

# Türk Nöroşirürji Derneği Öğretim ve Eğitim Kursu

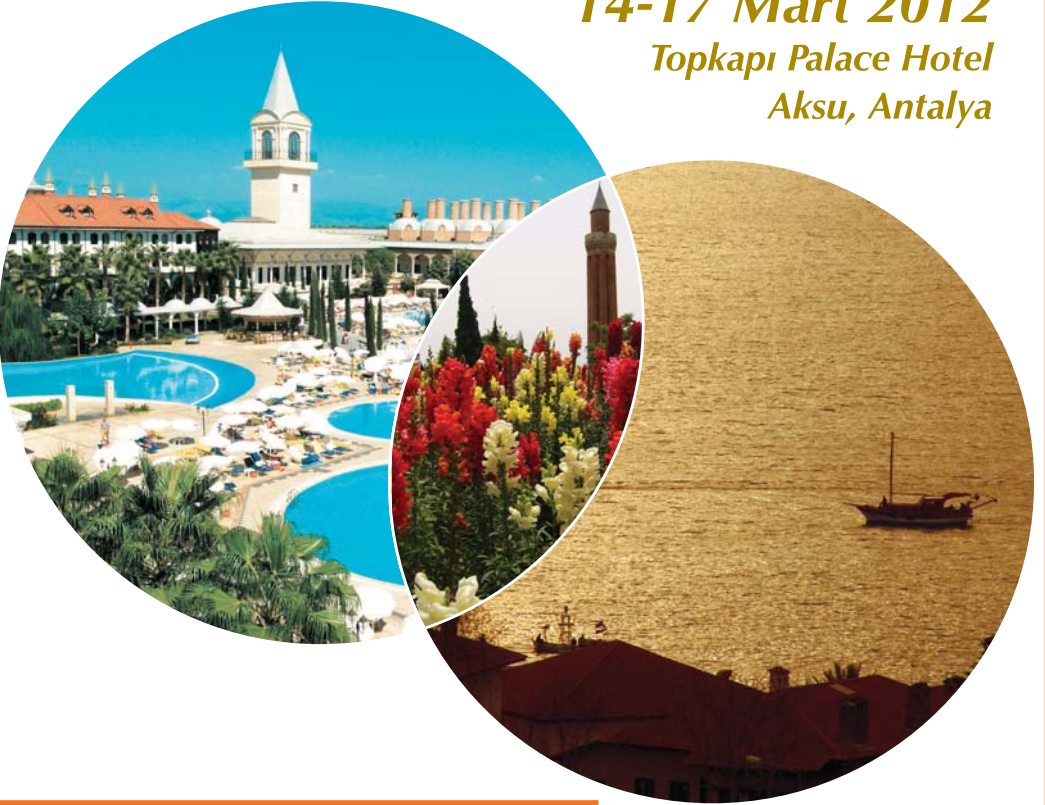


**III. Dönem, 4. Kurs**

*"Nörotravma ve Fonksiyonel  
Nöroşirürji"*

**14-17 Mart 2012**

*Topkapı Palace Hotel  
Aksu, Antalya*



[www.turknorosirurji.org.tr](http://www.turknorosirurji.org.tr)



## **Türk Nöroşirürji Derneği Yönetim Kurulu**

### **Başkan**

Dr. Murad Bavbek

### **2. Başkan**

Dr. Uğur Türe

### **Sekreter**

Dr. İhsan Solaroğlu

### **Veznedar**

Dr. Kadir Kotil

### **Muhasip**

Dr. Ahmet Bekar



## **TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ**

Taşkent Caddesi 13/4 06500  
Bahçelievler, ANKARA  
Tel: (0312) 212 64 08  
Faks: (0312) 215 46 26  
info@turknorosirurji.org.tr  
www.turknorosirurji.org.tr

