma, katılımcı izlenimleri ve kursun değerlendirilmesi</b></p>	

08.30-09.15	Kremlin Palace Hotel / SALON 3
<p><b>Türk Nöroşirürji Derneği</b>  <b>1. Tıbbi Firma Çalışanları Eğitimi Kursu</b>  <b>Nöroanatomi, fizyoloji ve tıbbi terminoloji</b>  <i>Ajlan Çerçi</i></p>	
09.15-10.00	
<p><b>İmplantların anatomi ve fizyolojisi üzerine etkileri</b>  <i>Ayhan Attar</i></p>	
10.00-10.30	
<p><b>Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)</b></p>	
10.30-11.15	
<p><b>Ameliyathane genel düzeni ve uyulması gereken kurallar</b>  <i>Nuray Akyüz, Emine Hafızoğlu</i></p>	
11.15-12.00	
<p><b>Sterilizasyon</b>  <i>Yüksel Turan</i></p>	
12.00-13.00	
<p><b>Öğle Yemeği</b></p>	
13.00-13.45	
<p><b>Hasta hakları</b>  <i>İlhan Elmacı</i></p>	
14.15-15.00	
<p><b>Tıbbi firma yetkilisi, hasta, hasta yakınları ve sağlık personeli ilişkileri</b>  <i>M. Yaşar Kaynar</i></p>	

15:00-16:30 Topkapı Palace Hotel / SALON 6

Nöroşirürji yeterlik kurulu

16:30-18:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 6

Dış ilişkiler kurulu

15:00-16:30 Topkapı Palace Hotel / SALON 7

Nöroşirürji sözcükleri çalışma grubu

16:30-18:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 7

Mesleki, özlük hakları kurulu

15:00-16:30 Topkapı Palace Hotel / SALON 8

Genç nöroşirürjiyenler kurulu

16:30-18:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 8

Sosyal işler ve ilişkiler kurulu

19:00-20:30

**AÇILIŞ**

Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**AÇILIŞ TÖRENİ KONFERANSI****RAUF DENKTAŞ**  
Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti  
1. Cumhurbaşkanı

20:30

SALON 2, Fuaye alanı, Asmakat Fuaye Alanı

**AÇILIŞ KOKTEYLİ****Oda Orkestrası**

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sabah Semineri 1**  
**Spinal travmalı hastanın yönetimi**Yönetici: **Ahmet Menkü**  
Konuşmacılar:  
*Varol Aydın, Sedat Dalbayrak, Ender Ofluoğlu*

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sabah Semineri 2**  
**Gergin omurilik sendromunda tedavi**Yönetici: **Celal Bağdatoğlu**  
Konuşmacılar:  
*Fuat Torun, Olgun Karazincir, Özerk Okutan*

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sabah Semineri 3**  
**Serebral abselerde tedavi**Yönetici: **Hasan Mirzai**  
Konuşmacılar:  
*Osman Akdemir, Ramazan Alper Kaya, Altay Sencer*

08:00-08:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sabah Semineri 4**  
**Trigeminal nevraljide tedavi**Yönetici: **Ahmet Bekar**  
Konuşmacılar:  
*M. Kemal Hamamcıoğlu, Melike Mut, Hasan Kocaeli*

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Yılın Bildirileri 1**  
**SS-001 - SS-006**Yöneticiler: **Mehmet Zileli, İlhan Elmacı****SS-001 Magnezyum parçacıkların posterolateral omurga füzyonu üzerine etkisi: Canlı koyun modelinde deneysel çalışma**  
*Kaya Ramazan Alper, Çavuşoğlu Halit, Tanık Canan, Kaya Ali Arslan, Duygulu Özgür, Mutlu Zihni, Zengin Ebruhan, Aydın Yunus***SS-002 Multipl ailesel serebral kavernöz malformasyonlu hastalarda Angiotensin-Converting Enzim (ACE) geni insersiyon-delesyon polimorfizmi***Altaş Murat, Çerçi Ajlan, Bayrak Ömer Faruk, Işık Nejat, Çulha Mustafa, Şahin Fikrettin, Çelik Melek, Elmacı İlhan***SS-003 Elektronik sistemlerden yayılan ses dalgalarının Nörotoksik etkisinde dalga sayısının rolü: Deneysel çalışma**  
*Aydın Mehmet Dumlu, Aydın Nazan, Börekçi Bünyamin, Gündoğdu Cemal, Yıldırım Muhammet***SS-004 Oksipito-servikal vertikal distraksiyon yaralanmaları: Anatomik, biyomekanik ve 3-Tesla Manyetik Rezonans görüntüleme ile incelenmesi***Yüksel Kasım Zafer, Yüksel Mürvet, Gonzalez Fernando, Heiserman Joseph, Crawford Neil***SS-005 Vertebra cisminde kortikal ve trabeküler kemik arasında yük paylaşımı: bir in vitro biyomekanik çalışma***Kılınçer Cumhur, İnceoğlu Serkan, Sohn Moon Jun, Ferrara Lisa A., Bakırcı Nadi, Benzel Edward C.*

Kremlin Palace Hotel / SALON 1 09:00-09:45

**SS-006 Şant disfonksiyonunda endoskopik 3. ventrikülostomi**  
*Bilginer Burçak, Önal Mehmet Bülent, Akalan Nejat*

Kremlin Palace Hotel / SALON 1 09:45-10:30

**Yılın Bildirileri 2**  
**SS-007 - SS-013**Yöneticiler: **Nihat Egemen, Süleyman Çaylı****SS-007 Tavşanlarda deneysel spinal kord iskemi-reperfüzyon hasarında profilaktik çinko ve melatonin uygulamasının etkileri: Deneysel çalışma**  
*Kalkan Erdal, Çiçek Onur, Ünlü Ali, Abuşoğlu Sedat, Kalkan Sabiha Serpil, Avunduk Mustafa Cihat, Baysefer Alper***SS-008 Glioblastoma multiforme olgularında FHIT gen mutasyonlarının araştırılması***Çeçener Gülşah, Tunca Berrin, Egeli Ünal, Bekar Ahmet, Tolunay Şahsene, Aksoy Kaya***SS-009 Omurilik yaralanma modelinde Drotrekogin alfa (aktive protein C)'nin etkisinin morfometrik ve ultrastrüktürel analizi**  
*Güler Dilaver, Berkman Mehmet Zafer, Orakdöğen Metin, Hakan Tayfun, Kılıç Kaya, Somay Hakan, Erşahin Mehmet, Vardar Aker Fügen, Şan Tangül, Bilir Ayhan***SS-010 Periferik sinir kesisinde topikal uygulanan sitidin, kolin ve sitikolin'in, aksonal rejenerasyon ve epinöral skar dokusu üzerine etkilerinin araştırılması***Arslan Erhan, Kocaeli Hasan, Bekar Ahmet, Tolunay Şahsene, Ulus İsmail Hakkı***SS-011 Non-sendromik kraniosinostozlarda endoskop yardımcı cerrahi***Erşahin Yusuf, Yıldırım Umut, Turhan Tuncer***SS-012 50 Kompleks baziler tepe anevrizmasında mikroşirürjikal kipleme sonuçları***Bıkmaz Veysel Kerem, Krisht Ali, Krayenbühl Niklaus, Sercl David, Kadri Paulo2***SS-013 Servikal kolumna vertebralis ve ameliyat tekniklerinin bilgisayar ortamında modellenmesi***Sünbuloğlu Emin, Bozdağ Ergün, Hancı Lale, Hanımoğlu Hakan, Toprak Tuncer, Hancı Murat*

10:30-11:00

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)



11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Konferans 1**  
**Ağrı cerrahisi ve nöroşirürji**  
 Yönetici: *Hamit Ziya Gökalp*  
 Konuşmacı: *Yücel Kanpolat*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Konferans 2, 3**  
**Postgraduate education in neurosurgery**  
**Spine care perspectives: Present and future**  
 Yönetici: *Fahir Özer*  
 Konuşmacı: *Edward Benzel*

12:30-13:30

Öğle Yemeği

13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Panel 1**  
**Spinal deformitelerde cerrahi**  
 Yönetici: *Fahir Özer*  
 Konuşmacılar:  
*Kemal Koç, Sedat Dalbayrak, Erkan Kaptanoğlu*

13:30 - 14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 2



**Uydu Sempozyumu**  
**Nöropatik ağrı ve medikal tedavi yaklaşımları**

13:30 - 14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 2**  
**Kraniyosinostoz**  
 Yönetici: *Saffet Mutluer*  
 Konuşmacılar:  
*Pamir Erdinçler, Ahmet Çolak, Kemali Baykaner*

13:30 - 14:15 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Panel 3**  
**Nöroşirürji sözcükleri ve dilimiz**  
 Yönetici: *Zafer Kars*  
 Konuşmacılar:  
*Tufan Hiçdönmez, Çağatay Önal, Cüneyt Temiz*

Kremlin Palace Hotel / SALON 1

14:15-15:00

**Sözlü Sunumlar 1**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-014 - SS-019**

Yöneticiler: *Şükrü Çağlar, Ender Ofluoğlu*

**SS-014 Rat siyatik sinir iskemi/reperfüzyon hasarında alpha-MSH'in etkisi**  
*Serbes Gökhan, Dolgun Habibullah, Bağdatoğlu Celal, Bağdatoğlu Özlen, Tunç Gürbüz, Keskin Aytaç, Şekerci Zeki*

**SS-015 Siçanlarda oluşturulan deneysel omurilik yaralanmasında magnezyum sülfat ve caspase -9 inhibitörü olan Z-LEHD-FMK'nın izole ve kombine kullanımlarındaki etkinliklerinin karşılaştırılması**  
*Sencer Altay, Gömleksiz Cengiz, Sabancı Pulat Akın, Can Halil, Demir Dilek, Kılınçer Cumhuri, Kiriş Talat, Canbolat Ali*

**SS-016 G-CSF siçanlarda deneysel omurilik yaralanmasında lipid peroksidaz ve nötrofil aktivitesini azaltmaktadır**  
*Serbes Gökhan, Şanlı Ahmet Metin, Kaptanoğlu Erkan, Beşaltı Ömer, Kılınç Kamer, Sargon Mustafa, Şekerci Zeki*

**SS-017 Osteoporotik kompresyon kırıklarında radyolojik ödem bulgusu olması kifoplasti/vertebroplastinin ağrı kontrolü sağlanmasında belirleyici midir?**  
*Çaylı Süleyman Rüştü, Ateş Özkan, Çakır Celal, Durak Akif, Koçak Ayhan*

**SS-018 Konjenital vertebra anomalilerine bağlı gelişen progresif deformitelere yaklaşım**  
*Dalbayrak Sedat, Yılmaz Mesut, Angay Oğuz, Önen Reşit, Alkan Barış, Çelikoğlu Erhan*

**SS-019 Lomber spinal stenozlu olgularda üç seviye tek taraftan yaklaşımla ikiyanlı mikrodekompresyonun sonuçları**  
*Kahyaoğlu Okan, Yılmaz Adem, Çavuşoğlu Halit, Müslüman Murat, Kaya Ramazan Alper, Türkmenoğlu Osman Nuri, Tuncer Cengiz, Çolak İbrahim, Kundakçı Evren, Şahin Yüksel, Aydın Yunus*

Kremlin Palace Hotel / SALON 2

14:15-15:00



**Uydu Sempozyumu**  
**Vaka sunumları ve cerrahi tedavi yaklaşımları**

Kremlin Palace Hotel / SALON 3

14:15-15:00

**Sözlü Sunumlar 2**  
**Pediyatrik Nöroşirürji**  
**SS-020 - SS-025**

Yöneticiler: *Pamir Erdinçler, Yusuf Tüzün*

**SS-020 Konjenital hidrosefali olgularının gestasyonel yaşı ile beyin parenkim hacmi arasındaki ilişki ve prognoza etkisi**  
*Karaaslan Tamer, Çetin Hasan, Aydın Gönül*

**SS-021 Düşük doğum ağırlıklı intraventricüler kanamalı prematürelde ventrikülosubgaleal şant uygulamaları**  
*Köksal Vaner, Öktem İbrahim Suat, Selçuklu Ahmet, Tucer Bülent, Menkü Ahmet*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**SS-022** Trigonosefalinin cerrahi tedavisinde frontal ve supraorbital şekillendirme ve serbest alın uygulaması: 18 olguluk seri

*İşler Cihan, Kafadar Ali Metin, Ulu Mustafa Onur, Tanrıöver Necmettin, Erdinçler Pamir, Oğuz Veliittin*

**SS-023** Endoskopik üçüncü ventrikülostomi komplikasyonları

*Arslan Dilek, Erşahin Yusuf*

**SS-024** İnterhemisferik araknoid kist tedavisinde kisto-peritoneal şant cerrahisi: 7 olgunun sunumu

*İşler Cihan, Tanrıöver Necmettin, Kafadar Ali Metin, Ulu Mustafa Onur, Uludağ Seyfettin, Erdinçler Pamir*

**SS-025** Hidrosefali tedavisinde endoskopik koroid pleksusu koterizasyonu

*Erşahin Yusuf*

14:15-15:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 3**  
**Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji**  
**SS-026 - SS-031**

Yöneticiler: *Sertaç İşlekel, Gökhan Kurt*

**SS-026** Stereotaktik biopsi hedef seçiminde manyetik rezonans spektroskopinin yeri

*Can S. Meltem, Türkmenoğlu Osman, Çolak İbrahim, Uysal Ender, Tanık Canan, Aydın Yunus*

**SS-027** Trigeminal nevralinin perkütan balon kompresyonla tedavisi

*Göker Burcu, Karadereler Selhan, İzgi Nail, Barlas Orhan*

**SS-028** Yüz ağrılarında BT önderliğinde perkütan trigeminal Traktotomi-Nukleotomi

*Bekar Ahmet, Caner Başak, Özcan Tekin, Töre Gülbin*

**SS-029** İleri evre idiopatik parkinson hastalığında unilateral pallidotomi ve subtalamotomi sonuçlarının karşılaştırılması

*Göker Burcu, Çoban Arzu, Bilgiç Salih, Hanağası Haşmet A., Karadereler Selhan, Barlas Orhan*

**SS-030** Hemifasiyal spazm tedavisinde mikrovasküler dekompresyon

*Bekar Ahmet, Caner Başak, Işık Semra, Bilgin Hülya, Bakar Mustafa*

**SS-031** Petroklival meningiomların tedavisinde radyocerrahinin uzun dönem sonuçları

*Şirin Sait, Oysul Kaan, Kondziolka Douglas, Niranjan Ajay, Flickinger John, Lunsford L. Dade*

15:45 - 16:15

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 1**  
**Lomber dejeneratif disk hastalığı**

Yönetici: *Selçuk Palaoglu*

Konuşmacılar:

*Şükrü Çağlar, Süleyman Çaylı, Kadir Kotil*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 4**  
**Nöroonkolojik Cerrahi**  
**SS-032 - SS-037**

Yöneticiler: *Zafer Berkman, Çetin Evliyaoğlu*

**SS-032** Düşük evreli astrositomalardan glioblastomalara kadar olan tümör progresyonunun altında yatan potansiyel genetik değişiklikler ve 1p,19q,10q ve 7q delesyonlarının öneminin "Comparative Genomic Hybridization" yöntemi ile ortaya konması

*Arslantaş Ali, Artan Sevilhan, Öner Ülkü, Müslümanoğlu Hamza, Özdemir Muhsin, Durmaz Ramazan, Arslantaş Didem, Vural Murat, Coşan Erhan, Atasoy Metin Ant*

**SS-033** Düşük dereceli oligodendrogliomların anjiyojenik niteliği prognozu belirleyen özelliklerdir

*Güdük Mustafa, Özkan Abdülkadir, Çankaya Tufan, Pamir Mustafa Necmettin, Kılıç Türker*

**SS-034** Hipofiz adenomlarında immunohistokimyasal profil ile ace geni insersiyon-delesyon korelasyonunun incelenmesi

*Altaş Murat, Çerçi Ajlan, Coşkun Kerim Kenan, Bayrak Ömer Faruk, Bölükbaşı Fatihhan, Şahin Fikrettin, Elmacı İlhan*

**SS-035** SPARC (Osteonektin) pozitif menengiomalarda nüks ve atipi ilişkisinin araştırılması

*Ayan Erdoğan, Çerçi Ajlan, Coşkun Kerim Kenan, Silav Gökalp, Sarı Ramazan, Bozkurt Süheyla, Sav Aydın, Işık Nejat, Elmacı İlhan*

**SS-036** Menengiomalarda MMP-11 ekspresyonu ve histopatolojik alt tipler arasındaki ilişkinin karşılaştırılması

*Ayan Erdoğan, Çerçi Ajlan, Bozkurt Süheyla, Coşkun Kerim Kenan, Aras Adem, Sav Aydın, Elmacı İlhan*

**SS-037** MMP1 Geni promotör bölgesindeki polimorfizmin hipofiz adenomu gelişimindeki ve invazivitesinde ki rolünün incelenmesi

*Altaş Murat, Bayrak Ömer Faruk, Coşkun Kerim Kenan, Ayan Erdoğan, Bölükbaşı Fatihhan, Çulha Mustafa, Şahin Fikrettin, Elmacı İlhan*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sözlü Sunumlar 5**  
**Nörovasküler Cerrahi**  
**SS-038 - SS-043**

Yöneticiler: *Fikret Ergünger, Şeref Barut*

**SS-038 Non-Sendromik intrakranial anevrizma patogeneğinde "Transforming growth factor beta receptor (TGFB $\beta$ )" genlerinin mutasyonlarının rol oynamadığının gösterilmesi**

*Bademci Gülşah, Bydon Mohamad, Bilguvar Kaya, Öztürk Ali K., Göksu Ethem, Günel Murat*

