



**Türk Nöroşirürji Derneği**  
**Cerrahi Nöroanatomi**  
**Öğretim ve Eğitim Grubu 2011 Kursu**



# Kafatası ve Bazal Sistemlerin Endoskopik Cerrahi Anatomisi

**17-18 Kasım 2011**



**Kurs Organizasyon Sekreteryası**



Koşuyolu Mh. Ali Nazime Sk. No:45 Koşuyolu  
34718 Kadıköy, İstanbul  
**Tel:** 0216 428 95 51 (pbx.)  
**Faks:** 0 216 428 95 91  
**E-posta:** tnder@k2-events.com

**Kurs Yeri**  
Ankara Üniversitesi,  
Ankara Tıp Fakültesi,  
Anatomi Anabilim Dalı, Ankara

# Davet Yazısı



## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ YÖNETİM KURULU

### BAŞKAN

Murad Bavbek

### 2. BAŞKAN

Uğur Türe

### SEKRETER

İhsan Solaroğlu

### MUHASİP

Ahmet Bekar

### VEZNEDAR

Kadir Kotil

## TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ CERRAHİ NÖROANATOMİ ÖĞRETİM ve EĞİTİM GRUBU

### BAŞKAN

Naci Balak

### 2. BAŞKAN

Necmettin Tanrıöver

### ÜYELER

Erdener Timurkaynak

Aşkın Şeker

Gökmen Kahiloğulları

Değerli Meslektaşlarımız,

Bu yıl **Cerrahi Nöroanatomî Öğretim ve Eğitim Grubu** kursumuz, 17-18 Kasım 2011 tarihlerinde Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı'nda yapılacaktır. Cerrahi Nöroanatomî Grubunun periyodik olarak düzenlediği yıllık kursların bu seneki konusunu **"Kafatabanı ve Bazal Sistemlerin Endoskopik Cerrahi Anatomisi"** oluşturmaktadır.

Bu kursta endoskopik perspektiften kafa kaidesinin anatomik yapıları ve birbiriyle ilişkileri hem teorik olarak hem de kadavra uygulamalarıyla incelenecek, kafa kaidesine endoskopik endonasal girişimlerin endikasyonları ve limitleri cerrahi nöroanatomik yönden tartışılacaktır. Başlıca beyin cerrahları ve uzmanlık öğrencileri olmak üzere kafa kaidesinin cerrahi anatomisi ile ilgilenen anatomi ve KBB gibi diğer branşların hekimleri de davetlidir.

Kursun bu şekilde genç nöroşirürjiyenlerin aktif katılımına daha fazla olanak sağlayacağı inancındayız.

Hepinizi kursumuza davet eder, saygılarımızı sunarız.



### Kurs Başkanları

#### Doç. Dr. Naci Balak

TNDer Cerrahi Nöroanatomî  
Öğretim ve Eğitim Grubu Başkanı

#### Doç. Dr. Necmettin Tanrıöver

TNDer Cerrahi Nöroanatomî  
Öğretim ve Eğitim Grubu 2.Başkanı



#### Dr. Gökmen Kahiloğulları

Lokal Düzenleme Direktörü

# Türk Nöroşirürji Derneği Cerrahi Nöroanatomi Öğretim ve Eğitim Grubu 2011 Kursu

## AKADEMİ

(Soyadına göre alfabetik sıra ile)

### **İhsan Anık**

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Kocaeli, Türkiye

### **Naci Balak**

Göztepe Eğitim ve Araştırma Hastanesi, Nöroşirürji Kliniği, İstanbul, Türkiye

### **Mustafa Berker**

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

### **Hüseyin Biçeroğlu**

İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

### **Savaş Ceylan**

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Kocaeli, Türkiye

### **Ayhan Cömert**

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

### **Cumhur Dinçer**

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

### **Bülent Düz**

Gülhane Askeri Tıp Akademisi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

### **Alaittin Elhan**

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

### **Nurperi Gazioğlu**

İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

### **Gökmen Kahiloğulları**

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

### **S. Tuna Karahan**

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

### **Kenan Koç**

Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Kocaeli, Türkiye

### **Aşkın Şeker**

Marmara Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

### **Necmettin Tanrıöver**

İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul, Türkiye

### **Ağahan Ünlü**

Ankara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Ankara, Türkiye

# Türk Nöroşirürji Derneği Cerrahi Nöroanatomî Grubu Üyeleri

(Soyadına göre alfabetik sıra ile)