### **Başkanlar**

Dr. Talat Kırış  
Dr. Selçuk Palaoğlu

### **Akademik Düzenleme Kurulu**

Dr. Gökhan Akdemir  
Dr. Emel Avcı  
Dr. Sedat Çağlı  
Dr. Süleyman Çaylı  
Dr. Cengiz Çokluk  
Dr. Çetin Evliyaoğlu  
Dr. Ali Kafadar  
Dr. Kadir Kotil  
Dr. Altay Sencer  
Dr. Hasan Çağlar Uğur

### **Fakülte**

Dr. Feridun Acar  
Dr. Atilla Akbay  
Dr. Gökhan Akdemir  
Dr. Kaya Aksoy  
Dr. Emel Avcı  
Dr. Şükrü Aykol  
Dr. Kemali Baykaner  
Dr. Bülent Boyar  
Dr. Melike Cengiz  
Dr. Sedat Çağlı  
Dr. Süleyman Çaylı  
Dr. Bayram Çırak  
Dr. Cengiz Çokluk  
Dr. Uygur Er  
Dr. Pamir Erdinçler  
Dr. Ersin Erdoğan  
Dr. Yusuf Erşahin  
Dr. Çetin Evliyaoğlu  
Dr. Zeki Gökçil  
Dr. Ali Kafadar  
Dr. Yücel Kanpolat  
Dr. Hakan Karabağlı  
Dr. Ayşe Karataş  
Dr. Talat Kırış  
Dr. Naci Koçer  
Dr. Kadir Kotil  
Dr. Süleyman Özyalçın  
Dr. Selçuk Palaoğlu  
Dr. Ali Savaş  
Dr. Hakan Seçkin  
Dr. Mehmet Selçuki  
Dr. Altay Sencer  
Dr. Ersin Tan  
Dr. Tanju Uçar  
Dr. Hasan Çağlar Uğur

Değerli Genç Meslektaşlarımız,

Türk Nöroşirürji Derneği Öğretim ve Eğitim Kurulu Temel Nöroşirürji Kurslarının III. Dönem 4. Kursu 14-17 Mart 2012 tarihlerinde Topkapı Palace Hotel Aksu, Antalya'da yapılacaktır. Kursun konusu "*Nörotravma ve Fonksiyonel Nöroşirürji*"dir.

Bu dönem, kursların formatında değişiklik yapılmıştır. Kurslar, genç meslektaşlarımızın daha çok ilgisini çekmek, katılımlarını sağlamak ve dolayısıyla öğrenmelerini daha etkin kılmak amacıyla interaktif eğitim yöntemleri kullanılarak yapılacaktır. Bu amaçla daha katılımcı, yoğun ve multidisipliner bir kurs programı düzenlenmiştir.

Kurslarda özellikle ***güncel-klasik olmazsa olmaz temel bilgi işlenecek*** ve her oturumun sonunda, konuyla ilgili temel sorular sorulacaktır. Temel Nöroşirürji Kurslarının asıl amacı: Tanım, tanı, sınıflamalar, ayırıcı tanı, hastalığın doğal seyri, güncel tedavi seçenekleri ve endikasyonlardır. Özellikle hastalıkların doğal seyri ve güncel tedavi seçenekleri ve endikasyonları kursun ana hedefleridir.

Öğretim üyelerinin tüm kurs süresince sizler ile birlikte kalmaları istenmiştir. Gösterdikleri bu büyük özveriye şimdiden teşekkür ederiz. Ayrıca, sizlerin hoşgörüsüne sığınarak, uluslararası benzer kurslar (ör. EANS) örnek alınarak, kurs süresince gerek öğretim üyeleri ve gerekse öğrencilerin refakatçi ile katılmaları kabul edilmeyecektir.

Antalya'da görüşmek üzere, iyi çalışmalar diler, saygılarımızı sunarız.