**SS-039 Tirofibanın geçici önbeyin iskemisi sonrası hipokampal ca1 nöronlarına olan koruyucu etkisi**

*Karaoğlan Alper, Akdemir Osman, Köktürk Sibel, Taşyürekli Mustafa, Çolak Ahmet*

**SS-040 Granülosit-koloni stimulan faktör, deneysel fokal iskemik beyin hasarında, STAT3 yolağı aracılığı ile nöronal anti-apoptotik ve anti-inflamatuvar etki göstermektedir**

*Solaroğlu Ihsan, Zhang John H.*

**SS-041 Tavşan subaraknoid kanama modelinde topiramatin serebral iskemiyeye etkisinin araştırılması**

*Seçkin Hakan, Yiğitkanlı Kazım, Beşaltı Ömer, Öztürk Evrim, Özen Özlem, Şimşek Serkan*

**SS-042 Kanamamış intrakranial anevrizmalarda cerrahi tedavi sonrası yaşam kalitesi: 10 yıllık periyotta prospektif sonuçlar**

*Aydın Yunus, Çavuşoğlu Halit, Kaya Ramazan Alper, Kahyaoğlu Okan, Tuncer Cengiz, Dilbaz Suna, Çolak İbrahim*

**SS-043 Anevrizmal subaraknoid kanama sonrası gelişen vasospazm ile kan ve BOS dendroaspis natriüretik peptid (DNP) düzeyi ilişkisi**

*Şerehan Alpay, Çerçi Ağlan, Balak Naci, Bölükbaşı Fatihhan, Yazıcı Saadet, Silav Gökalp, Işık Nejat, Çelik Melek, Elmacı İlhan*

15:00-15:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 6**  
**Nöroanatomi**  
**SS-044 - SS-050**

Yöneticiler: *Engin Gönül, Hasan Çağlar Uğur*

**SS-044 Nöroşirürjikal girişimler için pencere anatomisi: Anatomi temelli navigasyon**

*Kendir Simel, Açar Halil İbrahim, Özdemir Mevci, Cömert Ayhan, Kahiloğulları Gökmen, Elhan Alaittin, Uğur Hasan Çağlar*

**SS-045 Inferior serebellar pedinküle supratonsiller ve telovelar yaklaşımlar: Dentat nükleus'un korunması**

*Yılmaz İlhan, Tanrıöver Necmettin, Ulu Mustafa Onur, İşler Cihan, Toplamaoğlu Halil, Uzan Mustafa, Özyurt Emin, Kaynar Mehmet Yaşar*

**SS-046 Nöroşirürjikal bakış açısı ile süperior serebellar arter**

*Esmir Ali Fırat, Şen Tülin, Cömert Ayhan, Apaydın Nihal, Özdemir Mevci, Kahiloğulları Gökmen, Karahan Süleyman Tuna, Uğur Hasan Çağlar*

15:00-15:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**SS-047 Süperior serebellar arter. Anatomik çalışma**

*Dağçınar Adnan, Kaya Ahmet Hilmi, Aydın Mennan Ece, Kopuz Cem, Şenel Alparslan, Demir Mehmet Tevfik, Çorumlu Ufuk, Çelik Fahrettin, Sam Bülent*

**SS-048 Lumbosakral transisyonel vertebra olan bireylerde alt lomber vertebra ölçümleri**

*Yüksel Kasım Zafer, Yüksel Mürvet, Nacitarhan Vedat, Gümüşalan Yakup, Kayıran Serhat*

**SS-049 Lentikülostriat arterlerin intraoperatif mikroanatomi**

*Şengül Gökşin, Aktaş Sarper, Kayaoğlu Çetin Refik, Akar Ali, Kadioğlu Hakan Hadı, Tüzün Yusuf, Aydın İsmail Hakkı*

**SS-050 Yetişkinlerde göğüs kafesinin, nöroşirürjikal**

**torakoskopik girişimlerde faydalanılabilecek, morfometrik analizi**

*Yüksel Kasım Zafer, Fifiel Mary, Doğan Şeref, Dickman Curtis, Crawford Neil*

15:45-16:15

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

Aile Toplantısı

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

Aile Toplantısı

17:45-18:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

Aile Toplantısı

16:15-18:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

Asistan Oturumu

Asistan gözüyle eğitim sorunları

Konuşmacı: *Toğga Oğuz*

ABD de asistan eğitimi

Konuşmacı: *Laligam Sekhar*

Importance of neuroanatomy in training for cranial surgery

Konuşmacı: *Mustafa K.Başkaya*

Nörovasküler cerrahi eğitimi nasıl olmalı?

Konuşmacı: *Aclan Doğan*

Bilimsel yazı nasıl yazılır?

Konuşmacı: *Yücel Karpolat*

19:00 - 21:00

AKŞAM YEMEĞİ (Konaklama Otelinde / Ana Restoran)

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sabah Semineri 5**  
**Periferik sinir kılıfı tümörleri**Yönetici: *Metin Tuna*  
Konuşmacılar:  
*Alper Karaoğlan, Ahmet Hilmi Kaya, Bülent Tucer*

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sabah Semineri 6**  
**3. Ventrikül tümörlerinde yaklaşım**Yönetici: *Serhat Erbayraktar*  
Konuşmacılar:  
*Şahika Liva Cengiz, Ercan Özer, Mehmet Sorar*

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sabah Semineri 7**  
**Kranyoservikal bileşke anomalilerinde tedavi**Yönetici: *Deniz Belen*  
Konuşmacılar:  
*Serkan Şimşek, Kerem Bıkmaz, Özen Karadağ*

08:00-08:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sabah Semineri 8**  
**Kranyotomi teknikleri**Yönetici: *Selçuk Yılmazlar*  
Konuşmacılar:  
*Ayşe Karataş, İsmail Akkol*

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Dr. Süleyman Sağlam Konferansı**  
**Başarısız boyun cerrahisi**Yönetici: *Halil Toplamaoğlu*  
Konuşmacı: *Selçuk Palaçoğlu*

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Konferans 5**  
**Vasküler cerrahide geçmişde, günümüzde ve gelecekte mikrocerrahinin rolü**Yönetici: *Fahrettin Çelik*  
Konuşmacı: *Mustafa K. Başkaya*

09:45-10:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Konferans 6**  
**Management of ruptured aneurysms:  
Clipping vs coiling**Yönetici: *Kemal Benli*  
Konuşmacı: *Laligam Sekhar*

09:45-10:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Konferans 7**  
**Nöroradyolojide gelişmeler**Yönetici: *Ali Çetin Sarıoğlu*  
Konuşmacı: *Ayşenur Cila*

10:30-11:00

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Konferans 8**  
**Petroclival meningioma: Surgical management, and long term results.**Yönetici: *Bektaş Açıkgöz*  
Konuşmacı: *Laligam Sekhar*

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Konferans 9**  
**Nöroendovasküler cerrahide nöroşirürjiyenin rolü**Yönetici: *Nezih Özkan*  
Konuşmacı: *Aclan Doğan*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Konferans 10**  
**2007 Dünya sağlık örgütü sınıflaması, tartışmalı kavramlar ve yeni antiteler**Yönetici: *Sebahattin Hacıyakupoğlu*  
Konuşmacı: *Figen Söylemezoğlu*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Konferans 11**  
**Dural arteriovenoz fistüllerin tedavisinde mikrocerrahi veya endovasküler yaklaşım**Yönetici: *Yunus Aydın*  
Konuşmacı: *Aclan Doğan*

12:30-13:30

Öğle Yemeği

13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 2**  
**Düşük evreli gliom**  
 Yönetici: *Nur Altınörs*  
 Konuşmacılar:  
*Evren Keleş, Ramazan Durmaz, Çetin Evliyaoğlu*

13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 2



**Uydu Sempozyumu**  
**"Biosurgical techniques and materials in neurosurgery"**  
 Yönetici: *Etem Beşkonaklı*

"Tissudura in cranial and spinal surgery"  
 Konuşmacı: *Francesco Biroli*

"Biomaterials"  
 Konuşmacı: *Davide Locatelli*

"Bleeding control in endoscopic spinal surgery"  
 Konuşmacı: *Erwin J.M. Cornips*

13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 4**  
**Nöroşirürji ameliyatları ve TTB puanları:**  
**Son durum ve yapılması gerekenler**  
 Yönetici: *Tuncer Süzer*  
 Konuşmacılar:  
*Sami Türkoğlu, Önder Okay, Hakan Seçkin*

13:30-14:15 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Panel 5**  
**Ağır kafa travmalarında metabolik sorunların tedavisi**  
 Yönetici: *Mustafa Berker*  
 Konuşmacılar:  
*Ahmet Bekar, Gökhan Akdemir, Tanju Uçar*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 3**  
**Torakolomber travma**  
 Yönetici: *Sait Naderi*  
 Konuşmacılar:  
*Özkan Ateş, Ayhan Attar, Ali Arslantaş*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Panel 6**  
**Karotid endarterektomi ve nöroşirürjiyenler**  
 Yönetici: *Nihat Egemen*  
 Konuşmacılar:  
*Mehmet Yaşar Kaynar, Kürşat Kutluk, İsmail Oran*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 7**  
**Kranyal nöroendoskopide gelişmeler**  
 Yönetici: *Yusuf Erşahin*  
 Konuşmacılar:  
*Yusuf Erşahin, Ağahan Ünlü, Suat Öktem*

14:15-15:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Panel 8**  
**Türk nöroşirürji veri tabanı nasıl oluşturulmalı?**  
 Yönetici: *Etem Beşkonaklı*  
 Konuşmacılar:  
*Gökalp Silav, Özerk Okutan, Cumhuriyet Kılınçer*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 4**  
**Hormon aktif hipofiz adenomu**  
 Yönetici: *Ali Çetin Sarıoğlu*  
 Konuşmacılar:  
*Nezih Oktar, Nurperi Gazioğlu, Füsün Saygılı*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 7**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-051 - SS-056**  
 Yöneticiler: *Tuncer Süzer, Selim Karabekir*

**SS-051 Nörolojik defisiti olmayan, stabil T12-L1-L2 travmatik kompresyon fraktürlerinin prospektif olarak kifoz açıları, belirlenen düzen içerisinde ölçülerek nörolojik-klinik takipleri**  
*Demirbaş Mehmet Ali*

**SS-052 Lomber pedikül duvar kalınlıklarının radyolojik (3D BT) anatomik incelenmesi ve pedikül vidalamadaki önemi**  
*Kotil Kadir, Bilge Turgay, Kaptanoğlu Erkan*

**SS-053 Deneysel spinal kord travma modelinde curcumin'in nöroprotektif etkilerinin incelenmesi**  
*Irak Alper, Şanlı Ahmet Metin, Dolgun Habibullah, Yılmaz Erdal, Şekerci Zeki*

**SS-054 Servikal spondiloz zemininde santral kord sendromu: klinik, takip, sonuçlar**  
*Tufan Azmi, İplikçioğlu Celal, Bıkmaz Kerem, Çakabay Murat, Koşdere Serkan, Latıfacı İsmail, Özek Erdinç*

**SS-055 Lomber disk hernisinde düz bacak germe ve slump testlerinin tanısız değerlerinin karşılaştırılması**  
*Majlesi Javid, Karasu Aykut, Kılınçer Cumhuriyet, Ünal Halil*

**SS-056 Lomber isthmic spondilolistehsisde laminoplasti tekniği. Prospektif klinik çalışma**  
*Kotil Kadir, Bilge Turgay*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 9**  
**Dural AVF tanı ve tedavisinde son durum**  
 Yönetici: *Recai Tuncer*  
 Konuşmacılar:  
*Servet inci, İsmail Oran, Ziya Akar*

15:00-15:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 8**  
**Teknik - Tanı**  
**SS-057 - SS-063**

Yöneticiler: *Metin Ant Atasoy, Serhat Erbayraktar*

**SS-057 Lateral veya üçüncü ventrikül lezyonlarına anterior transkalozal yaklaşımda üç boyutlu BT-venografinin önemi**  
*Türe Uğur, Mut Melike, Güçlü Bülent, Türe Hatice, Fırat Zeynep, Kovanlıkaya İlhami*

**SS-058 Dondurularak saklanan otolog kemik fleplerin kraniyoplastide kullanımı**  
*Arslan Erhan, Bekar Ahmet, Hakyemez Bahattin, Yalçınkaya Ulviye, Kocaeli Hasan, Korfalı Ender, Yılmazlar Selçuk, Doğan Şeref*

**SS-059 Skopi kullanmadan yapılan Spinal enstrumantasyon cerrahisinde vida malpozisyonlarının değerlendirilmesi**  
*Kotil Kadir, Bilge Turgay*

**SS-060 C2 fiksasyonunda alternatif bir yöntem: Çapraz translaminar vida**  
*Tufan Azmi, İplikçioğlu Celal, Bıkmaz Kerem, Çakabay Murat, Koşdere Serkan, Gözcü Selçuk*

**SS-061 Spektroskopik bir teknikle beyin dokusunda kanserli dokunun cerrahi sınırları in-vivo olarak belirlemek için ön deneyler**  
*Canpolat Murat, Akyüz Mahmut, Gürer İnanç Elif, Gökhan Güzide Ayşe, Tuncer Recai*

**SS-062 Dopler ultrasonografi: Shunt kateteri içinden geçen beyin omurilik sıvısının değerlendirilmesi ve klinik uygulamaları**  
*Karaaslan Tamer, Yeşildağ Ahmet*

**SS-063 Subaraknoid kanama sonrası gelişen vazospazmda difüzyon ve perfüzyon MR bulguları ile klinik tablo ile ilişkisi**  
*Yaka Umut, Sencer Serra, Kırış Talat, Karasu Aykut, Sencer Altay, Aydın Kubilay, Ağuş Onur, Özkan Mehmet, İmer Murat, İzgi Nail, Canbolat Ali Tuncay*

15:45-16:15

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Elektronik Oylamalı Olgu Sunumu 5**  
**Vestibüler schwannoma**

Yönetici: *Nuri Arda*  
Konuşmacılar:*İsmet Bayramoğlu, Faruk İldan, Şükrü Aykol*

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**medikon**

**Çalıştay**  
**Axialif - trans-sacral percutane anterior fusion**

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 3



TIBBİ CİHAZLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

**Çalıştay**  
**Teknik valf sunumu**  
Konuşmacı: *William Sugleris*

16:15-17:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 9**  
**Epilepsi Cerrahisi**  
**SS-064 - SS-068**

Yöneticiler: *Ahmet Bekar, Bülent Tucer*

**SS-064 Suplementer motor alan lezyonları ve cerrahi tedavisi**  
*Uzan Mustafa, Özkara Çiğdem, Ulu Mustafa Onur, Tanrıöver Necmettin, Biçeroğlu Hüseyin, Yeni Naz, Sanus Galip Zihni*

**SS-065 Fokal kortikal displazili hastaların cerrahi tedavi sonuçları: Cerrahpaşa deneyimi**  
*Uzan Mustafa, Özkara Çiğdem, Yeni Naz, Yalçınkaya Cengiz, Uysal Serap, Özyurt Emin, Albayram Sait, Öz Büge, Sanus Galip Zihni, Ulu Mustafa Onur, Tanrıöver Necmettin*

**SS-066 Nöbet odağının tespiti amacıyla invazif monitorizasyon uygulanan epilepsi hastalarının cerrahi sonuçları: Cerrahpaşa deneyimi**  
*Uzan Mustafa, Özkara Çiğdem, Yeni Naz, Yalçınkaya Cengiz, Uysal Serap, Albayram Sait, Öz Büge, Sanus Galip Zihni, Ulu Mustafa Onur, Tanrıöver Necmettin, Biçeroğlu Hüseyin*

**SS-067 Serebral kavernoma ve epilepsi**  
*Sabancı Pulat Akın, Diren Furkan, Karasu Aykut, Sencer Altay, Can Halil, Aras Yavuz, Barlas Orhan, Canbolat Ali*

**SS-068 Lezyoner epilepsi ve mezial temporal skleroza bağlı epilepsi olgularında anteromedial temporal lobektomi ve hipokampektomi sonuçları**  
*Tuğcu Bekir, Akpınar Aykut, Ertaş Nalan, Karakaya Bülent, Akdemir Hidayet*

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Video Oturumu 1**  
**Vasküler olgu sunumları**

Yönetici: *Talat Kırış*  
Konuşmacılar:  
*Aclan Doğan, Ziya Akar, Mustafa K.Başkaya*

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2



**Çalıştay**  
**Gelişmiş Teknikler Üzerine Çalışma**  
Yönetici: *Murad Bavbek*  
**UNI-Thread™ ile yüksek derece lithesis redüksiyonu**  
Konuşmacı: *Serkan Şimşek*  
**PediGuard™ ile güvenli pedikül delme**  
Konuşmacı: *Kazım Yiğitkanlı*

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3



TIBBİ CİHAZLAR SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

**Çalıştay**  
**Teknik valf sunumu**  
Konuşmacı: *William Sugleris*

17:00-17:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Tartışmalı Poster Sunumları 1**  
**Pediyatrik Nöroşirürji**  
**TPS-001 - TPS-015**

Yöneticiler: *Erhan Coşan, Nurullah Yüceer*

**TPS-001 Hidrosefalide beyin perfüzyon SPECT sintigrafisinin yeri**  
*Sönmez Erkin, Özger Özkan, Atalay Başar, Gülşen Salih, Aydemir Fatih, Caner Hakan, Altınörs Nur*

**TPS-002 Dev intraserebral kavernöz hemanjiom: Olgu sunumu**  
*Gezen Ferruh, Karataş Ayşe, İş Merih, Yıldırım Ümran, Aytekin Hikmet*

**TPS-003 Distal posterior serebral arter mikotik anevrizma: Olgu sunumu**  
*Sarıca Feyzi Birol, Çekinmez Melih, Tufan Kadir, Kızılkılıç Osman, Şen Orhan, Erdoğan Bülent, Altınörs Mehmet Nur*