Akın Akakın  
İhsan Anık  
Gökhan Akdemir  
Nilgün Alp  
Murat Altaş  
Adem Aras  
Murad Asiltürk  
Cem Atabey  
Emel Avcı  
Erdoğan Ayan  
Gülşah Bademci  
Naci Balak  
Funda Batay  
Mustafa Berker  
Hüseyin Biçeroğlu  
Meltem Can  
Bülent Canbaz  
Hamîyet Camuşçu  
Savaş Ceylan  
Ayhan Cömert  
Kenan Çoşkun  
Çetin Çağlar  
Cengiz Çavumirza  
Ajlan Çerçi  
Musa Çırak  
Murat Dağ  
Reza Dashti  
Cumhur Dinçer  
Bülent Düz  
Alaîttin Elhan  
İlhan Elmacı  
Mustafa Efendioğlu  
Melih Erol  
Gökhan Ersoy (Adli Tıp, Patoloji)  
Çetin Evliyaoğlu  
Nurperi Gazioğlu  
Bekir Gökben  
Engin Gönül  
Aslan Güzel  
Tufan Hiçdönmez  
Ali İhsan Işık  
Nejat Işık  
Yusuf İzci  
Gökmen Kahiloğulları  
Mustafa Kakşı  
S. Tuna Karahan  
İsmail Karaca  
Ahmet Hilmi Kaya  
Türker Kılıç  
Cumhur Kılınçer  
Özlem Kıran  
Kenan Koç  
Murat Kutlay  
Sait Naderi  
Metin Orakdöğen  
Cem Orhun  
Sonay Öncül  
Erkin Özgiray  
Selçuk Peker  
Hakan Sabuncuoğlu  
Galip Zihni Sanus  
Ramazan Sarı  
Gökâlîp Silav  
Erhan Sofuoğlu  
Bülent Şam (Adli Tıp)  
Aşkın Şeker  
Alpay Şerefhan  
Necmettin Tanrıöver  
Osman Tanrıverdi  
İbrahim Tekdemir (Anatomi)  
Erdener Timurkaynak  
Uğur Türe  
Hasan Çağlar Uğur  
Mustafa Uzan  
Ağahan Ünlü  
Mehmet Erkan Üstün  
Mehmet Yıldırım (Anatomi)  
İlhan Yılmaz  
M. İbrahim Ziyal

- 08:00 – 08:30 **Açılış Konuşması**  
**Cumhur Dinçer** (A.Ü. Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalı Başkanı)  
**Alaittin Elhan** (A.Ü. Tıp Fakültesi Anatomi Anabilim Dalı Başkanı)  
**Naci Balak** (TNDER Cerrahi Nöroanatomi Öğretim ve Eğitim Grubu Başkanı)

**OTURUM I**Moderatörler: *Erdener Timurkaynak, Gökmen Kahiloğulları*

- 08:30 – 09:00 **İntranazal endoskopik cerrahi anatomi ve nazoseptal flep**  
**Ağahan Ünlü**
- 09:00 – 09:30 **Sfenoid sinüsün endoskopik cerrahi anatomisi**  
**S.Tuna Karahan**
- 09:30 – 10:00 **Endoskopik endonazal hipofiz cerrahisi**  
**Nurperi Gazioğlu**
- 10:00 – 10:30 **Endoskopik transsfenoidal cerrahi: Deneyimler ışığında sınırlarımız ve gelecekte beklenenlerimiz**  
**Savaş Ceylan**

10:30 – 10:45 **Kahve Arası****UYGULAMA I**

- 10:45 – 12:30 **Sfenoid sinüs, sella tabanı ve kavernoöz sinüse endoskopik endonazal hipofiz cerrahisi: Kadavra diseksiyonu**  
**Gökmen Kahiloğulları, Necmettin Tanrıöver, Aşkın Şeker, Kenan Koç, Hüseyin Biçeroğlu, Ayhan Cömert**

12:30 – 13:00 **Öğle Yemeği****OTURUM II**Moderatörler: *Hamit Ziya Gökalp, Aslan Güzel*

- 13:00 – 13:30 **Endoskopik endonazal kafa tabanı cerrahisi: Anatomik temeller ışığında cerrahi sınırlar**  
**Necmettin Tanrıöver**
- 13:30 – 14:00 **Suprasellar yaklaşımlar / Transplanum yaklaşımı**  
**Kenan Koç**
- 14:00 – 14:30 **Genişletilmiş endoskopik endonazal yaklaşımlarda kafa tabanı onarım teknikleri**  
**Bülent Düz**

14:30 – 14:45 **Kahve Arası****UYGULAMA II**

- 14:45 – 16:00 **Kafatabanı ve bazal sisternalara genişletilmiş endoskopik endonazal yaklaşımlar: Kadavra Diseksiyonu**  
**Aşkın Şeker, Necmettin Tanrıöver, Akın Akakın, Kenan Koç, Hüseyin Biçeroğlu, Ayhan Cömert**

16:00 – 16:15 **İlk gün sonu - Tartışma**

08:30 – 09:00 Kahve Arası

**OTURUM III**

Moderatörler: *M. İbrahim Ziyal, İbrahim Tekdemir*

09:00 – 09:30 Genişletilmiş endoskopik endonazal yaklaşımlar:  
*Mustafa Berker*

09:30 – 10:00 Kranyoservikal bileşkeye endoskopik cerrahi yaklaşımlar  
*Aşkın Şeker*

10:00 – 10:30 Endoskopik kavernoöz sinüs anatomisi  
*Necmettin Tanrıöver*

10:30 – 11:00 Liliequist membranı ve prepontin membranların endoskopik cerrahi anatomisi  
*İhsan Anık*