Türk Nöroşirürji Derneği Öğretim ve Eğitim Kurulu,  
Temel Nöroşirürji Kursları Başkanları

***Dr. Talat Kırış***

***Dr. Selçuk Palaoğlu***

**14 MART 2012, ÇARŞAMBA**

**14:00 AKADEMİK DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI**

**19:00 HOŞ GELDİNİZ KOKTEYLİ ve AKŞAM YEMEĞİ**

**20:00 FAKÜLTE AKŞAM YEMEĞİ ve TOPLANTISI**

## 15 MART 2012, PERŞEMBE

### 08:00 AÇILIŞ

### 08:05 - 09:00 1. OTURUM

*Altay Sencer*

08:05 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması

*Süleyman Çaylı*

08:10 Kafa travmaları: Tanım, fizyopatoloji, izleme skorları, Glasgow koma skoru vd.

*Uygur Er*

08:25 Kafa travmalarında KIBAS ve ikinci hasar mekanizmaları

*Atilla Akbay*

08:40 Beyin ödemi: Etiyoloji, tanım, fizyopatoloji, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi

*Tanju Uçar*

08:50 Tartışma ve sorular

Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması

Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı

İnteraktif 2. soru ve yanıtı

Tartışma

### 09:00 - 10:00 2. OTURUM

*Selçuk Palaoğlu*

09:00 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması

*Çetin Evliyaoğlu*

09:05 Kafa travmalarında radyolojik tanı

*Naci Koçer*

09:25 Erişkin acil kafa travması algoritması:

Acil servise ilk başvuruda yapılması gerekenler

*Uygur Er*

09:35 Çocuk acil kafa travması algoritması:

Acil servise ilk başvuruda yapılması gerekenler

*Mehmet Selçuki*

09:45 Tartışma ve sorular

Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması

Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı

İnteraktif 2. soru ve yanıtı

Tartışma

### 10:00 - 10:30 KAHVE ARASI

### 10:30 - 11:30 3. OTURUM

*Ali Kafadar*

10:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması

*Ali Kafadar*

10:35 Kraniyumda yüzeysel işaretler ve acil girişim noktaları

*Emel Avcı*

10:40 Erişkin çağı hafif kafa travmaları ve yönetimi

*Hakan Karabağlı*

10:50 Erişkin çağı ağır kafa travmaları ve yönetimi

*Tanju Uçar*

11:00 Çocukluk çağı hafif kafa travmaları ve yönetimi

*Pamir Erdiñçler*

11:10 Çocukluk çağı ağır kafa travmaları ve yönetimi

*Yusuf Erşahin*

11:20 Tartışma ve sorular

Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması

Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı

İnteraktif 2. soru ve yanıtı

Tartışma

**11:30 - 12:30 4. OTURUM***Emel Avcı*

- 11:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 11:35 Diffüz aksonal yaralanma
- 11:45 Lineer kırık: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 11:55 Çökme kırıkları: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 12:05 Akut subdural hematom: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 12:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Emel Avcı**Kaya Aksoy  
Hakan Karabağlı**Pamir Erdinçler**Emel Avcı***12:30 - 13:30 ÖĞLE YEMEĞİ****13:30 - 14:30 5. OTURUM***Hasan Çağlar Uğur*

- 13:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 13:35 Kronik subdural hematom: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 13:45 Subdural higroma: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 13:55 Dekompresif Kraniotomiler
- 14:10 Ateşli silah ve penetran kafa travmaları: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 14:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Hasan Çağlar Uğur**Kaya Aksoy**Ayşe Karataş**Ali Kafadar  
Ersin Erdoğan***14:30 - 15:30 6. OTURUM***Altay Sencer*

- 14:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 14:35 Travmatik intraserebral hematomlar: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 14:45 Travmatik kraniyoservikal vasküler yaralanmalar: Etiyoloji, tanım, yönetim, doğal seyir, tanı, klinik, tedavi endikasyonları, tedavi
- 14:55 Travmatik kraniyoservikal vasküler yaralanmalar:  
Endovasküler girişimler
- 15:00 Erişkin çağı kafa travmaları erken ve geç komplikasyonları
- 15:10 Çocukluk çağı kafa travmaları erken ve geç komplikasyonları
- 15:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Altay Sencer**Kaya Aksoy**Altay Sencer**Naci Koçer**Bayram Çırak  
Yusuf Erşahin***15:30 - 16:00 KAHVE ARASI**