**TPS-004 Ekstraaksiyel yerleşimli serebellopontin köşe kloromasi: Olgu sunumu**  
*Çöven İlker, Özger Özkan, Gülşen Salih, Atalay Başar, Altınörs Nur*

**TPS-005 İnfantil olmayan bir dezmozplastik astrositom olgusu**  
*Ulu Mustafa Onur, Hanımoğlu Hakan, Biçeroğlu Hüseyin, İşler Cihan, Tanrıöver Necmettin, Öz Büge, Canbaz Bülent*

**TPS-006 Obeziteye yol açan dev araknoid kist. Olgu sunumu**  
*Kılıç Celal, Erdem Yavuz, Karatay Mete, Gökçek Cevdet, Edebalı Nurullah, Yaşlılı Uğur, Tekiner Ayhan, Köktekir Ender, Sabancıoğlu Hülya, Sönmez Mehmet Akif, Yılmaz Ali, Bayar Mehmet Akif*

**TPS-007 Çocukda spinal metastaz yapan köşe yerleşimli malign menengioma: Olgu sunumu**  
*Ergün Ertan, Yılmaz Muhammet Bahadır, Kale Aydemir, Emmez Hakan, Baykaner Kemali*

**TPS-008 Dördüncü ventrikül yerleşimli pediyatrik subependimoma: Olgu sunumu**  
*Oğuz Tolga, Tuna Hakan, Seçinti Kutsal Devrim, Erdoğan Ahmet*

**TPS-009 Komplet santral diyabetes insipidusa neden olan semptomatik ve progresif suprasellar Rathke yarık kisti**  
*Evlıyoğlu Çetin, Bademci Gülşah, Berdan Fatoş, Evlıyoğlu Olcay*

**TPS-010 Spondylocostal dysostosis'e eşlik eden tip 1 SCM: Olgu sunumu**  
*Yılmaz Muhammet Bahadır, Kaymak Ayşegül Ö., Kurt Gökhan, Perçin Ferda Emriye, Baykaner Kemali*

**TPS-011 Desmozplastik infantil gangliogliom: Olgu sunumu**  
*Avcı Emel, Öztürk Adil, Torun Fuat, Baba Fusun, Karabağ Hamza, Yücetaş Seyho*

**TPS-012 Temporal araknoid kistler ve subdural hematoma birlikteliği**  
*Önal Mehmet Bülent, Bilginer Burçak, Ayhan Selim, Akalan Nejat*

**TPS-013 Basit parsiyel motor nöbet sonrası saptanan desmozplastik infantil astrositoma: Olgu sunumu**  
*Kaymaz Memduh, Yılmaz Muhammet Bahadır, Güven Çağatay, Emmez Hakan, Baykaner Kemali*

**TPS-014 Spinal intramedüller lipom ve intramedüller epidermoid tümör birlikteliği. Olgu sunumu**  
*Bayar Mehmet Akif, Kılıç Celal, Sönmez Mehmet Akif, Gökçek Cevdet, Erdem Yavuz, Çelik Haydar, Edebalı Nurullah, Yaşlılı Uğur, Tekiner Ayhan, Karatay Mete, Köktekir Ender, Pulat Haluk*

**TPS-015 Pott'un puffy tümörü. Olgu sunumu**  
*İş Merih, Karataş Ayşe, Aytekin Hikmet, Döşoğlu Murat, Gezen Ferruh*

17:45-18:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Video Oturumu 2**  
**Tümör olgu sunumları**

Yönetici: *Uğur Türe*

Konuşmacılar:

*Mustafa K. Başkaya, İbrahim Ziyal, Aclan Doğan*

17:45-18:30 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Tartışmalı Poster Sunumları 2**  
**Diğer**  
**TPS-016 - TPS-030**

Yöneticiler: *Celal Bağdatoğlu, Kerametdin Aydın*

**TPS-016 Yüksek çoğalma indeksine sahip multiple disemبریoplastik nöroepitelial tümör olgusu**  
*Ulu Mustafa Onur, Hanımoğlu Hakan, Biçeroğlu Hüseyin, Öz Büge, Uzan Mustafa*

**TPS-017 Genç grup parkinson hastalarında talatomi**  
*Boyar Bülent, Sezer Can, Bağdatoğlu Hüseyin, Erman Tahsin, Arslan Ali, Özsoy Kerem Mazhar, Tuna Metin, Göçer İskender*

**TPS-018 Jugulotimpanik glomus tümörü, 7 olgu: Prezantasyon, tedavi ve sonuçlar**  
*Tufan Azmi, İplikçioğlu Ahmet Celal, Bıkmaz Kerem, Koşdere Serkan, Latıfacı İsmail, Özek Erdiç, Gözcü Selçuk, Navruz Yüksel*

**TPS-019 Akustik nörinoma cerrahisinde münitörleme**  
*Rükşen Mete, Öner Kazım, Övül İzzet, Bilgin Cem, Kırızlı Tayfun*

**TPS-020 Frontobazal orbito-ethmoidal osteoma olgusuna kombine yaklaşım**  
*Hamamcıoğlu Mustafa Kemal, Koten Muhsin, Şimşek Osman, Kılınçer Cumhuriyet, Hiçdönmez Tufan, Çobanoğlu Sebahattin*

**TPS-021 Endoskopik rinore tamiri**  
*Koçak Ayhan, Ateş Özkan, Çaylı Süleyman*

**TPS-022 Anterior servikal yaklaşımlarda vertebral arter ve servikal köklerin cerrahi anatomisi**  
*Gülşen Salih, Altınörs Mehmet Nur, Dinç Ahmet Hakan, Ünal Melih, Özkan Özger*

**TPS-023 Tentorium serbest kenarı ile ilişkili kafa çiftleri**  
*Gülşen Salih, Altınörs Nur, Caner Hakan, Dinç Ahmet Hakan, Ünal Melih, Köksöy Berkay*

**TPS-024 Abdusent sinirinin intrakranial seyri ve inferomedial paraklival üçgen**  
*Gülşen Salih, Altınörs Nur, Caner Hakan, Ünal Melih, Dinç Ahmet Hakan, Aydemir Fatih*

**TPS-025 Erişkin bilateral interhemisferik semptomatik araknoid kiste nöroendoskopik yaklaşım**  
*Evlıyoğlu Çetin, Aslan Nilüfer, Bademci Gülşah*

**TPS-026 Hipofiz cerrahisinde transnazal endoskopik girişim**  
*Sasani Mehdi, Oktenoğlu Tunç, Özer Ali Fahri, Aydın Sabri, Bozkuş Hakan, Saroğlu Ali Çetin*

**TPS-027 3DFT-CISS Sekansı kullanılarak yapılan virtual MR endoskopisi görüntülerinin endoskopik cerrahinin preoperatif planlamasına katkısı**  
*Aydın Kerametdin, Çokluk Cengiz, Kuruoğlu Enis, Diren Barış*

**TPS-028 Serebrovasküler hastalıklarda BT anjiyografi bulguları ve DSA korelasyonu**  
*Kitiş Omer, Öner Kazım, Övül İzzet, Özdamar Nurcan, Dalbastı Tayfun, Yünter Nilgün*

**TPS-029 Bakteriyel beyin apseleri: görüntüleme şiddet indeksinin prognostik değeri**  
*Demir Kemal, Hakan Tayfun, Kılıçoğlu Gamze, Ceran Nurgül, Berkman Mehmet Zafer, Erdem İlknur, Göktaş Paşa*

**TPS-030 Servikal bölgede nadir görülen tenosinoviyal dev hücreli tümör olgusu**  
*Saygılı Barış, Okutan Özerk, Özcan Ali Rıza, Karakuş Mustafa, Özgün Recep, Beşkonaklı Etem*

19:00 - 21:00

AKŞAM YEMEĞİ (Konaklama Otelinde / Ana Restoran)

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sabah Semineri 9**  
**Metastatik omurga tümörlerinde tedavi**Yönetici: *Başar Atalay*  
Konuşmacılar:  
*Gökşin Şengül, Hakan Somay, Kadir Kotil*

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sabah Semineri 10**  
**Spontan intraserebral hematomlarda tedavi**Yönetici: *Kudret Türeyen*  
Konuşmacılar:  
*Mehmet Tatlı, H. İbrahim Seçer, Fatih Ersay Deniz*

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sabah Semineri 11**  
**Saçlı deri ve kranyum tümörlerinde tedavi**Yönetici: *Taşkın Yurtseven*  
Konuşmacılar:  
*Levent Uysal, Ali Rıza Gezici, Hasan Kocaeli*

08:00-08:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sabah Semineri 12**  
**Şant disfonksiyonları ve tedavisi**Yönetici: *Tufan Hiçdönmez*  
Konuşmacılar:  
*Ahmet Şükrü Umur, Hasan Çağlar Uğur, Gökalp Silav*

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Dr. Nurhan Avman Konferansı**  
**Process for certification of American neurosurgeons**Yönetici: *Yücel Kanpolat*  
Konuşmacı: *Hunt Batjer*

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Dr. Eşref Tel Konferansı**  
**Şant cerrahisinin püf noktaları**Yönetici: *Mehmet Selçuki*  
Konuşmacı: *Yusuf Erşahin*

09:45-10:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Konferans 14**  
**Contemporary management of AVMs**Yönetici: *İzzet Övül*  
Konuşmacı: *Hunt Batjer*

09:45-10:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Konferans 15**  
**Kafa tabanında ve beyinde ulaşılamayacak yer kaldı mı?  
Nöroanatomiyi temel alan mikrocerrahi yaklaşımlar**Yönetici: *Yamaç Taşkın*  
Konuşmacı: *Mustafa K. Başkaya*

10:30-11:00

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Dr. Feyyaz Berkay Konferansı**  
**Tarih bilincimiz ve 23 Nisan**Yönetici: *Ertekin Araslı*  
Konuşmacı: *Cengiz Kuday*

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Konferans 17**  
**Nöroşürjide gen tedavisi**Yönetici: *Turgay Bilge*  
Konuşmacı: *Ahmet Çolak*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Dr. Hami Dilek Konferansı**  
**İmparatorluktan cumhuriyete  
aydınlarımız, hekimlerimiz, tıp dilimiz**Yönetici: *Cengiz Kuday*  
Konuşmacı: *Zafer Kars*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Panel 10**  
**Nöroşürji ameliyathanesinin  
organizasyonu: Hemşire-hekim işbirliği**Yönetici: *M. Yaşar Kaynar, Güler Aksöy*  
Konuşmacılar:  
*Alev Dramalı, Emine Hafızoğlu, Atilla Akbay*

12:30-13:30

Öğle Yemeği



13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Panel 11**  
**Nöroşirürjide araştırma teknikleri**Yönetici: *Hakan Caner*

Konuşmacılar:

*İhsan Solaroğlu, Ali Savaş, Sait Şirin*

13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**medikon****Uydu Sempozyumu****Transforaminal endoscopic surgery” with THESSYS™**Konuşmacı: *Kamran Minaien*

13:30-14:15 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 12****Beyin sapı lezyonlarına yaklaşım**Yönetici: *Celal İplikçioğlu*

Konuşmacılar:

*Uğur Türe, Talat Kırış*

13:30-14:15 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 10**  
**Kafa Kaidesi Cerrahisi**  
**SS-069 - SS-074**Yöneticiler: *Kazım Öner, İbrahim Ziyal***SS-069 Retrokiazmatik kraniopharyngiomalarda transklinoidal transkavernöz yaklaşım***Bıkmaz Veysel Kerem, Krisht Ali, Torres Alberto***SS-070 Anterior klinoid sürecin nörolojik hastalarda havalanma paternleri***İşler Cihan, Tanrıöver Necmettin, Biçeroğlu Hüseyin, Ulu Mustafa Onur, Hanımoğlu Hakan, Albayram Sait, Uzan Mustafa, Akar Ziya, Kaynar Mehmet Yaşar***SS-071 Orbito-kraniyal dev osteomlar (21 Olgu)***Seçer Halil İbrahim, Gönül Engin, Bakır Abdurrahman, Düz Bülent, Uysal Yusuf***SS-072 Olfaktor oluk menenjiomlarında supraorbital bifrontal yaklaşım***Alptekin Mehmet, Erkuşlu İbrahim, Gezgin İnan, Büyükeşe İlhan, Gök Abdülvahap***SS-073 Sfenoorbital yerleşimli meningiomalarda cerrahi tedavi***Coşkun Kerim Kenan, Kakaş Mustafa, Çerçi Şuayip Ajlan, Silav Gökalkp, Altaş Murat, Sarı Ramazan, Bölükbaşı Fatihhan, Çelik Melek, Elmacı İlhan***SS-074 Petroz kemik koleastomaları***Rükşen Mete, Öner Kazım, Övül İzzet, Bilgen Cem, Kirazlı Tayfun*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Panel 13****Perkütan spinal girişimlerin endikasyonları**Yönetici: *Murat Hancı*

Konuşmacılar:

*Hakan Caner, Alparslan Şenel, Sedat Çağlı*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Panel 14****Nörorehabilitasyon**Yönetici: *Bektaş Açıköz*

Konuşmacılar:

*Kamil Yazıcıoğlu, Ceyhan Özyurt, Cengiz Türkmen*

14:15-15:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 15****Nöroonkolojik cerrahide yeni teknikler ve kavramlar**Yönetici: *Nezih Oktar*

Konuşmacılar:

*İlhan Elmacı, Faruk İldan, Sertaç İşlekel*

14:15-15:00 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 11**  
**Enfeksiyon, Meslek, Etik, Diğer**  
**SS-075 - SS-081**Yöneticiler: *Adnan Ceviz, Halil Ak***SS-075 Deneysel sistemik enfeksiyon modellerinin leptomeninks üzerine etkilerinin elektron mikroskobu ile incelenmesi***Güzel Aslan, Tatlı Mehmet, Aluçlu Ufuk, Özkan Ümit, Özekinci Tuncer, Aktaş Gökhan, Nergiz Yusuf, Satıcı Ömer***SS-076 Post operatif spinal enfeksiyonların tedavisinde kapalı drenaj - irrigasyon yönteminin etkinliği***Hamamcıoğlu Mustafa Kemal, Kılınçer Cumhuriyet, Şimşek Osman, Birgili Barış, Çobanoğlu Sebahattin***SS-077 Acil servisimize 1 yıl içerisinde kafa travması sonucu getirilen, yapılan tetkik ve nörolojik muayeneleri sonrasında yatış endikasyonu konulan, 142 hastanın değerlendirilmesi***Demirbaş Mehmetali***SS-078 Tavşan subaraknoid kanama modelinde lamotriginin vazospazm ve sinir doku iskemik hasarına etkisinin incelenmesi***Seçkin Hakan, Yiğitkanlı Kazım, Beşaltı Ömer, Kösemehmetoğlu Kemal, Öztürk Evrim, Şimşek Serkan, Belen Deniz, Bıvbek Murad***SS-079 Beyin kanser riskinin belirlenmesinde lenfosit radyoduyarlılığının kullanılabilirliği***Ozar Engin, Kulusayın Melek Özlem, Taşkın Murat***SS-080 Erken dönem tavuk embriyosu nöral tüp gelişimine değişik dozlarda difenilhidantoin'in etkisi***Demirel Adıgüzel, Demirçivi Özer Füsün, Temiz Cüneyt, Temiz Peyker, Aydın Murat***SS-081 İntrakraniyal hipotansiyon sendromunda tanı ve tedavi: cerrahpaşa tıp fakültesi deneyimi***Albayram Sait, Hanımoğlu Hakan, Hancı Lale, Koçer Naci, İşlak Civan, Kaynar Mehmet Yaşar, Hancı Murat*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sözlü Sunumlar 12**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-082- SS-087**

Yöneticiler: *Ayhan Attar, Bayram Çırak*

**SS-082 Transforaminal mikrolomberdiskektomi**  
*Dalbayrak Sedat, Yılmaz Mesut, Yılmaz Tevfik, Firidin Mustafa Nevzat, Angay Oğuz*

**SS-083 Travma olgularında kifoplasti**  
*Kılınçer Cumhur, Sencer Altay, Can Halil, Ağabalayev Elşan, İmer S. Murat, Kırış Talat, Ünal Ö. Faruk, Canbolat Ali T., Turantan M. İnan*

**SS-084 Servikal spondilolitik miyelopatilerin cerrahi tedavisinde dinamik servikal MRG'nin katkısı**  
*Dalbayrak Sedat, Yılmaz Mesut, Firidin Mustafa Nevzat, Yılmaz Tevfik, Çelikoğlu Erhan, Diriker Kamil*

**SS-085 Siçanlarda oluşturulan deneysel omurilik yaralanmasında genel caspase inhibitörü QVDPOH ve NMDH reseptör antagonisti Riluzole'un izole ve birlikte kullanımlarının ikincil hasarlanmaya etkisinin incelenmesi**  
*Aydoseli Aydın, Can Halil, Goker Burcu, Sabancı Akın, Sencer Altay, Kılınçer Cumhur, Canbolat Ali T*

**SS-086 Akondroplazide spinal dar kanal: 7 olgunun analizi**  
*Çağlı Mehmet Sedat, Fatih Ersay Deniz, Zileli Mehmet, Kanyılmaz Hasan, Aslanov Zavur*

**SS-087 Düşük doz MET siçanlarda deneysel omurilik yaralanmasında nöroprotektif mi yoksa nörotoksik mi?**  
*Bulut Hüsamettin, Şanlı Ahmet Metin, Serbes Gökhan, Dolgun Habibullah, Yılmaz Erdal, Şekerci Zeki*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 13**  
**Nörotravma Yoğun Bakım**  
**SS-088- SS-093**

Yöneticiler: *Murat Taşkın, Tayfun Hakan*

**SS-088 Deneysel kafa travması modelinde sodyum kanal engelleyicilerinin nöral koruyucu etkinliğinin karşılaştırmalı değerlendirmesi**  
*Ateş Özkan, Çaylı Süleyman Rüştü, Gürses İclal, Bay Karabulut Aysun, Koçak Ayhan, Orzon Burhan, Yologlu Saim*