11:00 – 11:15 Kahve Arası

**UYGULAMA III**

11:15 – 13:00 Genişletilmiş endoskopik endonazal yaklaşımlar: Transklival ve transodontoid yaklaşımlar - Kadavra diseksiyonu  
*Aşkın Şeker, Gökmen Kahiloğulları, Hüseyin Biçeroğlu, Ayhan Cömert*

13:00 – 13:30 Kurs sonu – Kapanış ve öneriler  
Tartışma I: Endoskopik endonazal kafatabanı cerrahisi  
Tartışma II: Cerrahi Nöroanatomi Grubu 2011 - 2012

13:30 – 14:30 Öğle Yemeği

# KAYIT ve GENEL BİLGİLER

## Kurs Yeri

Ankara Üniversitesi, Ankara Tıp Fakültesi, Anatomi Anabilim Dalı,  
Ankara

## Kayıt İşlemleri

Türk Nöroşirürji Derneği Cerrahi Nöroanatomi Öğretim ve Eğitim Grubu 2011 kursuna katılım bedeli ücretine toplantılara ve demolara katılım, cep programı, katılım sertifikası, 4 kahve ikramı, 2 adet öğle yemeği ve KDV dahildir.

\* Günlük kayıt yapılmamaktadır.

\* On-site kayıt ücreti KDV dahil **325.- TL** olup, yeni kayıt yaptıracak olan katılımcılar kurs merkezindeki kayıt deskinden işlemlerini tamamlayabilirler.

\* Kurs kayıt ücreti aşağıda belirtilen banka hesabına yatırılabilir ya da kredi kartı ile ödeme yapılabilir. Ödemenin kredi kartı ile yapılması durumunda, kredi kartı formu için kurs organizasyon sekreteryası ile irtibat kurulması rica olunur. Ücret yatırımının ardından kurs organizasyon sekreteryasına bilgi verilmesine istinaden kayıt işlemi onaylanacaktır.

## Hesap Bilgileri

### Kaiki Kongre Turizm A.Ş.

**Banka Adı** : Garanti Bankası

**Şube Adı** : Çeliktepe Şubesi

**Şube Kodu** : 416

**Hesap No** : 629 78 48 TL Hesabı

**IBAN NO** : TR 47 0006 2000 4160 0006 2978 48

## Genel Bilgiler:

- Diseksiyon demoları endoskop-video bağlantısı ile perdeye aktarılacaktır.

## Kurs Organizasyon Sekreteryası



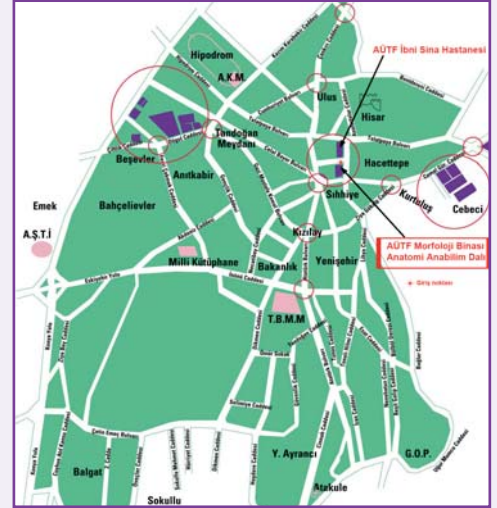
Koşuyolu Mh. Ali Nazime Sk. No:45 Koşuyolu 34718 Kadıköy, İstanbul

**Tel:** 0216 428 95 51 (pbx.)

**Faks:** 0216 428 95 91

**Web:** [www.k2-events.com](http://www.k2-events.com)

**Elektronik Posta:** [tnder@k2-events.com](mailto:tnder@k2-events.com)







Türk Nöroşirürji Derneği



TNDer Cerrahi Nöroanatomik  
Öğretim ve Eğitim Grubu

## SPONSOR FİRMALAR

(Alfabetik sıra ile)



NOROMEDİKAL



*Kursumuza katkı ve desteklerinden dolayı teşekkür ederiz.*




# WFNS 2017 KONGRESİ İSTANBUL'da

Brezilya'da gerçekleşen WFNS interim toplantısı sırasında yapılan seçimde, Türk Nöroşirürji Derneği ve İstanbul adaylığı, ezici bir üstünlükle Londra, Madrid, Prag, Buenos Aires ve Cartagena'yı geride bırakarak 2017 kongresini yapmaya hak kazandı.

Bu süreçte emeği geçen, başta Türk Nöroşirürji Derneği Yönetim Kurulu olmak üzere tüm meslektaşlarımızı tebrik eder, bu kongrenin Türk ve Dünya Nöroşirürji ailesine hayırlı olmasını dileriz.

***TNDer Cerrahi Nöroanatomi Öğretim ve Eğitim Grubu***



**XVI. World Congress of Neurosurgery 2017**

**Destination İstanbul**

**www.wfns2017.info**  
**For easy access;**

İstanbul, the European Capital of Culture 2010, is ready to host the XVI. World Congress of Neurosurgery on behalf of the WFNS.