## 16:00 TARTIŖMALI KONULAR

SALON A	SALON B	SALON C	SALON D
GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4
GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 1
GRUP 3	GRUP 4	GRUP 1	GRUP 2
GRUP 4	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3

**GRUP 1:** Kafa travmasında ne zaman yoğun bakım?

**GRUP 2:** Kafa travmasında adli rapor

**GRUP 3:** Çocukluk çağı kafa travmaları temel bilinmesi gereken konular

**GRUP 4:** Kafa travmasında hangi hastalar ilk başvuruda eve gönderilebilirler?

*Kaya Aksoy,  
Feridun Acar*

*Atilla Akbay,  
Süleyman Çaylı*

*Kemali Baykaner,  
Mehmet Selçuki*

*Uygur Er,  
Yusuf Erşahin*

## 16 MART 2012, CUMA

### 08:00 - 09:00 7. OTURUM

Gökhan Akdemir

- 08:00 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması  
08:05 Kafa travması sonrası BOS fistülleri: Tanı, tedavi prensipleri  
08:15 Leptomeningeal Kist ve tedavisi  
08:25 Kranioplasti: Endikasyonları ve teknikleri  
08:35 Kafa travmalarında prognoz: İzlem, izleme skorları, Glasgow outcome skoru, sorunlar, doğal seyir  
08:50 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

Gökhan Akdemir  
Atilla Akbay  
Mehmet Selçuki  
Gökhan Akdemir  
Hakan Seçkin

### 09:00 - 10:00 8. OTURUM

Emel Avcı

- 09:00 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması  
09:05 Çocuk istismarı  
09:15 Beyin ölümü tanısı ve kriterleri  
09:25 Kafa travmalarında medikolegal konular  
09:40 Çoklu travma hastasına yaklaşım  
09:50 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

Ali Kafadar  
Yusuf Erşahin  
Bayram Çırak  
Emel Avcı  
Bayram Çırak

### 10:00 - 10:30 KAHVE ARASI

### 10:30 - 11:30 9. OTURUM

Çetin Evliyaoğlu

- 10:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması  
10:35 Nöroanestezinin temel prensipleri ve uygulamaları, anestezi, aneljezi, sedasyon, beyin O2 monitorizasyonu, ventilasyon prensipleri ve tipleri, hiperventilasyon, profilaktik hipotermi  
10:50 Ağır kafa travmasında yoğun bakım izlemi  
11:00 Kan basıncı, serebral perfüzyon basıncı, kafa içi basınç ölçüm endikasyonları, ölçüm yöntemleri, güvenilirlik, komplikasyonlar  
11:10 Sıvı elektrolit dengesi, hiperosmolar tedavi, beslenme, antiepileptik tedavi, steroidler  
11:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

Çetin Evliyaoğlu  
Melike Cengiz  
Çetin Evliyaoğlu  
Hakan Seçkin  
Ayşe Karataş



**11:30 - 12:30 10. OTURUM***Sedat Çağlı*

- 11:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 11:35 Epilepsi ve radyoloji
- 11:45 Cerrahi Anatomi: Periventriküler anatomi ve limbik sistem
- 12:00 Epilepsinin sınıflandırılması, epileptik hastaya yaklaşım, EEG prensipleri ve klinik kullanımı
- 12:10 Anti epileptik ilaçlar, medikal tedaviye dirençli epilepsi, semiyoloji ve nöbet tipleri
- 12:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Altay Sencer**Naci Koçer**Gökhan Akdemir**Zeki Gökçil**Zeki Gökçil***12:30 - 13:30 ÖĞLE YEMEĞİ****13:30 - 14:30 11. OTURUM***Ali Kafadar*