**SS-089 Deneysel soğuk yaralanma modeli ile oluşturulan serebral doku hasarı ve beyin ödemi üzerine Amifostine'in etkinliğinin araştırılması**  
*Cengiz Kemal, Uçar Tanju, Köse Özlem, Tan Ruken, Demir Necdet, Gürer Elif, Kazan Saim*

**SS-090 Bağışıklık yanıtı baskılayıcısı siklosporin-A'nın nöron koruyucu etkilerinin deneysel kafa travması modelinde incelenmesi**  
*Gürçan Oktay, Türkoğlu Ömer Faruk, Çelikmez Ramazan Cengiz, Eroğlu Hakan, Beşkonaklı Etem, Öner Levent, Taşkın Yamaç*

**SS-091 Deneysel intraserebral hematomda siklosporin-A ve deferoksamin'in etkisi**  
*Büyükeşe İlhan, Erkuşlu İbrahim, Alptekin Mehmet, Gezgin İnan, Gök Abdulvahap*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**SS-092 Kafa travmalarında sağkalımı etkileyen nedenler: 1996-2006 arası 730 olgunun değerlendirilmesi**  
*Şimşek Osman, Süt Necdet, Altunrende Muhittin Emre, Birgili Barış, Kılınçer Cumhur, Hamamcioğlu Mustafa Kemal, Çobanoğlu Sebahattin*

**SS-093 Karbamazepin'in deneysel kafa travması modelinde nöroprotektif etkinliğinin incelenmesi**  
*Çelikmez Ramazan Cengiz, Türkoğlu Ömer Faruk, Gürçan Oktay, Eroğlu Hakan, Öner Levent, Beşkonaklı Etem, Taşkın Yamaç*

15:00-15:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 16**  
**Spastisite tedavisi**

Yönetici: *Bülent Boyar*  
 Konuşmacılar:  
*Ali Savaş, Ali Zırh, Rıdvan Alaca*

15:00-15:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sözlü Sunumlar 14**  
**Nörovasküler Cerrahi**  
**SS-094- SS-099**

Yöneticiler: *Hidayet Akdemir, Ayhan Koçak*

**SS-094 Siçanlarda iskemik önkoşullama ve ardkoşullamanın geçici fokal serebral iskemide nöron koruyucu etkileri**  
*Taşkapılıoğlu Özgür, Alkan Tülin, Gören Bülent, Türeyen Kudret, Şahin Soner, Taşkapılıoğlu Özlem, Korfalı Ender*

**SS-095 Posterior dolaşımın vertebral arter harici disekan anevrizmaları: Endovasküler yaklaşım**  
*Oran İsmail, Dalbastı Tayfun, Yurtseven Taşkın, Öner Kazım, Övül İzzet, Yurt Alaattin, Demirçivi-özer Füsün, Özdamar Nurcan*

**SS-096 Kavernoöz hemanjiomlar, 37 vakanın sunumu**  
*Cansever Tufan, Karasu Aykut, Can Halil, Barlas Orhan, İmer Murat, Hepgül Kemal, Turantan İnan, İzgi Nail*

**SS-097 Dural arteriyovenöz fistüller: Cerrahi-endovasküler**  
*Oran İsmail, Öner Kazım, Rükşen Mete, Övül İzzet, Dalbastı Tayfun, Özdamar Nurcan*

**SS-098 İKA oftalmik segment anevrizmalarının endovasküler yolla tedavi seçenekleri ve erken orta ve uzun dönem sonuçların analizi**  
*Koçer Naci, Hakyemez Bahattin, Albayram Sait, Işlak Civan, Sanus Zihni, Türeci Ercan*

**SS-099 Spontan intraserebral hemorajilerde 3.ventrikül dilatasyonunun prognostik önemi**  
*Çalışaneller Tarkan, Özdemir Özgür, Aydemir Fatih, Caner Hakan, Altınörs Nur*

15:45-16:15

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sözlü Sunumlar 15**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-100 - SS-105**

Yöneticiler: *Kemal Koç, Özerk Okutan*

**SS-100 Tip I Arnold-Chiari malformasyonunun cerrahi tedavisinde duraplasti yapmaksızın dekompresif kraniektomi ve laminektomi yeterli mi?**

*Temiz Çağlar, Erdoğan Ersin, Seçer Halil İbrahim, Düz Bülent, Gönül Engin*

**SS-101 24 olgu dolayısı ile oksipitoservikal fiksasyon: prezentasyon, klinik bulgular, cerrahi yöntemler, sonuçlar**  
*Tufan Azmi, İplikçioğlu Celal, Bıkmaz Kerem, Çakabay Murat, Koşdere Serkan, Navruz Yüksel, Özek Erdinç*

**SS-102 Servikal laminoplasti**  
*Aydın Sabri, Sasani Mehdi, Öktenoğlu Tunç, Bozkuş Hakan, Özer Ali Fahir, Sarioğlu Ali Çetin*

**SS-103 Tip II odontoid kırıkları: Transodontoid vida ile tespit**  
*Çerçi Ajlan, Ayan Erdoğan, Silav Gökalp, Coşkun Kerim Kenan, Işık Nejat, Elmacı İlhan*

**SS-104 Sakrum fraktürleri**  
*Dalbayrak Sedat, Yılmaz Mesut, Önen Reşit, Alkan Barış, Boz Ertan*

**SS-105 Dejeneratif disk hastalığında dinamik fiksasyon sonuçları**  
*Karabekir Hamit Selim, Çağlı Sedat, Kanyılmaz Hasan, Zileli Mehmet*

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 2



**Çalıştay**  
**Total disc replacement with MOBI-C cervical disc prosthesis**  
**"Constraint vs. non-constraint devices: Mobi-C, the second generation of semi-constraint cervical Disc Prosthesis"**  
 Konuşmacı: *Thierry Vila*

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Tartışmalı Poster Sunumlar 3**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**TPS-031 - TPS-045**

Yöneticiler: *Cüneyt Temiz, Serkan Şimşek*

**TPS-031 Deneysel omurilik yaralanmasında geranylgeranylacethone'un doku koruyucu etkisinin incelenmesi**  
*Aydın Varol, Tekin Cengiz, Yenisey Çiğdem, Meteoğlu İbrahim*

**TPS-032 Deneysel spinal kord yaralanması sonrası Karnitin'in SOD, GSH, MDA ve histopatolojik değişiklikler üzerine etkisi**  
*Arslan Ali, Bağdatoğlu Hüseyin, Yılmaz Derviş Mansuri, Özsoy Kerem Mazhar, Sezer Can, Karayandı Fatih, Erman Tahsin*

**TPS-033 Siirt Devlet Hastanesi'nde mikrocerrahi diskektomi tekniğiyle opere edilen 100 vakanın analizi**  
*Kahiloğulları Gökmen, Yılmaz Erdal Resit, Kahiloğulları Akfer*

**TPS-034 Siringomiyeli olgularında cerrahi tedavi sonuçları: 22 olgunun analizi**  
*Dağlıoğlu Ergun, Okay Önder, Ergüngör Mehmet Fikret, Dalgıç Ali, Atasoy Serkan, Polat Ersin, Gürsoy Fatih*

16:15-17:00 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**TPS-035 Fasiyal sinir rejenerasyonunda sinir büyüme faktörünün rolü**  
*Özlen Fatma, Uzun Nurten, Erem Mehmet, Korkut Nazım*

**TPS-036 Lomber disk hernisi nedeniyle reoperasyon: 1999-2006 klinik serimiz**  
*Dalgıç Ali, Yıldırım Ali Erdem, Okay Önder, Dağlıoğlu Ergun, Uçkun Özhan, Gürsoy Fatih, Ergüngör Mehmet Fikret*

**TPS-037 Asılmış adam kırıklarında tedavi yaklaşımları**  
*Kakşi Mustafa, Çerçi Ajlan, Şereifhan Alpay, Aras Adem, Coşkun Kerim Kenan, Silav Gökalp, Başaran Recep, Işık Nejat, Elmacı İlhan*

**TPS-038 Nüks lomber disk hernisinin cerrahi tedavisinde tekrarlan diskektominin sonuçları**  
*Ofluoğlu Ali Ender, Yılmaz İlhan, Gökçedağ Akın, Toplamaoğlu Halil*

**TPS-039 Lomber stenoz cerrahisinde minimal invaziv yaklaşım; tek taraflı laminotomi bilateral dekompresyon**  
*Berker Mustafa, Işıkay İlkay, Palaoğlu Selçuk*

**TPS-040 Lomber disk hernisi tedavisinde postoperatif epidural fibrozisin önlenmesinde streptokinazın etkinliği**  
*Çalış Varol, Çalış Mehtap, Taşkın M. Murat, Uysal Levent, Kemerli Çagatay, Dikilitaş Ahmet, Avlar Kemal, Ozar Engin*

**TPS-041 Lomber synovial kistli dört olgunun incelenmesi**  
*Pusat Serhat, Seçer Halil İbrahim, Düz Bülent, Gönül Engin*

**TPS-042 Üst servikal patolojilere transmandibular yaklaşım: 2 olgu sunumu**  
*Konya Deniz, Özgen Serdar, Gerçek Arzu, Çelebiler Özhan, Pamir Necmettin M.*

**TPS-043 Perkütan nükleoplasti etkinliğinin radyolojik olarak değerlendirilmesi**  
*Bademci Gülşah, Anbarcı Hüseyin, Evliyaoğlu Çetin*

**TPS-044 Vertebroplasti sonrası gelişen major komplikasyonlar**  
*Coşar Murat, Sasani Mehdi, Öktenoğlu Tunç B, Erçelen Ömür, Aydın Sabri, Bozkuş Hakan, Özer Ali Fahir, Sarioğlu Ali Çetin*

**TPS-045 Servikal spinal dejenratif hastalıklarda anterior servikal revizyon cerrahisi neden ve sonuçları**  
*Çetinkal Ahmet, Kutlay Ahmet Murat, Çolak Ahmet, Demircan Mehmet Nusret, Şimşek Hakan, Kaya Serdar, Güven Göksel*

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Video Oturumu 3**  
**Vasküler**

Yönetici: *Murad Bavbek*

Konuşmacılar:

*Nörovasküler cerrahi öğretim ve eğitim grubu*

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**medikon**

**Çalıştay**  
**Background and clinical experience of the NUBAC® disc arthroplasty system**  
 Konuşmacı: *Lex R. Giltaij*

17:00-17:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Tartışmalı Poster Sunumları 4**  
**Nörovasküler Cerrahi, Nörotravma**  
**TPS-046 - TPS-060**

Yöneticiler: *Kudret Türeyen, Memduh Kaymaz*

**TPS-046 Meloksikamın sıçan femoral arteri vazospazm modeli üzerindeki antienflamatuvar etkisi**

*Hakan Tayfun, Berkman Mehmet Zafer, Ersoy Turgay, Karataş İsmail, Şan Tangül, Arbak Serap*

**TPS-047 Arteriovenöz malformasyonlarda nöronavigasyonun cerrahiye katkısı**

*Tucer Bülent, Kurtsoy Ali, Menkü Ahmet, Öktem İbrahim Suat, Koç Rahmi Kemal*

**TPS-048 Supratentoriyal kavernomların cerrahi tedavi sonuçları**

*Alptekin Mehmet, Erkuşlu İbrahim, Gezgin İnan, Çınar Kadir, Gök Abdolvahap*

**TPS-049 Anterior ve posterior kommunikan arter anevrizmalarına eşlik eden willis anomalileri**

*Orakdoğan Metin, Biber Necat, Kutluay Hüseyin, Berkman Mehmet Zafer*

**TPS-050 Galen veni arteriovenöz malformasyonunun eşlik ettiği multipl middle meningeal arter anevrizmaları**

*Akyüz Mahmut, Göksu Ethem, Kazan Saim, Uçar Tanju, Tuncer Recai*

**TPS-051 Kanamamış intrakranial anevrizmaların cerrahisi**

*Çamlar Mahmut, Demirçivi Özer Füsün, Duransoy Yusuf Kurtuluş, Gökkara Tanzer, Yurt Alaattin, Akçay Emrah*

**TPS-052 Enderarektomi deneyimimiz**

*Koçak Ayhan, Ateş Özkan, Altınayar Sibel, Özcan Cemal, Saraç Kaya, Alkan Alpay*

**TPS-053 Anterior kommunikan arter anevrizması cerrahisinde preoperatif planlamanın kraniotomi planlanmasındaki rolü**

*Aydın Keremettin, Çokluk Cengiz, Kuruoğlu Enis, Kocabıçak Ersoy, Diren Barış, Çelik Fahrettin*

**TPS-054 Deneysel beyin hasarında intrasellüler adezyon molekül-1(ICAM-1) değerlerinin tetkiki ve alfa-tokoferol'ün etkileri**

*Şenol Nilgün, Köse Turgay, Görgülü Aşkın*

**TPS-055 Nöroşürüj hastalarında EVD uygulamaları; 1018 hastanın analizi**

*Uçar Tanju, Özkan Ümit, Göksu Ethem, Akyüz Mahmut, Korkmaz Emre*

**TPS-056 Deneysel beyin hasarında eksitator aminoasit antagonisti memantin'in beyin ödeme etkisi**

*Tural Ömer, Görgülü Aşkın, Aydın Gönül, Köse Turgay, Şahin Berkant, Yılmaz Sevgi*

**TPS-057 Kronik subdural hematoma cerrahi tedavi sonuçlarının değerlendirilmesi**

*Dağlıoğlu Ergun, Okay Önder, Atasoy Serkan, Dalgıç Ali, Dike Serdar, Divanlıoğlu Denizhan, Gürsoy Fatih, Ergüngör Mehmet Fikret*

**TPS-058 Sivil kraniyoserebral ateşli silah yaralanmalarının klinik analizi**

*Özkan Ümit, Kemalolu Serdar, Derin Okan, Güzel Aslan, Tatlı Mehmet*

**TPS-059 Çocukluk çağı subdural hematomları (14 olgu)**

*Daneyemez Mehmet Kadri, Seçer Halil İbrahim, Düz Bülent, Tehli Ozkan, Göçmen Selçuk, Gönül Engin*

**TPS-060 Monitorize anestezi bakımı ile kronik subdural hematomun boşaltılması**

*Güzel Aslan, Taılı Mehmet, Kaya Sedat, Özkan Ümit, Aluçlu Ufuk, Takmaz İlker, Kemaloğlu Serdar, Ceviz Adnan*

17:00-17:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Stereotaktik ve fonksiyonel nöroşürüj öğretimi ve eğitim grubu genel kurulu**

17:45-18:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Video Oturumu 4**  
**Genel**

Yönetici: *Yunus Aydın*Konuşmacılar:  
*Faruk İldan, Yunus Aydın*

17:45-18:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Tartışmalı Poster Sunumları 5**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**TPS-061 - TPS-075**

Yöneticiler: *Alparslan Şenel, Atilla Akbay*

**TPS-061 Atlantoaksiyal instabilite C1-C2 posterior transfacet fiksasyon ve füzyon**

*Aydın Sabri, Sasani Mehdi, Öktenoğlu Tunç, Bozkuş Hakan, Özer Ali Fahir, Sarıoğlu Ali Çetin*

**TPS-062 Bilgisayarlı tomografi eşliğinde kifoplasti**

*Temiz Cüneyt, Sayın Murat, Umur Şükrü*

**TPS-063 Lomber dar kanal cerrahisinde altın standart**

*Ofluoğlu Ali Ender, Akkoyun Nesrin, Yassa İlker, Toplamaoğlu Halil*

**TPS-064 Oksipito-servikal stabilizasyon ve füzyon uygulanan 4 olgunun incelenmesi**

*Akay Kamil Melih, Seçer Halil İbrahim, Temiz Çağlar, Pusat Serhat*

**TPS-065 Siirt Devlet Hastanesi'nde yapılan 20 posterior stabilizasyon vakasının analizi**

*Kahiloğulları Gökmen, Yılmaz Erdal Resit, Demirkale İsmail, Tecimel Osman*

**TPS-066 Karpal tünel sendromunda cerrahi tedavi sonuçları**

*Kaptan Hulağu, Birler Abdülkadir Şükrü, Kasımcıcan Ömür*

**TPS-067 Lomber spinal dar kanalın radyolojik ve klinik sonuçlarını 2 yıllık değerlendirilmesi**

*Şimşek Serkan, Yaşar Barış, Er Uygur, Seçkin Hakan, Gürses Levent, Belen Deniz, Şenveli Engin, Bavbek Murad*

**TPS-068 Spinal ateşli silah yaralanmaları: 9 olgunun değerlendirilmesi**

*Dalgıç Ali, Nacar Osman Arıkan, Dağlıoğlu Ergun, Divanlıoğlu Denizhan, Gürsoy Fatih, Ergüngör Mehmet Fikret*

**TPS-069 Torakolomber bölgede transpediküler vida uygulamasındaki lokal doku elektriksel dirençleri**

*Turan Yahya, Sayın Murat, Demirçivi Özer Füsün, Temiz Cüneyt*

**TPS-070 Torakolomber travmada kifoplasti**

*Çaylı Süleyman, Ateş Özkan, Durak Akif, Çakır Celal, Koçak Ayhan*

17:45-18:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**TPS-071 Koksigidonia: Tedavi yöntemleri**  
*Yılmaz Mesut, Yılmaz Tevfik, Dalbayrak Sedat, Diriker Kamil***TPS-072 Torakal kistik schwannom: Olgu sunumu**  
*Karataş Ayşe, İş Merih, Yıldırım Ümran, Akyüz Fevzullah, Gezen Ferruh***TPS-073 İntradural lomber disk hernisi: Olgu sunumu**  
*Öztürk Adil, Avcı Emel, Yazgan Pelin, Torun Fuat, Yücetaş Şeyho, Karabağ Hamza***TPS-074 Retroklival hematom: Olgu sunumu**  
*Koşdere Serkan, Özek Erdiç, Bıkmaz Veysel Kerem, Tufan Azmi, İplikçioğlu Ahmet Celal***TPS-075 Semptomatik dorsal spinal araknoid kistler: İki olgu sunumu**  
*Kılınçer Cumhuri, İmer S. Murat, Yaka Umut, Solmaz Bilgehan, Sencer Altay, Karasu Aykut, Hepgül Kemal T.*