- 13:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 13:35 Kafa travması ve epilepsi
- 13:45 Kraniotomi ve antiepileptik ilaçlar
- 13:55 Status epilepticus tanı ve tedavisi
- 14:05 Epilepsi tedavisinde cerrahinin yeri ve endikasyonlar
- 14:15 Ameliyat öncesi değerlendirmeler:  
Non-invaziv testler - İnvaziv testler
- 14:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Sedat Çağlı**Hakan Seçkin**Ayşe Karataş**Zeki Gökçil**Zeki Gökçil**Zeki Gökçil***14:30 - 15:30 12. OTURUM***Hasan Çağlar Uğur*

- 14:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 14:35 Temporal lob epilepsi cerrahisi (Temporal lobektomi ve Amigdalohipokampektomi, selektif amigdalohipokampektomi)
- 14:45 Ekstraparal lobektomiler lezyonektomiler
- 14:55 Diskonneksiyon ameliyatları (Kallozotomi, hemisferotomi vb)
- 15:00 Vagal sinir stimülasyonu (VNS)
- 15:10 Pediatrik yaş grubunda epilepsi cerrahisi
- 15:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Cengiz Çokluk**Ersin Erdoğan**Yusuf Erşahin**Feridun Acar**Ersin Erdoğan**Yusuf Erşahin***15:30 - 16:00 KAHVE ARASI**

**16:00 - 17:00 13. OTURUM***Süleyman Çaylı*

- 16:00 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 16:05 Cerrahi Anatomi: Bazal çekirdekler
- 16:15 Stereotaktik cerrahi nedir? Tanım, tarihçe, çerçevesi ve çerçevesiz sistemler, stereotaktik cerrahide kullanılan radyolojik yöntemler
- 16:25 Parkinson hastalığı: Tanım, bulgular, tedavi endikasyonları cerrahi tedavi, derin beyin stimülasyonu
- 16:40 Tremor ve distoni: Tanım, bulgular, tedavi endikasyonları, cerrahi tedavi
- 16:50 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Süleyman Çaylı**Hasan Çağlar Uğur  
Şükrü Aykol**Bülent Boyar**Bülent Boyar***17:00 TARTIŞMALI KONULAR**

SALON A	SALON B	SALON C	SALON D
GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4
GRUP 2	GRUP 3	GRUP 4	GRUP 1
GRUP 3	GRUP 4	GRUP 1	GRUP 2
GRUP 4	GRUP 1	GRUP 2	GRUP 3

**GRUP 1:** Epilepsi ve nöroşirürji*Hakan Seçkin,  
Ersin Erdoğan***GRUP 2:** Yüz ağrıları ve yönetimi*Şükrü Aykol,  
Bülent Boyar***GRUP 3:** Kraniovertebral bileşke*Sedat Çağlı,  
Selçuk Palaoğlu***GRUP 4:** Nöroşirürji ve enfeksiyon*Ali Kafadar,  
Bayram Çırak*

## 17 MART 2012, CUMARTESİ

### 08:00 - 09:10 14. OTURUM

*Kadir Kotil*

- 08:00 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması  
08:05 Spastisite nedir? Sınıflamalar, medikal tedavisi spastisitenin intratekal baklofen tedavisi, cerrahi tedavisi  
08:15 Hemifasiyal spazm: Tanım, fizyopatoloji, tedavi endikasyonları, cerrahi tedavi  
08:25 Ağrı nedir: Tanım, teoriler, fizyopatoloji, nosiseptif ve nöropatik ağrı tanımları, klinik özellikleri ve tedavi  
08:40 Kronik ağrı: Nedir, tanım, etyoloji, nörostimülasyon  
08:50 Kordotomi  
09:00 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Kadir Kotil*

*Ali Savaş*

*Ali Savaş*

*Ersin Tan*

*Süleyman Özyalçın  
Yücel Kanpolat*

### 09:10 - 10:15 15. OTURUM

*Sedat Çağlı*

- 09:10 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması  
09:15 Trigeminal nevralji: Tanım, fizyopatoloji, tedavi endikasyonları, medikal tedavi  
09:25 Trigeminal nevralji: Cerrahi tedavi, perkütan teknikler, mikrovasküler dekompresyon  
09:35 Kranial enfeksiyonların radyolojisi  
09:45 İntraparenkimal beyin abseleri  
09:55 Subgaleal, epidural abse, subdural ampiyem ve osteomyelit  
10:05 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Sedat Çağlı*

*Ersin Tan*

*Yücel Kanpolat*

*Naci Koçer*

*Ersin Erdoğan*

*Sedat Çağlı*

### 10:15 - 10:30 KAHVE ARASI

### 10:30 - 11:30 16. OTURUM

*Cengiz Çokluk*

- 10:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması  
10:35 Serebral kist hidatik ve diğer parazitik enfeksiyonlar tanı, tedavi  
10:45 Merkezi sinir sistemi tüberkülozu  
10:55 Benign intrakraniyal kistlerin radyolojisi  
11:05 Araknoid kistler: Tanım, insidans, etyo-patogenezi, klinik, tanı, doğal seyir, tedavi seçenekleri  
11:15 Ependimal kistler: Tanım, etyo-patogenezi, klinik, tanı, tedavi seçenekleri  
11:20 Tartışma ve sorular  
Olgu sunumu ile ilgili salondan 2. yanıtın alınması  
Olgu tartışması interaktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Cengiz Çokluk*

*Ersin Erdoğan*

*Uygur Er*

*Naci Koçer*

*Pamir Erdinçler*

*Hakan Seçkin*

**11:30 - 12:30 17. OTURUM***Gökhan Akdemir*

- 11:30 Olgu sunumu: Olgu sunumu ile ilgili interaktif soru ve salondan yanıt alınması
- 11:35 Kafatası ve kraniovertebral bileşke embryoner gelişimi
- 11:45 Kraniosinostozis: Tanım, etyo-patogenezi, klinik, tedavi seçenekleri
- 11:55 Pediatrik kraniovertebral bileşke anomalileri
- 12:05 Chiari malformasyonları
- 12:15 Dandy Walker malformasyonu - mega sitema magna
- 12:20 Tartışma ve sorular  
İnteraktif 1. soru ve yanıtı  
İnteraktif 2. soru ve yanıtı  
Tartışma

*Kadir Kotil**Mehmet Selçuki  
Pamir Erdinçler**Mehmet Selçuki  
Selçuk Palaoğlu  
Yusuf Erşahin***12:30 KAPANIŞ****12:40 KURS GERİ BİLDİRİMİ****12:50 AKADEMİK DÜZENLEME KURULU TOPLANTISI**

## GENEL BİLGİLER

### Kurs Tarihi ve Yeri:

14-17 Mart 2012 - Topkapı Palace Hotel, Aksu, Antalya

### Kursun Konusu:

Nörotravma ve Fonksiyonel Nöroşirürji

### Kursa Katılım Koşulları:

7 Mart 2012 tarihine kadar başvuru formunu eksiksiz olarak doldurup yazışma adresine gönderilmesi gerekmektedir.

**Kursa Katılım İçin Son Başvuru Tarihi:** 7 Mart 2011

**\* Refakatçi kabul edilmemektedir.**

### Kurs 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

**Elektronik Posta:** tnder@k2-events.com

### Hesap Bilgileri

#### Kaiki Kongre Turizm A.Ş.

**Banka Adı :** İş Bankası **Şube Adı :** Rihtım Kadıköy Ticari Şubesi **Şube Kodu :** 1394

**Hesap Adı :** Kaiki Kongre Org. Serv.

**Swift Kod :** ISBKTRISXXX

**Hesap No :** 1394-000 92 69 **Euro Hesabı**

**IBAN No :** TR15 0006 4000 0021 3940 0092 69