17:45-18:30 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Nörotravma ve yoğun bakım  
öğretim ve eğitim grubu  
genel kurulu**

20:00 - 24:00

Kremlin Palace Hotel / Ana Restoran

**GALA YEMEĞİ****İstanbul Gelişim Orkestrası****ATILLA ÖZDEMİROĞLU****GARO MAFYAN****UĞUR BAŞAR****MERT EKREN****ERHAN SEÇKİN****ALİ WILLIAM ÖZALP****DERİN TOGAR****AYLA PEKSOYLU****ZEYNEP DORUK****YILMAZ YENİYOL****medikon**

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sabah Semineri 13**  
**Karotikokavernöz fistüllerde tedavi**Yönetici: **Servet İnci**  
Konuşmacılar:  
**Ayçiçek Çeçen, Mustafa Eras, Mehmet Alptekin**

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sabah Semineri 14**  
**Penetran kafa travmalarında tedavi**Yönetici: **Gökhan Akdemir**  
Konuşmacılar:  
**Feyza Karagöz Güzey, Habibullah Dolgun, Sabri Aydın**

08:00-08:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sabah Semineri 15**  
**Yüksek evreli glial tümörlerde tedavi**Yönetici: **Mustafa Gürelik**  
Konuşmacılar:  
**Kaan Tun, Tamer Karaaslan, Mehmet Arslan**

08:00-08:45 Topkapı Palace Hotel / SALON 4

**Sabah Semineri 16**  
**Kraniyosinostoz ve tedavisi**Yönetici: **Saim Kazan**  
Konuşmacılar:  
**Bekir Tuğcu, Ali Dalgıç, Gökhan Kurt**

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Panel 17**  
**Spinal fiksasyonda kurgu hataları ve komplikasyonları**Yönetici: **Mehmet Zileli**  
Konuşmacılar:  
**Serdar Kahraman, Erdal Coşkun, Hakan Bozkuş**

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 16**  
**Pediyatrik Nöroşirürji**  
**SS-106 - SS-111**Yöneticiler: **Ağahan Ünlü, Hasan Kocaali****SS-106 Ölümle sonuçlanan fiziksel çocuk istismarı - Olgu sunumu**  
**Önal Selami Çağatay, Celbiş Osman, Mızrak Bülent, Erguvan-Önal Rezzan****SS-107 Bir çocuk olguda posterior fossa tümörüne iki farklı merkezde iki farklı cerrahi yaklaşım: İki farklı patoloji ve elde edilen sonuçlar**  
**Yüceer Nurullah, Özer Erdener, Mertol Tansu, Arda Mehmet Nuri****SS-108 Kalınlaşmış filum terminale olgularında tedavi sonuçları**  
**Çolak Ahmet, Şimşek Hakan, Kaya Serdar, Çetinkal Ahmet, Kutlay Murat, Demircan Mehmet Nusret**

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**SS-109 Transsellar transsfenoidal nazofaringooral ensefalosel: Olgu sunumu****Kahyaoğlu Okan, Müslüman Murat, Çavuşoğlu Halit, Kaya Ramazan Alper, Yılmaz Adem, Özel Murat, Aydın Yunus****SS-110 Grisel sendromu, Olgu sunumu****Özek Erdiç, Bıkmaz Veysel Kerem, İplikçioğlu Ahmet Celal, Tufan Azmi, Koşdere Serkan, Navruz Yüksel****SS-111 On yedi yaşındaki bir hastada frontoparietal anaplastik gangliogliom****Yüceer Nurullah, Özer Erdener, Mertol Tansu, Arda Mehmet Nuri**

09:00-09:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Panel 18****Mikrocerrahi nöroanatomi eğitimi ve ülkemizdeki durum**Yönetici: **Erdener Timurkaynak**  
Konuşmacılar:  
**Engin Gönül, İbrahim Tekdemir, Türker Kılıç**

09:45-10:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sözlü Sunumlar 17**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-112 - SS-117**Yöneticiler: **Erdal Coşkun, Kerem Bıkmaz****SS-112 Hangman fraktüründe pars vida tekniği**  
**Dalbayrak Sedat, Yılmaz Mesut, Çelikoğlu Erhan, Önen Reşit, Erginoğlu Ufuk****SS-113 Tip II odontoid fraktürlerinde cerrahi tedavi**  
**Öktenoğlu Tunç, Sasani Mehdi, Aydın Sabri, Bozkuş Hakan, Özer Ali Fahir, Sarioğlu Ali Çetin****SS-114 Başarısız bel cerrahisi sendromunda anterior lomber interbody füzyon ve dinamik sistem ile stabilizasyon**  
**Koç Rahmi Kemal, Tucer Bülent, Menkü Ahmet, Biçer Erhan****SS-115 Far Lateral disk hernilerinde cerrahi tedavi**  
**Coşkun Kerim Kenan, Kakşı Mustafa, Ayan Erdoğan, Çerçi Suayip Ajlan, Silav Gökalp, Sarı Ramazan, Efendioğlu Mustafa, Koltka Nursen, Elmacı İlhan****SS-116 Lomber dar kanala eşlik eden skolyozda cerrahi tedavi**  
**Çağlı Mehmet Sedat, Zileli Mehmet, Kanyılmaz Hasan, Aslanov Zavur****SS-117 Üst servikal travmalarda stabilizasyon teknikleri**  
**Dalbayrak Sedat, Yılmaz Mesut, Çelikoğlu Erhan, Angay Oğuz, Taban Ertan, Diriker Kamil**

09:45-10:30

Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 18**  
**Nörovasküler**  
**SS-118 - SS-124**

Yöneticiler: *Murad Bavbek, İhsan Solaroğlu*

**SS-118 Subaraknoid kanamalı hastalarda akut dönemde serum Hyaluronidaz düzeyleri yükselmektedir: Erken sonuçlar**  
*Kaçıra Tibet, İşler Cihan, Ulu Mustafa Onur, Hanımoğlu Hakan, İşman Ferruh, Kemerdere Rahşan, Kucur Mine, Tanrıverdi Taner, Sanus Galip Zihni, Kaynar Mehmet Yaşar*

**SS-119 Orta serebral arter anevrizmalarına bağlı gelişen intraserebral hematolarda cerrahi endikasyon ve sonuçlar**  
*Korfalı Ender, Kocaeli Hasan, Türkkkan Alper, Savran Mehmet, Abaş Faruk, Bekar Ahmet, Yılmazlar Selçuk, Doğan Şeref*

**SS-120 Anevrizmal subaraknoid kanamalı hastaların beyin omurilik sıvılarında ve serumlarında Chitotriosidase düzeylerinin araştırılması**  
*İşler Cihan, Kaçıra Tibet, Ulu Mustafa Onur, İşman Ferruh Kemal, Hanımoğlu Hakan, Kucur Mine, Sanus Galip Zihni, Atükeren Pınar, Tanrıverdi Taner, Kaynar Mehmet Yaşar*

**SS-121 Anevrizmal subaraknoid kanama sonrası görülen serebral vazospazmın saptanması ve takibinde transkranyal doppler ultrasonografinin yeri**  
*Can S. Meltem, Kahyaoğlu Okan, Çolak İbrahim, Aydın Yunus*

**SS-122 Süperior serebellar arter (SSA) anevrizmalarında endovasküler tedavi**  
*Velioğlu Murat, Albayram Mehmet Sait, Ak Halil, İşlak Civan, Koçer Naci*

**SS-123 Aterosklerotik ve normal tavşan karotis arteri üzerine papaverinin lokal etkisinin karşılaştırılması**  
*Çakabay Murat, İplikçioğlu Ahmet Celal, Tufan Azmi, Gözcü Selçuk, Bek Şirzat*

**SS-124 Nomal, aterosklerotik, normal vazospastik ve aterosklerotik vazospastik tavşan karotis arteri üzerinde papaverinin lokal etkisinin karşılaştırılması**  
*Tufan Azmi, İplikçioğlu Ahmet Celal, Çakabay Murat, Koşdere Serkan, Bek Şirzat, Bıkmaz Kerem, Özek Erdi*

09:45-10:30

Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sözlü Sunumlar 19**  
**Nöro travma Yoğun Bakım**  
**SS-125 - SS-130**

Yöneticiler: *Mustafa Uzan, Füsün Demirçivi Özer*

**SS-125 Ratlarda beyinde kortikal çarpma yaralanması sonrası melatonin ve nimodipinin etkileri**  
*İsmailoğlu Özgür Ahmet, Paşaoğlu Selçuk, Kaptanoğlu Erkan, Atilla Pelgin, Yaşar Ümit, Vargel İbrahim*

**SS-126 Ağır kafa travmalı olgularda beyin omurilik sıvısında magnezyum seviyesinin incelenmesi**  
*Kafadar Ali Metin, Sanus Galip Zihni, İş Merih, Coşkun Abdurrahman, Tanrıverdi Taner, Hanımoğlu Hakan, Uzan Mustafa*

**SS-127 Deneysel serebral hipoksi oluşturulan tavşanlarda; TRH'nin nöroprotektif etkisi**  
*Çiçek Onur, Güney Önder, Yalçın Kocaoğullar, Erdi Mehmet Fatih, Esen Hasan, Erdem Sami*

09:45-10:30

Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**SS-128 Hafif kafa travması sonrası MAP-2 protein yıkımının meksiletin ve calpain-2 inhibitörleri ile azaltılması**  
*Atalay Basar, Gökce Cemal, Çekinmez Melih, Caner Hakan, Can Alp, Altınörs Nur*

**SS-129 Travmatik beyin hasarı (TBH) sonrası hipofiz donksiyonlarının değerlendirilmesi: 3 yıllık prospektif çalışma**  
*Ulutabanca Halil, Tanrıverdi Fatih, Ünlühizarci Kürşat, Selçuklu Ahmet, Keleştimur Fahrettin*

**SS-130 Ağır kafa travmalı hastalarda nimodipin'in serebral metabolizma ve outcome üzerine etkisi**  
*Aslan Adem, Gürelik Mustafa, Cemek Mustafa, Göksel Hakan Murat*

10:30-11:00

Kahve Arası (Stand Alanı/Topkapı Fuaye Alanı)

11:00-11:45

Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sözlü Sunumlar 20**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-131 - SS-136**

Yöneticiler: *Cem Açıkbaz, Altay Sencer*

**SS-131 Konjenital torakolomber kifotik deformitelerde posterior kama osteotomi cerrahi tekniğinin sonuçları**  
*Ateş Özkan, Çaylı Süleyman Rüştü, Çakır Celal Özbek, Durak Mehmet Akif, Ateş Tuncay, Koçak Ayhan, Öztürk Erdoğan*

**SS-132 Nörojenik torasik outlet sendromunda cerrahi tedavi**  
*Coşkun Kerim Kenan, Kakşi Mustafa, Şerefhan Alpay, Çerçi Şuayip Ajlan, Silav Gökalg, Başaran Recep, Koltka Nursen, Elmacı İlhan*

**SS-133 Anterior diskektomi ve otogreft ile füzyon uygulanmış tek mesafe servikal disk olgularında servikal aksın korunması ve prognoza etkisi**  
*Nacar Osman Arkan, Dalgıç Ali, Ergüngör Mehmet Fikret, Okay Önder, Yıldırım Ali Erdem, Polat Ersin, Gürsoy Fatih*

**SS-134 Karpal tünel sendromunun cerrahi tedavisinde açık mini cilt insizyon tekniği ve klinik sonuçlar**  
*Kıbcı Kenan*

**SS-135 Anterior servikal diskektomi sonrası füzyon materyali olarak kafeslerin klinik ve radyolojik sonuçları**  
*Doğan Şeref, Abaş Faruk, Kocaeli Hasan, Korfalı Ender, Bekar Ahmet, Yılmazlar Selçuk*

**SS-136 Cerrahi ile indüklenen sinir kökü anjinası: Diyabetik lumbosakral radikülopleksus nöropati (DLSRPN)**  
*Bademci Gülşah, Evliyaoğlu Çetin*

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 21**  
**Nöroonkolojik Cerrahi**  
**SS-137 - SS-142**

Yöneticiler: *Ramazan Durmaz, Hakan Seçkin*

**SS-137 Glioblastoma multiforme hastalarında DNA hasarı ve toplam antioksidan kapasite arasındaki ilişkinin araştırılması**  
*Hanimoğlu Hakan, Ulu Mustafa Onur, Biçeroğlu Hüseyin, İşler Cihan, Tüzgen Saffet, Atükeren Pınar, Kaçira Tibet, Tanrıverdi Taner, Sanus Galip Zihni, Gümüştaş Koray, Canbaz Bülent, Kaynar Mehmet Yaşar*

**SS-138 Glioblastoma multiforme ve transizyonel menenjiom hastalarında glutatyon peroksidaz, glutatyon reduktaz düzeylerinin ve protein oksidasyonunun araştırılması**  
*Kaçira Tibet, Ulu Mustafa Onur, Hanimoğlu Hakan, İşler Cihan, Kemerdere Rahşan, Atükeren Pınar, Tanrıverdi Taner, Sanus Galip Zihni, Gümüştaş Koray, Canbaz Bülent, Kaynar Mehmet Yaşar*

**SS-139 Beyin sapı tümörlerinde intraoperatif nöromonitörleme**  
*Karlıkaya Geysu, Güçlü Bülent, Mut Melike, Türe Hatice, Aykut Bingöl Canan, Türe Uğur*

**SS-140 Primeri küçük hücre dışı akciğer kanseri olan beyin metastazlarında FHIT gen mutasyonlarının araştırılması**  
*Bekar Ahmet, Çeçener Gülşah, Tunca Berrin, Egeli Ünal, Tolunay Şahsene*

**SS-141 Transizyonel menenjiom hastalarında DNA hasarı ve toplam antioksidan kapasite ilişkisinin araştırılması**  
*Hanimoğlu Hakan, Ulu Mustafa Onur, Biçeroğlu Hüseyin, Kaçira Tibet, Sanus Galip Zihni, Atükeren Pınar, Aydın Sabri, Tunali Yusuf, Tanrıverdi Taner, Gümüştaş Koray, Kaynar Mehmet Yaşar*

**SS-142 Menenjiomalarda MMP-11 ekspresyonunun radyolojik kriterlerle karşılaştırılması**  
*Ayan Erdoğan, Çerçi Ajlan, Bölükbaşı Fatih Han, Balak Naci, Ekinci Gazanfer, Işık Nejat, Elmacı İlhan*

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Sözlü Sunumlar 22**  
**Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji**  
**SS-143 - SS-148**

Yöneticiler: *Bülent Boyar, Ali Zırh*

**SS-143 İntrakranial kitlesel lezyonlarda tanı ve tedavi planlanmasında stereotaktik biyopsinin rolü: 240 olgunun incelenmesi**  
*Erşahin Mehmet, Özevren Hüseyin, Düzkalır Haluk, Hakan Tayfun, Berkman Mehmet Zafer, Vardar Aker Fügen*

**SS-144 Stereotaksi eşliğinde kraniotomi ile, subkortikal yerleşimli lezyonlara transsulkal yaklaşım**  
*Kaya Ahmet Hilmi, Dağçınar Adnan, Topal Arif, Şenel Alparslan, İyigün Ömer*

**SS-145 İntrakranial tuberkülomaların tanı ve tedavi yönetiminde BT rehberliğinde stereotaktik cerrahinin rolü**  
*Erşahin Mehmet, Özevren Hüseyin, Karaarslan Numan, Orakdoğan Metin, Somay Hakan, Hakan Tayfun, Berkman Mehmet Zafer, Vardar Aker Fügen*

**SS-146 İntrakranial kitlesel lezyonların stereotaktik mikrocerrahi ile rezeksiyonu**  
*Erşahin Mehmet, Hakan Tayfun, Biber Necat, Çalışkan Tezcan, Somay Hakan, Orakdoğan Metin, Kılıç Kaya, Berkman Mehmet Zafer, Vardar Aker Fügen*

11:00-11:45 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**SS-147 Stereotaktik lokalizasyonda alçı kafa eğitim modeli**  
*Kaya Ahmet Hilmi, Dağçınar Adnan, Cebeci İbrahim, Şenel Alparslan, Çelik Fahrettin*

**SS-148 Baklofen pompası deneyimlerimiz ve spastisite tedavisinde nöroşirürjiyenin rolü**  
*Ermol Cenk, Samancı Nehir, Korkmaz Emre, Kazan Saim, Uçar Tanju*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 1

**Sözlü Sunumlar 23**  
**Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi**  
**SS-149 - SS-154**

Yöneticiler: *Murat Hancı, Sedat Dalbayrak*

**SS-149 Dejeneratif lomber spondilolitik hastalarda uygulanan enstrümantasyon cerrahisinin komplikasyonları**  
*Erfloğlu Ali Ender, Sofuoğlu Özden Erhan, Ekinci Bülent, Toplamaoğlu Halil*

**SS-150 Deneysel spinal kord travma modelinde antiinflamatorik etkili biyolojik ajan infliximabın etkilerinin incelenmesi**  
*Yiğitkanlı Kazım, Bavbek Murad, Beşaltı Ömer, Öztürk Evrim, Şimşek Serkan, Seçkin Hakan, Er Uygur, Belen Deniz, Gürses Levent, Sorar Mehmet, Şenveli Engin*

**SS-151 Diskojenik bel ağrısında dinamik pedikül fiksasyonunun erken dönem klinik sonuçları**  
*Canbay Suat, Şimşek Serkan, Er Uygur, Yiğitkanlı Kazım*

**SS-152 Mikrodiskektomi (Ligamentum flavumun korunması): klinik ve radyolojik analiz**  
*Gündüz Halil İbrahim, Ceviz Adnan, Kemalioğlu Serdar*

**SS-153 Spinal araknoid kistler, 9 olgu: Klinik, takip, sonuçlar**  
*Latifeci İsmail, İplikçioğlu Celal, Tufan Azmi, Bıkmaz Kerem, Çakabay Murat, Koşdere Serkan, Özek Erdiç, Kızıldaş Gülümser*

**SS-154 Non-füzyon dinamik stabilizasyon ve dekompresyon cerrahisi**  
*Kaptan Hulağu, Kasımcı Ömür, Birler Abdülkadir Şükrü*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**Sözlü Sunumlar 24**  
**Nöroonkolojik Cerrahi**  
**SS-154 - SS-160**

Yöneticiler: *Alper Baysefer, Mahmut Akyüz*

**SS-155 Menenjiomaların Nm23 ekspresyonu ile menenjioma alt tipleri arasındaki ilişkinin karşılaştırılması**  
*Sarı Ramazan, Ayan Erdoğan, Çerçi Ajlan, Balak Naci, Bozkurt Süheyla, Sav Aydın, Işık Nejat, Elmacı İlhan*

**SS-156 Hipofiz adenomlarının cerrahi tedavisi ve klinik sonuçları-retrospektif klinik çalışma**  
*Düz Bülent, Seçer Halil İbrahim, Gönül Engin, Bolu Erol*

**SS-157 Orbita tümörleri ve cerrahi yaklaşım yolları**  
*Gönül Engin, Seçer Halil İbrahim, Uysal Yusuf, Bakır Abdurrahman*



11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 2

**SS-158 Menenjiomalarda VEGF ekspresyonunun peritümöral ödem ve kontür regularitesi ile ilişkisi***Ayan Erdoğan, Çerçi Ajlan, Coşkun Kerim Kenan, Silav Gökalp, Aras Adem, İkinci Gazanfer, Işık Nejat, Elmacı İlhan***SS-159 Sellar patolojilere endoskopik yaklaşım, Hacettepe deneyimi***Berker Mustafa, Yücel Taşkın, Önerci Metin, Akalan Nejat***SS-160 İntraoperatif MRG ve nöronavigasyon kullanılarak ameliyat edilen 13 olgunun analizi***Kırış Talat, Arıca Osman*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**Tartışmalı Poster Sunumları 6****Nöroonkolojik Cerrahi****TPS-076 - TPS-090**Yöneticiler: *Ertuğrul Çakır, Nejat Işık***TPS-076 Petröz kemik menenjiomaları, 15 olgu: Klinik bulgular; görüntüleme, cerrahi uygulamalar, sonuçlar***Özek Erdinç, Tufan Azmi, İplikçioğlu Ahmet Celal, Bıkmaz Veysel Kerem, Latifeci İsmail***TPS-077 Beyindeki primer-multipl menenjiom'ların tedavisindeki klinik, teşhis ve cerrahisi***Etibarlı Sss A, Novruzov Eee H, Khalil-zade Rrr S***TPS-078 Gliotik tümörlü hastalarda radyoterapi***Çalış Mehtap, Yalçın Berrin, Kızılkaya Orhan, Ökten Begüm, Aksakal Öznur, Uyanoğlu Ahmet, Çalış Varol, İncekara Oktay***TPS-079 İntradural frontobazal yerleşimli dermoid tümörün endoskopik endonazal çıkarılması***Gönül Engin***TPS-080 Atipik menenjiom tipi olarak kordoid menenjiomlar***Oktar Neziha, Rükşen Mete, Akalin Taner, Öner Kazım, Özdamar Nurcan, Övül İzzet***TPS-081 Low grade gliomlar***Durmaz Ramazan, Vural Murat, Işıldı Ersin, Özkara Emre, Coşan Erhan, Atasoy Metin***TPS-082 Gliyal tümörlerde cerrahi-radyoterapi-temozolomid kombine tedavisinin etkileri: Erken sonuçlar***Çırak Bayram, Benek Berk, Yaren Arzu, Süzer Tuncer, Coşkun Erdal, Tahta Kadir, Yıldız Mustafa***TPS-083 Haseki Eğitim Araştırma Hastanesi Nöroşirürji****Kliniğinde opere edilen supratentorial intraventriküler tümörlü hastaların retrospektif değerlendirilmesi***Eras Mustafa Arif, Balcı Öktem Nurgül, Tunçkale Tamer, Acar Cengiz, Akçetin Mustafa Ali, Bilge Turgay***TPS-084 Glioblastoma multiformenin genç hastada atipik servikal intramedüller metastazi***Büyükkınacı Soner, Erdoğan Uzay, Asiltürk Murad, Güler Yılmaz, Toplamaoğlu Halil***TPS-085 Disembriyoblastik nöroepitelyal tümör: Olgu sunumu***Gökçe Cemal, Çalışaneller Tarkan, Gülşen Salih, Gerilmez Aydın, Özger Özkan, Özen Özlem, Altınörs Nur*

11:45-12:30 Kremlin Palace Hotel / SALON 3

**TPS-086 Konus medullarise metastaz yapmış kolorektal adenokarsinom olgusu***Kalkan Erdal, Keskin Fatih, Çiçek Onur, Esen H Hasan, Baysefer Alper***TPS-087 4. ventrikül tümörleri***Tehli Özkan, Seçer Halil İbrahim, Düz Bülent, Gönül Engin***TPS-088 Cerrahi tedavi uygulanmış akromegali olgularında oktreotid kullanımı***Okay Önder, Ergüngör Mehmet Fikret, Uçkun Özhan, Akdağ Rifat, Nacar Osman Arkan, Gürsoy Fatih***TPS-089 Spinal schwannomatosi: olgu sunumu***Hakan Tayfun, Çelikoğlu Erhan***TPS-090 Tiroid foliküler karsinomu intrakranial metastazi: Olgu sunumu***Oğuz Tolga, Armağan Ercan, Özalp Hakan, Tuna Hakan, Erden Esra, Taşçioğlu Ali Oğuz*

# NÖROŞİRÜRJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ

20-24 Nisan 2007, Kremlin - Topkapı Hotel, Aksu / Antalya

## Değerli Meslektaşlarım,

Derneğimizin temel hedeflerinden biri, ulusal düzeydeki bilimsel toplantılarda meslektaşlarımızın buluşmasını, bilgi ve deneyimlerini paylaşmasını sağlamaktır. Gittikçe artan üye sayısı ve bilimsel faaliyetler bu hedefe ulaşmakta olduğumuzun bir göstergesidir.

Daha önceki iki kongremizde de tanık olduğunuz gibi yeni, özgün ve güncel konuların tartışılacağı III. Nöroşirürji Hemşireliği Kongremizde sizlerin de bilimsel çalışmalarınızla katkı sağlayacağınıza ve kongremizin içeriğini zenginleştireceğinize inanıyorum. Ayrıca sizden gelen yoğun talepler doğrultusunda düzenlediğimiz Bilimsel Araştırma Yöntemleri Kursunun da oldukça yararlı olacağını düşünüyorum.

Nöroşirürji hemşireleri olarak düzenli bulduğumuz bu kongremizin hepimiz için başarılı geçmesini diliyorum.

Saygılarımla,

**Huriye Öztürk**

**Nöroşirürji Hemşireleri Derneği Başkanı**

### BAŞKAN

Huriye ÖZTÜRK

### SEKRETER

Hatice KAYA  
Yüksel TURAN

### BİLİMSEL KURUL ÜYELERİ

Kamerya Babadağ  
Güler Aksoy  
Alev Dramalı  
Türkinaz Aştı  
Nevin Kanan  
Rengin Acaroğlu  
Aklime Dicle  
Türkan Özbayır  
Emine İyigün

### DÜZENLEME KURULU

Rengin Acaroğlu  
Hülya Deniz Bulut  
Aklime Dicle  
Hatice Kaya  
Mehmet Yaşar Kaynar  
Minesser Mutlu  
Sevgül Şen  
Yüksel Turan  
Mehmet Zileli

### BİLDİRİ DEĞERLENDİRME KURULU

Kamerya Babadağ  
Güler Aksoy  
Türkinaz Aştı  
Nevin Kanan  
Rengin Acaroğlu  
Aklime Dicle  
Türkan Özbayır  
Emine İyigün

### III. NÖROŞİRÜRJİ HEMŞİRELİĞİ KONGRESİ BİLİMSEL PROGRAMI

#### PANEL KONULARI

Nöroşirürji Hemşireliğinde Akreditasyon  
Bakım ve Yaşam Kalitesi  
Hasta Eğitim Broşürleri  
Nöroşirürji Hastalarında Bakım  
Nöroşirürji Hemşireliğinde Etik  
Nöroşirürji Hemşireliğinde Bilimsel  
Araştırma Yöntemleri  
Nöroşirürji Hemşireliğinde Stresle Başetme  
Nöroşirürjide İlaç Uygulamaları  
Nöroradyolojik Girişimler  
Pediatrik Nöroşirürji  
Ametliyathane Hemşireliği  
Parkinson Cerrahisi



Nöroşirürji Hemşireleri Derneği  
E-posta: nrshem99@yahoo.com  
nrshems1999@yahoo.com

11.00-12.30 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**DİA GÖSTERİSİ**

Sanatçı imgeleminde yaşamın anlamı

*Mahbube Akar***KONFERANS**Yöneticiler: *Mehmet Zileli, Güler Aksoy***Hemşirelikte doğal çevreden kıyotaya yolculuk***Kamerya Babadağ***Yüksek teknoloji, kanıt temelli bakım ve hümanizm***Gülsün Taşocak*

12.30-13.30

Öğle Yemeği

13.30-14.15 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 1****Stres ile baş etme yöntemleri**Yönetici: *Kamerya Babadağ,**Gülsün Taşocak***Nöroşirürji hemşireliğinde stres ile baş etme***Sevim Buzlu*

14.15-15.00 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 2****Ameliyathane hemşireliği**Yöneticiler: *Nevin Kanan, Nuray Akyüz***Nöroşirürji ameliyathanesinde hasta kabulü ve****pozisyonlar***Semra Ünal, Raziye Aksakal*

15.00-15.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Sözel Bildiriler**

Yöneticiler:

*Rengin Acaroğlu, Hülya Deniz Bulut***SS01 Nöroloji ve nöroşirürji kliniklerinde hastaların düşme riski düzeyi ve alınan önlemlerin belirlenmesi***Savcı Cemile, Kaya Hatice, Acaroğlu Rengin, Kaya Nurten, Bilir Aslı, Kahraman Havva, Gökerler Nebiye***SS02 Bir nöroşirürji kliniğindeki gece verilen hemşirelik bakımının değerlendirilmesi***Acaroğlu Rengin, Savcı Cemile, Bilir Aslı, Kaya Hatice, Şendir Merdiye, Örenli Evren, Temel Zeynep***SS03 Supin pozisyonundaki kraniyal vakalarda "OVER TABLE" ve "MAYO TABLE" masalarının kullanım memnuniyetlerinin karşılaştırılması***Zor Neslihan, Yılmazlar Selçuk, Bilgin Hülya, Savran Mehmet, Yıldırım Arzu, Taşkapılıoğlu Özgür, Şahin Esra***SS04 Beyin tümörü olan hasta yakınlarının algıladıkları bakım yükü ve etkileyen etmenlerin incelenmesi***Malak Arzu Tuna, Dicle Aklime*

15.00-15.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**SS05 Bası yaralarının önlenmesinde %100 pamuklu havlu ile havalı yatak kullanımının etkinliğinin incelenmesi***Totur Burcu***SS06 Hemşirelerin tespit edici kullanımına yönelik bilgi tutum ve davranışları***Kaya Hatice, Aştı Türkinaz, Acaroğlu Rengin, Erol Selma, Savcı Cemile***SS07 Omurga cerrahisinde yıkama seti (Pulsavac plus) ile irrigasyon postoperatif yara yeri enfeksiyonu görülme riskini azaltır mı?***Bağcı Huriye, Kutluata Gülden, Konya Deniz, Gerçek Arzu, Özgen Serdar*

15.45-16.15

Kahve Arası (Topkapı Fuaye Alanı)

16.15-17.00 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Sözel Bildiriler**

Yöneticiler:

*Aklime Dicle, Merdiye Şendir***SS08 Bir üniversite hastanesinin cerrahi birimlerinde çalışan hemşirelerin iş doyumu düzeyi ve etkileyen faktörlerin belirlenmesi***Tosun Keziban, Kaya Hatice, Babadağ Kamerya, Turan Yüksel, Kaçar Gülay Yeşiltepe, Taze Sibel, Öztürk Huriye***SS09 Kafa travmalı hastalarda hemşirelik hizmetleri***Göktaş Arzu, Akkoyun Nesrin***SS10 Nöroşirürji yoğun bakım hastalarında bası ülserini önlemede hemşirelik bakımının etkisi***Inal Ulkü, Ak Emine, Aylaz Rukiye, Koçak Ayhan***SS11 Modere kafa travmalı hastaların prognozlarında hemşirenin rolü***Dobak Nigar, Turan Emine***SS12 İntraserebral anevrizmalarda cerrahi kılıpleme ile endovasküler koillemenin yoğun bakımda hemşirelik bakım sürelerinin karşılaştırılması***Kaymak Yasemin, Gürbüz Şengül, Turan Yüksel, Balın Mehtap, Öztürk Huriye, Kaynar Mehmet Yaşar, Yentür Ercüment, İşlak Civan***SS13 Cushing hastalarında cerrahi sonrası erken dönem hemşirelik takip parametrelerinin değerlendirilmesi***Çataltepe Tülay, Öztürk Huriye, Ulu Mustafa Onur, Gazioğlu Nurperi***SS14 Beyin cerrahisi yoğun bakımı biriminde 1 yıllık enfeksiyon olgularının analizi***Özkurt İlkay, Bektaş Arzu, Callak Fadime, Durak Hatice, Seckin Hakan, Yiğitkanlı Kazım, Bavbek Murad*

13.30-14.15 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 3****Nöroradyolojik Girişimler**Yöneticiler: **Güler Aksoy, Huriye Öztürk****Nörovasküler hastalıklar ve tedavi yaklaşımları****Naci Koçer****Nörovasküler hastalıkların invaziv işlemlerinde****hemşirelik uygulamaları****Nurşen Çetinkaya****Nörovasküler hastalıklarda işlem sonu hemşirelik bakımı****Neslihan Yüce**

14.15-15.00 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 4****Nöroşirürji hastalarında bakım**

Yöneticiler:

**Kamerya Babadağ, Ayşe Şen Yıldız****Hemşirelik süreci****Hatice Kaya, Funda Büyükyılmaz**

15.00-15.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 5****Yaşam kalitesinin artırılması**Yöneticiler: **Rengin Acaroğlu, Merdiye Şendir****Yaşam kalitesinin bakımdaki yeri****Türkan Özbayır****Yaşam kalitesini arttırmada eğitim materyallerinin yeri****Hülya Deniz Bulut**

15.45-16.15

Kahve Arası (Topkapı Fuaye Alanı)

16.15-17.00 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Vaka Sunumu**Yöneticiler: **Sevim Buzlu, Türkan Özbayır****Kranioserebral travmalarda olgu analizi ve bakım yönetimi****Aklime Dicle**

17.00-17.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 6****Nöroşirürjide ilaç uygulamaları**Yöneticiler: **Ayşe Şen Yıldız, Hatice Kaya****Nöroşirürjide kortizon kullanımı****Yeşim Bircan****Nöroşirürjide antikoagülan kullanımı****Merdiye Şendir**

08.15-09.00 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Sözal Bildiriler**

Yöneticiler:

**Filiz Arslan, Şerife Erdost****SS15 Kranial ateşli silah yaralanmalarının evaluasyonu ve hemşirelik hizmetleri (Retrospektif çalışma)***Köse Gülşah, Seçer Halil İbrahim***SS16 İntrakranial(IC) anevrizma tanısıyla opere edilen hastalarda postoperatif dönemde ortaya çıkan vazospazmda hemşirelik bakımı***Kürküt Sibel***SS17 Lomber disk cerrahisinde profilaktik olarak tek doz antibiyotik yeterli mi?***Güven Funda, Coşkun Ayşegül, Karakuş Mustafa, Saç Kezban, Okutan Özerk, Solaroğlu İhsan, Beşkonaklı Etem***SS18 Eksternal ventriküler drenaj seti uygulanan erişkin hastalarda gelişen komplikasyonların incelenmesi***Totur Burcu, Demirbacak Ayşe***SS19 Özellik gösteren intrakranial lezyonların uyanık anestezide cerrahi tedavisinde hemşirelik bakım süreci (Olgu Sunumu)***Köse Gülşah, Boztaş Songül, Seçer Halil İbrahim, İyigün Emine, Taştan Sevinç***SS20 Nöroşürji yoğun bakım ünitesi hastalarında endotrakeal entübasyon sonrasında görülen komplikasyonların incelenmesi ve hemşirelik yaklaşımı***Totur Burcu, Demirbacak Ayşe*

09.00-09.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 7****Akreditasyon çalışmaları**Yöneticiler: **Alev Dramalı, Sevim Buzlu****Sağlık bakımı sisteminde akreditasyon****Gülray Kaçar****Nöroşürji hemşireliğinde akreditasyon****Yeliz Akkaya Türkgenç**

09.45-10.30 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 8****Pediyatrik Nöroşürji**Yöneticiler: **Aklime Dicle, Sevgül Şen****Pediyatrik kafa travmaları ve hemşirelik bakımı****Filiz Arslan****Nöroşürjide pediyatrik monitorizasyon ve izlem****Sevinç Taştan****Pediyatrik epileptik cerrahi ve hemşirelik bakımı****Ebru Kılıçarslan Törüner**

10.30-11.00

Kahve Arası (Topkapı Fuaye Alanı)

11.00-11.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PANEL 9****Parkinson cerrahisi**Yöneticiler: **Alev Dramalı, Gülay Kaçar****Parkinson cerrahisi****Hakan Oruçkaptan****Parkinson cerrahisinde hemşirelik bakımı****Nermin Hasırcı**

12.30-13.30

Öğle Yemeği

13.30-15.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**KURS****Nöroşürji hemşireliğinde bilimsel araştırma****yöntemleri****Ayşe Şen Yıldız**

15.45-16.15

Kahve Arası (Topkapı Fuaye Alanı)

16.15-17.00 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Nöroşürji hemşireliğinde bilimsel araştırma****yöntemleri****Rengin Acaroğlu**

09.00-9.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Poster Tartışmaları**

Yöneticiler:

**Sevinç Taştan, Minesser Mutlu**

**PT01 İntraoperatif manyetik rezonans görüntüleme ve nöronavigasyon kullanılarak ameliyat edilen olgularda ameliyathane düzeni, hastanın hazırlanması ve ameliyat sırasında ameliyat hemşiresinin sorumlulukları ve rolü**  
Mutlu Müjgan, Diril Emel, Boyacıgil Nurcan, Çelik Çağlar, Yıldız Özdal Murat, Arıca Osman, Kırış Talat

**PT02 Hipofiz adenomlarına transsfenoidal yaklaşımda ameliyat hemşiresinin rolü**  
Öztürk Fatoş, Atalay Baran Hatice, Orakdoğen Metin, Somay Hakan, Berkman Mehmet Zafer

**PT03 Eskternal ventriküler drenaj seti uygulanan pediatrik hastalarda gelişen komplikasyonların incelenmesi**  
Totur Burcu, Demirbacak Ayşe

**PT04 Omurga cerrahisi ve ağrı testleri**  
Coşkun Ayşegül, Güven Funda, Saygılı Barış, Çetin Muhterem, Okutan Özerk, Solaroğlu İhsan, Beşkonaklı Etem

**PT05 Hipofiz adenomu tanısı alan hastalar için hasta eğitim broşürü**  
Özbayır Türkan, Palaz Ceren, Çalışkan İlknur

**PT06 Spinal ateşli silah yaralanmaları evaluasyonu ve takibi (Retrospektif çalışma)**  
Köse Gülşah, Seçer Halil İbrahim

**PT07 Posterior fossa kitle operasyonu sonrası gelişen vankomisine dirençli enterokok menenjit**  
Onlu Semia, Derel Sevil, Somay Hakan, Orakdoğen Metin, Berkman Mehmet Zafer

**PT08 Omurilik yaralanmalı hastalarda hemşirenin eğitim görevleri**  
Dülger Suzan, Kurtar Ahmet Sedat, Göğüş Şahiner Emine

**PT09 Ağır kafa travmalı hastalarda enteral beslenmenin önemi ve dikkat edilmesi gereken komplikasyonlar**  
Özsönmez Zeynep, Akpınar Gökhan, Yüksel Muammer, Batay Funda

**PT10 Kafa travmalarının özellikleri ve hemşirelik bakım süreci**  
Boztaş Songül

**PT11 Anterolateral torakotomi yapılan hastalarda yoğun bakım hemşirelik takibi**  
Korucu Ayşe, Erkul Meryem, Özgün Recep, Okutan Özerk, Beşkonaklı Etem

09.00-9.45 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**PT12 Beyin ve sinir cerrahisi servisinde yatan ve yatağa bağımlı hasta olarak taburcu edilen bir hastanın taburculuk planı: Özel hastane örneği**  
Hırka Nurgül

**PT13 Dandy-Walker malformasyonu**  
Şişman Pınar

**PT14 Yoğun bakım hemşireliğinden notlar**  
Göğüş Şahiner Emine, Dülger Suzan

09:45 - 10:30 Topkapı Palace Hotel / SALON 5

**Kongrenin Değerlendirilmesi**

10.30-11.00

Kahve Arası (Topkapı Fuaye Alanı)

11:00 - 11:45

**Kapanış**

**Kongre Tarihi ve Yeri:** 20 - 24 Nisan 2007 Kremlin - Topkapı Palace Hotel, Aksu - Antalya

**Toplantı Merkezi:** Kremlin ve Topkapı Palace Hotel içerisinde yer alan kongre merkezidir. Antalya'nın Aksu sahilinde kurulmuştur. Havalimanına 20 km mesafededir. Otel ile ayrıntılı bilgilere [www.wowkremlin.com](http://www.wowkremlin.com) ve [www.wowtopkapi.com](http://www.wowtopkapi.com) adresinden ulaşabilirsiniz.

**İklim:** Nisan ayında Antalya'da ortalama hava sıcaklığı gündüz 20 - 25 °C olup hava açık ve güneşlidir.

**Kredilendirme:** Türk Tabipler Birliği tarafından "Sürekli Tıp Eğitimi (STE )" kredi puanı ile kredilendirilecektir. Kredilendirme formları kongre çantalarına konulacak olup, formların değerlendirilmesi yapıldıktan sonra kongre kayıt masasındaki görevli personele teslim edilmesi gerekmektedir.

**Katılım Sertifikası:** Kayıt yaptıran tüm katılımcılara katılım sertifikası verilecektir.

**Sergi Alanları:** Kongre boyunca ilaç, tıbbi malzeme ve kitap firmalarının oluşturduğu sergi alanları katılımcıların gezebilmesi için açık olacaktır.

**Web Sitesi:** [www.tnd2007kongresi.info](http://www.tnd2007kongresi.info)

Tüm bilgileri güncel olarak takip edebilmemiz amacı ile web sayfası oluşturulmuştur.

**Salon Teknik Ekipmanları:** Tüm salonlarda LCD data projektör, bilgisayar, diğer standart ses ekipmanları bulunacaktır. Konuşmacıların bu malzemeler dışındaki isteklerini kongre organizasyon sekreteriyasına önceden bildirmeleri rica olunur.

**Yaka Kartı:** Tüm bilimsel ve sosyal toplantılara girişte yaka kartı takmak zorunlu olup, görevliler tarafından yaka kartı kontrolü yapılacaktır.

**Değerlendirme Formu:** Kongre çantalarında verilecek olan değerlendirme formlarının sayın üyelerimiz tarafından sadece girdikleri toplantıları değerlendirerek kongre organizasyon sekreteriyasına teslim etmeleri, kongre katılım sertifikalarını almaları için gereklidir.

**Sigara ve Cep Telefonu Yasağı:** Tüm bilimsel toplantılar sırasında cep telefonlarının kapalı olması ve kapalı alanlarda sigara içilmemesi önemle rica olunur.

**Üye Merkezi:** Derneğimiz ile ilgili her türlü sorularınızda Türk Nöroşirürji Derneği Sekreteri Sn. Mukadder Çerçi'ye başvurulması rica olunur.

**Mesaj Tahtası:** Kongre boyunca iletişim kurmak istediğiniz kişiler veya mesajlarınız için mesaj tahtası dernek standı yanında hazır bulunacaktır.

**Kayıt Masası:** Kongre boyunca, kongre kayıt işlemleri ve kongre konaklama ile ilgili sorunlarınız için kongre kayıt masası 08:00 - 19:00 saatleri arasında açık bulunacaktır.

**Sabah Seminerleri**

Belirli bir konunun değişik bölümleri üzerinde genç araştırmacıların biraraya gelerek konu üzerinde tartıştıkları ve sonuca ulaşmaya çalıştıkları oturum formatıdır. Burada konuşmacıların konferans tarzındaki sunumdan kaçınarak konuyla ilgili deneyimlerini ve literatür bilgilerini sohbet ortamı yaratılarak dinleyicilerle paylaşmaları beklenmektedir. Seminer yöneticileri konuşmacıların paylaştıkları konunun derinliği oranında seminer öncesi konuşmacılar ile bir araya gelerek zamanı paylaşımını, dinleyicilere soru sorma ve öneri getirme imkanı sağlamak amacıyla yeterli zamanı ayırması gerekmektedir. Seminer süresi; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Konferanslar**

Nöroşirürji alanında yeni gelişmeler nedeniyle önem kazanan medikal, sosyal konularda dikkat çekilmek istenen bir konunun vurgulandığı oturum biçimidir. Yöneticinin oturuma ayrılan 45 dakika içerisinde giriş kısmında konu ve konuşmacı hakkında dinleyicilere bilgi vermesi, konunun etraflıca anlatılmasına ve dinleyicilerin konu hakkında konuşmacı ile tartışabilmesine olanak sağlaması gerekmektedir. Konuşmacıların ise kendisine ayrılan sürenin yarısı kadar slayt hazırlayarak konunun tamamıyla aktarımını sağlaması beklenmektedir. Konferans süresi; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Paneller**

Konuşmacılardan panel konusu ile ilgili temel kavramların, son gelişmelerin ve deneyimlerinin aktarılması hedeflenmelidir. Yöneticiler konuşmacılara ayrılan 12 dakika anlatım ve 3 dakika tartışma süresini aşmamalarına özen göstermesi gerekmektedir. Yöneticiler konu bütünlüğünün sağlanması ve tekrarların önlenmesi amacıyla konuşmacılar ile panel öncesi bir araya gelmesi gerekmektedir. Yöneticiler oturum başlangıcında konu ve konuşmacılar ile ilgili kısa bir giriş yapmalı ve akış hakkında dinleyicilere bilgi vermesi beklenmektedir. Panel süresi; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Olgu Tartışmaları**

Kongrede interaktif oylama yöntemi kullanılarak dinleyicilerinde aktif katılımın sağlanması planlanan oturum biçimlerinden birisidir. Konusu açısından ilginç ve eğitici olan olgular interaktif biçimde aktarılması ve bu konudaki bilgi ve deneyimin paylaşılması hedeflenmektedir. Konuşmacılar 10 ar dakikalık konuşma süresinde "olguyu ben böyle izledim – tedavi ederdim" diye savını literatür ve kendi deneyimi ışığında savunur. Her 3 konuşmacı konuşmasını bitirdikten sonra yönetici salondan elektronik oylama yapılmasını ister ve değerlendirme sonrası öncelikle en düşük oy alan konuşmacının taraftarlarına söz vererek tartışmayı başlatır. Olgu tartışmaları süresi; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Yılın Sözlü Bildirileri Sunumları**

İki oturum en yüksek puan alan sözlü bildirilerle ayrılmıştır. Bu bildiriler "Yılın Bildirileri" olarak sunulacaktır. Sunum ve tartışma performansına göre ayrıca sunum esnasında elektronik ortamda da değerlendirme yapılacaktır.

**Sözlü Bildiri Sunumları**

Bir konu etrafında hazırlanan çalışmaların sözel olarak sunulacağı oturum biçimidir. Bildiri sunucularına **4 dakika** sunum ve 3 dakika tartışma süresi ayrılmıştır. Yöneticilerin zaman aşımını önlemeleri için sunuculara ayrılan sunum süresine azami dikkati göstermesi gerekmektedir. Soru ve tartışmalar oturum sonunda yapılarak, tüm sunucuların sahnede yer alması planlanmış, dinleyicilerin soru ve katkılarını almak suretiyle tartışma ortamı yaratılması öngörülmüştür. Yöneticilerin yöntem hakkında dinleyici ve sunuculara girişte bilgi vermesi gerekmektedir. Sözlü sunum oturumları; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Tartışmalı Poster Sunumları Oturumları**

Konularına göre gönderilen bildiriler bir araya getirilmiş ve kongremizde yeni bir sunum biçimiyle aktarımı planlanmıştır. Fiziki kısıtlamalar sebebiyle tüm bildirilerin sözel sunum olması mümkün olamamıştır. Ancak üretilen bilginin aktarımı ve paylaşılması amacıyla tartışmalı poster sunumları oturumların gerçekleşeceği salonlar içerisinde perdeye yansıtılarak sunulacak ve sunucuların kendilerine ayrılan **2 dakika** içerisinde powerpoint ortamında hazırladıkları ve tek bir slayttan oluşan posterlerini perdeye yansıtarak kısa bir özet sunmaları gerekecektir. Yöneticilerin önceden saptadıkları bir ya da iki tema ile ilgili durum saptaması yaparak ilgili poster sunucularına söz vermesi, soru sorarak ve dinleyicilerin katkılarını da alarak bilgilendirme süreci oluşturmaları beklenmektedir. Poster sunum oturumları; tartışmalar dahil 45 dakikadır.

**Elektronik Poster Sunumları**

Tartışmalı poster sunumları için seçilen poster bildiriler dışında kalan poster bildiriler, Kremlin Palace Kongre Merkezi içinde oluşturulan e-poster odasında izlenebilecektir. İsteyenler poster bildiri çıktılarını bu alanda temin edebileceklerdir.

**Uydu Sempozyum - Çalıştay**

Kongre bilimsel programı içerisinde uydu sempozyumları ve çalıştaylar için yer ayrılmıştır. Bu oturum formatında ilaç/tıbbi firmalar konusu ile ilgili son yenilikleri aktarmak amacıyla oluşturduğu bilimsel programı düzenleme komitesine sunmuş, etik açıdan uygunluğu denetlenmiştir.

**Aile Toplantısı**

Türk Nöroşirürji Derneği üyelerinin katılabildiği özel bir toplantıdır.

**Türk Nöroşirürji Derneği**

Taşkent Cad. 13/4 06500 Bahçelievler-Ankara  
Tel: (312) 212 64 08 Faks: (312) 215 46 26  
E-posta: info@turknorosirurji.org.tr



**Figür Kongre Organizasyon Servisleri Ltd. Şti.**  
Ayazmaderesi Çad. Karadut Sokak No:7  
34394 Dikilitaş, İstanbul  
Tel: (212) 258 60 20 Faks: (212) 258 60 78  
E-posta: tnd2007@figur.net



# BİLDİRİ ÖZETİ GENEL KURALLARI

**Bildiri Özetleri Genel Kuralları:** Kongre dili yurtdışı davetli konuşmacılar dışında “Türkçe” dir. Gönderilecek özetlerin türkçe yazılması ve “Türk Dili Yazım Kuralları” na uyulması zorunludur. Özetler kongre web sayfasındaki çevrimiçi bildiri özeti sistemi ile gönderilecektir. Her özet sadece bir kez gönderilebilir. Bildirilerde tüm yazarların ad soyadları açık olarak ve adresleri yer almak zorundadır. Bildiriler giriş, gereçler ve yöntem, sonuçlar ve tartışma olarak düzenlenmelidir. Kısaltmalar ilk yer alışıta açıklamalı olarak yer almalıdır. Kaynaklar genel olarak yer almazlar, ancak zorunlu koşullarda bir kaç adet yer alabilir. İnsanlar üzerinde yapılan araştırmalar ile ilgili olarak bildirilerin etik kurul onayları ve ülkemiz kanunlarına uygun olması koşulu aranacaktır. Özeti tamamı, başlık ve yazar adı hariç 250 kelimeyi geçmemelidir.

**Kongre Konuları:** Bildirilerin gönderilmesi sırasında mutlaka bildirinin aşağıdaki konulardan hangisine dahil olduğu ilgili yerde işaretlenmelidir.

1. Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi
2. Pediatrik Nöroşirürji
3. Nöroonkolojik Cerrahi
4. Nörovasküler Cerrahi
5. Nörotravma ve Yoğun Bakım
6. Epilepsi Cerrahisi
7. Stereotaksi ve Fonksiyonel Nöroşirürji
8. Kafa Kaidesi Cerrahisi
9. Nöroanatomi
10. Enfeksiyon
11. Teknik
12. Tanı (Nöropatoloji, Nöroradyoloji)
13. Nöroşirürji Öğretim ve Eğitim
14. Nöroşirürji Mesleği
  - Nöroşirürji ve Maliye
  - Nöroşirürji ve Medikolegal
  - Anadolu’da Nöroşirürji
15. Nöroşirürji, Etik ve Araştırma
16. Diğer
17. Nöroşirürji Hemşireliği

[www.tnd2007kongresi.info](http://www.tnd2007kongresi.info)

**Bildirilerin Gönderilmesi:** Bildiri özetleri [www.tnd2007kongresi.info](http://www.tnd2007kongresi.info) adresi kullanılarak internet üzerinden gönderilecektir. Gönderim esnasında teknik destek ya da sorularınız için “LookUS Bilişim” ile Tel: (216) 372 66 44 iletişimde bulunabilirsiniz. Online bildiri modülünü ilk kez kullanacaksanız “Yeni

Kullanıcı” linkini kullanarak sisteme kaydolunuz. İnternet üzerinden gönderilen özetler aynı şekilde basılacağı için yazım hatalarına dikkat edilmesi gerekmektedir. Özet gönderme işleminizden sonra e-posta adresinize gelecek onay mesajlarını saklayınız. Bildirinizle ilgili tüm değerlendirme sürecini e-posta ve parolanızla sistem üzerinden izleyebilirsiniz.

**Bildiri Son Gönderme Tarihi:**

08 Mart 2007, 23:59:00

**Bildirilerin Konulara Göre Dağılımının Kontrolü:**

09 Mart 2007

**Bildirilerin Değerlendirilmesi:** Değerlendirme internet üzerinden araştırmacıların ad/soyad ve kurumları gizli tutularak, bildiri değerlendirme kurulunca en az 7 kişi tarafından yapılacaktır. Bildirilerin değerlendirmeye alınabilmesi için araştırmacılar en az birinin kongre kayıt işleminin tamamlanmış olması gerekmektedir. Değerlendirme sonucu tüm bildiri sahiplerine sonuç yazısı olarak gönderilecektir. Sözlü bildiri olarak kabul edilmeyen bildiriler poster bildiri olarak kabul edilecektir. Bu konuda kongre düzenleme kurulu tam yetkilidir.

**Bildirilerin Elektronik Ortamda Değerlendirme Kurulu Tarafından Değerlendirilmesi:**

10 Mart 2006, 08:00 - 19 Mart 2006, 23:59:00

**Özetlerin Basımı:** Kongre için kabul edilen bildiriler Türk Nöroşirürji Dergisi “Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi” ek sayısında basılacaktır. Kongreye bildiri göndermekle basım için onay verilmiş olunmaktadır.

**Bildiri Sunumları:** Poster ya da sözlü sunum olarak kabul edilen bildiriler, bilimsel programda belirtilen tarih, saat ve salonda, oturum başkanları nezaretinde sunulacak ve tartışılacaktır. Elektronik ortamda hazırlanan bildiriler sunum saatinden en az 3 saat önce kongre merkezinde bulunan sunum kontrol odasına teslim edilmelidir. Sunum kontrol odasında sunum kontrolü, görevli elemanlar tarafından yapılacaktır. Sunumlarda aksama olmaması için sunum kontrollerinin yetkili elemanlar ile birlikte yapılmasını rica ederiz. Elinde slayt bulunan ve sunumlarını CD data projektör ile yapmak isteyen araştırmacılar, slaytların bilgisayar ortamına aktarılması için, sunum kontrol odasına, sunumlarından bir gün önce müracaat etmelidirler.

# BİLDİRİ ÖZETİ DEĞERLENDİRME KURALLARI

2007 yılında Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresi' ne gönderilen 503 bildirden 160'ı sözlü sunum, 90'ı tartışmalı poster sunum, 253'ü elektronik poster sunum olarak kabul edilmiştir.

Bir özet 5 ana hakem + 3 grup hakemine gönderilerek aşağıdaki kriterlere göre değerlendirilmiştir. Hakem görüşlerinin ortalamaları alınarak ilgili özeti toplam puanı hesaplanmıştır.

1- Çalışma Kongre' nin yapısına uygun, ilginç ve değerli bir çalışma mı?	5 - 20
2- Başlık ve amaç uygun ve açıklayıcı mı?	5 - 20
3- Gereç ve yöntem sorulan soruyu cevaplayabilecek şekilde mi?	5 - 20
4- Bulguların uygunluğu ve geçerliliği	5 - 20
5- Sonucun uygunluğu ve bulgularla desteklenmiş olması	5 - 20
<b>Toplam</b>	<b>100</b>

Ölçüt; 5; Zayıf, 10; Kabul Edilebilir, 15; İyi, 20; Mükemmel

Yazarın tercih ettiği sunum tipine göre bildiri ortalama puanları; sözel tercih edilen 234 adet özet için 60.15, poster sunum tercihi yapılan 267 adet özet için 47,36 olmuştur. Buna göre 60' ın üzerinde puan alan sözlü sunum tercih etmiş özetler sözlü sunum olarak kabul edilmiştir. Kabul edilen sözlü sunumların ortalama puanı ise bu durumda 64.66, poster sunum ortalaması da 45,67 olmuştur.

2006 yılındaki bildiri puan ortalaması ise sözlü kabuller için 64.84 poster için ise 52.19 idi.

2005 yılındaki bildiri puan ortalaması ise sözlü kabuller için 62.02 poster için ise 48.25 idi.

Puan dağılımı gruplara göre aşağıdaki gibidir

Grup	Kabul edilen sözlü bildiri sayısı	Grup ortalaması
Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi	42	% 61,51
Pediyatrik Nöroşirürji	12	% 61,81
Nöroonkolojik Cerrahi	18	% 64,63
Nörovasküler Cerrahi	19	% 65,16
Nörotravma Yoğun Bakım	12	% 63,78
Epilepsi Cerrahisi	5	% 65,29
Stereotaktik ve Fonksiyonel Nöroşirürji	12	% 64,69
Kafa Kaidesi Cerrahisi	6	% 64,02
Nöroanatomi	7	% 68,98
Enfeksiyon	2	% 66,88
Teknik	4	% 63,75
Tanı (Nöropatoloji, Nöroradyoloji)	3	% 61,67
Nöroşirürji Mesleği (Maliye,Medikolegal, Anadolu'da)	1	62,50
Nöroşirürji, Etik ve Araştırma	1	70,00
Diğer	3	% 67,01
Yılın Bildirileri	13	% 75,15
<b>Toplam</b>	<b>160</b>	<b>64,66</b>

Gelen tüm bildiri özetleri için en yüksek puan 81.88, en düşük puan ise 30.00 olmuştur. En yüksek puan alan ilk 13 bildiri özeti Yılın Bildirileri olarak seçilmiştir. (81.88 - 72.50 arası)

# KEYPAD NEDİR , NASIL KULLANILIR?

Keypad sistemi, en kısa tanımıyla soru soran ve yanıt alan bir sistemdir.

Radyo frekansı ile çalışan bu sistem, bir merkezi alıcı, bir bilgisayar programı ve oylama cihazlarından oluşur.

Katılımcılar tercihlerini cihazın üzerindeki seçenekli tuşları kullanarak belirtirler. Bu yanıtlar radyo frekansı ile merkezi alıcıya ulaşır ve özel bilgisayar programında birkaç saniye içinde analiz edilerek sonuç alınır.

Kısaca keypad kullanımı;

- \* Cihazın açma kapama düğmesi yoktur. Cevap tuşuna basılınca otomatik olarak cihaz açılır ve veriniz gönderilir.
- \* Radyo frekansı ile çalıştığı için keypad'i herhangi bir noktaya doğru tutmanıza gerek yoktur.
- \* Oy vermek için ilgili tuşa basmanız gerekmektedir (1 ila 10 arasında).
- \* Seçiminiz keypad ekranında görünecektir (Seçtiğiniz rakam ekranda yanıp söner. Rakamın sönmesi cevabınızın gönderildiği anlamına gelir. Geçersiz bir seçenek tuşladıysanız, seçtiğiniz rakam ekrandan silinmeyecektir.  
(Böyle bir durumda lütfen tekrar geçerli tuşa basınız)
- \* Süre bitimine kadar seçiminizi değiştirebilirsiniz. Her zaman son tuşladığınız tercih geçerli olacaktır. Bir keypad'den bir veri alınır. Keypad üzerindeki tuşlara birkaç kez basmanız birden fazla oy verdiğiniz anlamına gelmez.

Bildiri oylaması sırasında 1'den 10'a kadar bir oy vermeleri istenebilir. 1 çok kötü, 10 çok iyi olarak belirlenir ve puanlar verildikten sonra istenirse anında katılımcılara sonuçlar gösterilir veya diğerlerini etkilememek amacıyla göstermemeyi tercih edebilirsiniz. Bu puanların aritmetik ortalaması anında alınmaktadır. Örneğin salonda 100 katılımcı varken oylar kullanıldı ve 1. bildiri 10 üzerinde 5,7 gibi bir sonuç elde edildi. Bu sonuçlar size diğer %60 lık verilerle değerlendirilmesi amacıyla excel ortamında sunulacaktır.

### TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ YILIN BİLDİRİSİ ÖDÜLLERİ

Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresinde en yüksek puan alan ilk 13 bildiriye “**Yılın Bildirisi Ödülü**” belgesi verilecektir.

İlk 13 bildiri, değerlendirme kurulu tarafından oylama ile saptandıktan sonra son sıralaması kongrede yılın bildirileri oturumundaki sunumlar sırasında, katılımcıların da katıldığı oylama ile belirlenecektir. Bildiri kurulu ve katılımcı oy ortalamaları eşit oranda sıralamada rol oynayacaktır. Sonuçlar kongre sırasında açıklanacak ve ilk 3 bildiriye belge dışında ayrıca ödül verilecektir.

### TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ ÖZENLİ TÜRKÇE ÖDÜLLERİ

Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresine gönderilen bildirimler arasından “**Türkçe yazım kuralları**” na en uygun 3 bildiriye “**Özenli Türkçe Ödülü**” verilecektir.

Seçim bir jüri tarafından tüm özetler arasından seçilecektir. Sonuçlar kongre sırasında açıklanacak ve 3 bildiriye ödülleri verilecektir.

### TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ ÖDÜL VE BURSLARI

- Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Araştırma Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Mahir Tevrüz Bilimsel Araştırma Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Dr. Aysima Altınok Nöroşirürji Uzmanlık Tez Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr. Hamit Ziya Gökalp Genç Nöroşirürjiyen Teşvik Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Dr. Yıldız Yalçınlar Bilimsel Araştırma Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Prof. Dr.Vural Bertan Yurtdışı Öğretim ve Eğitim Bursu Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Yurtdışı Burs Programları Ödülü
- Türk Nöroşirürji Derneği Yurtdışı Özel Konular Burs Programları Ödülü

Ödülleri kazananlar Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresi sırasında açıklanacak, ödül ve belgeleri verilecektir.

### TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ “EN İYİ SPİNAL ARAŞTIRMA ÖDÜLÜ” (Medikon Ltd. Şti.’nin katkılarıyla)

Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresine gönderilen spinal araştırma bildirimleri arasından üç çalışmaya “**En İyi Spinal Araştırma Ödülü**” verilecektir. Bu ödül Medikon Ltd. Şti. sponsorluğunda verilmektedir.

Bir jüri tarafından değerlendirilen bu çalışmalar arasından:

- Birinciye : 2.500.-USD
- İkinciye : 1.500.-USD
- Üçüncüye : 1.000.-USD verilecektir.

Sonuçlar kongre sırasında açıklanacak ve ödüller yine kongre sırasında verilecektir.

Rakamlar sayfa numarasını belirtmektedir.

**-A-**

Açıkbaş, C.	47
Açıköz, B.	36, 41
Ak, H.	41
Akbay, A.	44
Akdemir, G.	46
Akdemir, H.	42
Aksoy, G.	40
Akyüz, M.	48
Altınörs, N.	37
Arasıl, E.	40
Arda, N.	38
Atalay, B.	40
Atasoy, M. A.	38
Attar, A.	42
Aydın, K.	39
Aydın, Y.	36

**-B-**

Bağdatoğlu, C.	32, 39
Barut, Ş.	35
Bavbek, M.	38, 43, 47
Baysefer, A.	48
Bekar, A.	32, 38
Belen, D.	36
Benli, K.	36
Berker, M.	37
Berkman, Z.	34
Beşkonaklı, E.	37
Bıkmaz, K.	46
Bilge, T.	40
Boyar, B.	42, 48

**-C/Ç-**

Caner, H.	41
Ceviz, A.	41
Coşan, E.	39
Coşkun, E.	46
Çağlar, Ş.	33
Çakır, E.	49
Çaylı, S.	32
Çelik, F.	36
Çırak, B.	42

**-D-**

Dalbayrak, S.	48
Durmaz, R.	48

**-E-**

Egemen, H.	32
Egemen, N.	37
Elmacı, İ.	32
Erbayraktar, S.	36, 38
Erdinçler, P.	33
Ergüngör, F.	35
Erşahin, Y.	37
Evliyaoğlu, Ç.	34

**-E-**

Egemen, N.	32, 37
Elmacı, İ.	32
Erbayraktar, S.	36, 38
Erdinçler, P.	33
Ergüngör, F.	35
Erşahin, Y.	37
Evliyaoğlu, Ç.	34

**-G-**

Gökçalp, H. Z.	33
Gönül, E.	35
Gürelık, M.	46

**-H-**

Hacıyakupoğlu, S.	36
Hakan, T.	42
Hancı, M.	41, 48
Hiçdönmez, T.	40

**-İ/İ-**

Işık, N.	49
İnci, S.	46
İplikçioğlu, C.	41
Işlekel, S.	34

**-K-**

Kanpolat, Y.	40
Karabekir, S.	37
Kars, Z.	33
Kaymaz, M.	44
Kaynar, M. Y.	40
Kazan, S.	46
Kırış, T.	38
Kocaeli, H.	46
Koç, K.	43
Koçak, A.	42
Kuday, C.	40
Kurt, G.	34

**-M/N-**

Menkü, A.	32
Mirzai, H.	32
Mutluer, S.	33
Naderi, S.	37

**-O/Ö-**

Ofluoğlu, E.	33
Oktar, N.	41
Okutan, Ö.	43
Öner, K.	41
Övül, İ.	40
Özer, F.	33
Özer, F. D.	47
Özkan, N.	36

Rakamlar sayfa numarasını belirtmektedir.

**-O/Ö-**

Ofluoğlu, E.	33
Oktar, N.	41
Okutan, Ö.	43
Öner, K.	41
Övül, İ.	40
Özer, F.	33
Özer, F. D.	47
Özkan, N.	36

**-P-**

Palaoğlu, S.	34
--------------	----

**-S/Ş-**

Sarioğlu, A. Ç.	36, 37
Seçkin, H.	48
Selçuki, M.	40
Sencer, A.	47
Solaroğlu, İ.	47
Süzer, T.	37
Şenel, A.	44
Şimşek, S.	43

**-T-**

Taşkın, M.	42
Taşkın, Y.	40
Temiz, C.	43
Timurkaynak, E.	46
Toplamaoğlu, H.	36
Tucer, B.	38
Tuna, M.	36
Tuncer, R.	37
Türe, U.	39
Türeyen, K.	40, 44
Tüzün, Y.	33

**-U/Ü-**

Uğur, H. Ç.	35
Uzan, M.	47
Ünlü, A.	46

**-Y-**

Yılmazlar, S.	36
Yurtseven, T.	40
Yüceer, N.	39

**-Z-**

Zileli, M.	32, 46
Zırh, A.	48
Ziyal, İ.	41

Rakamlar sayfa numarasını belirtmektedir.

**-A-**

Akar, Z.	37, 38
Akbay, A.	40
Akdemir, G.	37
Akdemir, O.	32
Akkol, İ.	36
Akyüz, N.	30
Alaca, R.	42
Alptekin, M.	46
Arslan, M.	46
Arslantaş, A.	37
Ateş, Ö.	37
Attar, A.	30, 37
Aydın, S.	46
Aydın, V.	32
Aydın, Y.	44
Aykol, Ş.	38

**-B-**

Başkaya, M. K.	35, 38, 39, 40, 36
Batjer, H.	40
Baykaner, K.	33
Bayramoğlu, İ.	38
Bekar, A.	37
Benzel, E.	33
Bıkmaz, K.	36
Biroli, F.	37
Bozkuş, H.	46

**-C/Ç-**

Caner, H.	41
Cengiz, Ş. L.	36
Cıla, A.	36
Cornips, Er. J. M.	37
Coşkun, E.	46
Çağlar, Ş.	34
Çağlı, S.	41
Çaylı, S.	34
Çeçen, A.	46
Çerçi, A.	30
Çolak, A.	33
Çolak, A.	40

**-D-**

Dalbayrak, S.	32, 33
Dalgıç, A.	46
Deniz, F. E.	40
Denktaş, R.	31
Doğan, A.	35, 36, 38, 39
Dolgun, H.	46
Dramalı, A.	40
Durak, H. İ.	30
Durmaz, R.	37

**-E-**

Elmacı, İ.	30, 41
Eras, M.	46
Erdinçler, P.	33
Erşahin, Y.	37, 40
Evliyaoğlu, Ç.	37

**-G-**

Gazioğlu, N.	37
Giltaj, L. R.	43
Gezici, A. R.	40
Gönül, E.	46
Güzey, F. K.	46

**-H-**

Hafızoğlu, E.	30, 40
Hamamcıoğlu, M. K.	32
Hiçdönmez, T.	33

**-İ/i-**

İldan, F.	38, 41, 44
İnci, S.	37
İşlekel, S.	41

**-K-**

Kahraman, S.	46
Kanpolat, Y.	33, 35
Kaptanoğlu, E.	33
Karaaslan, T.	46
Karadağ, Ö.	36
Karaoğlan, A.	36
Karataş, A.	36
Karazincir, O.	32
Kars, Z.	40
Kaya, A. H.	36
Kaya, R. A.	32
Kaynar, M. Y.	30, 37
Keleş, E.	37
Kılıç, T.	46
Kılınçer, C.	37
Kırış, T.	41
Kocaeli, H.	32, 40
Koç, K.	33
Kotil, K.	34, 40
Kuday, C.	40
Kurt, G.	46
Kutluk, K.	37

**-L-**

Locatelli, D.	37
---------------	----

**-M/N-**

Mut, M.	32
Minaien, K.	41
Nörovasküler cerrahi öğretim ve eğitim grubu	43

Rakamlar sayfa numarasını belirtmektedir.

**-O/Ö-**

Ofluoğlu, E.	32
Oğuz, T.	35
Okay, Ö.	37
Oktar, N.	37
Okutan, Ö.	32, 37
Oran, İ.	37
Öktem, S.	37
Önal, Ç.	33
Özer, E.	36
Özyurt, C.	41

**-P-**

Palaoğlu, S.	36
--------------	----

**-S/Ő-**

Savaş, A.	41, 42
Saygılı, F.	37
Seçer, H. İ.	40
Seçkin, H.	37
Sekhar, L.	35, 36
Sencer, A.	32
Silav, G.	37, 40
Solaroğlu, İ.	41
Somay, H.	40
Sorar, M.	36
Sugleris, W.	38
Söylemezoğlu, F.	36
Şenel, A.	41
Őengöl, G.	40
Şimşek, S.	36, 38
Şirin, S.	41

**-T-**

Tatlı, M.	40
Tekdemir, İ.	46
Temiz, C.	33
Torun, F.	32
Tucer, B.	36
Tuğcu, B.	46
Tun, K.	46
Turan, Y.	30
Türe, U.	41
Türkmen, C.	41
Türkoğlu, S.	37

**-U/Ü-**

Uçar, T.	37
Uğur, H. Ç.	40
Umur, A. Ő.	40
Uysal, L.	40
Ünlü, A.	37

**-V-**

Vatansever, K.	30
Vila, T.	43

**-Y-**

Yazıcıoğlu, K.	41
Yiğitkanlı, K.	38

**-Z-**

Zırh, A.	42
Ziyal, İ.	39