



**Türk Nöroşirürji Derneği  
Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi  
Öğretim ve Eğitim Grubu**



**Spinal Cerrahi  
Eğitim Programı**

**5. Dönem I. Modül**

26 - 29 Haziran 2014  
Şirehan Hotel, Gaziantep

# Davet



## Değerli Meslektaşlarım;

Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubunun düzenlediği ve geleneksel hale gelen "Yaz Okulları" 2013 yılında 4.dönemini tamamladı. Bu yıl yeni bir döneme başlıyoruz. Eğitim komisyonumuzun hazırladığı müfredat çerçevesinde yapılması planlanan SPSCG "Spinal Cerrahi Eğitim Programı" aşağıdaki şekilde kurgulanmıştır:

1. "Spinal Cerrahi Eğitim Programı" her yıl bir modül olacak şekilde toplam iki modülden oluşur.

2. Birinci modül, spinal cerrahi ile ilgili temel bilgi ve kavramları, ikinci modül tedavi yöntemlerini ve cerrahi teknikleri içerir.

3. Her iki modülü başarı ile tamamlayan kursiyere spinal cerrahi eğitim programını tamamlamış olduğunu gösteren bir sertifika verilir.

"Spinal Cerrahi Eğitim Programı" 5.dönem 1. modülü 26-29 Haziran 2014 tarihlerinde Gaziantep'te gerçekleştireceğiz. Cerrahi öncesi bilinmesi gerekenler, olgu örnekleri ile masa başı küçük gruplarla tartışılacak, kursiyerlerin aktif katılımı sağlanacaktır. 2015 yılında yapılacak 2. modülde ise cerrahi tedavi yöntemleri ayrıntıları video gösterimleri ile işlenecek, uygulamalı enstrümantasyon teknikleri aktarılacaktır.

"Spinal Cerrahi Eğitim Programı" 5.dönem 1. modülü eğitim programımız 1 Haziran 2014'de internet ortamında e-mail yolu ile başlayacaktır. Bu nedenle kayıtların 1 Haziran 2014 tarihine kadar tamamlanması ve 1-16 Haziran 2014 tarihleri arasında sanal ortamda eğitim yapılması planlanmaktadır. Olgu ve soru örneklemeleri ile yapılacak kurs öncesi eğitim aşamasında en yüksek değerlendirmeyi alan kursiyerimize ödülümüz olacaktır. Kursumuz, uzman ve asistan tüm meslektaşlarımıza yönelik ve 60 kursiyer ile sınırlıdır. Mesleki bilgilerin tazelenmesi ve yeniliklere paralel güncelleştirilmesi amaçlanmaktadır. Katılımcılar, bilimsel programın yanı sıra, tarihi kentimizin zenginliklerini görme, leziz yöresel yemeklerinden tatma fırsatı bulabileceklerdir.

Toplantı ve konaklama yeri olarak, şehir merkezinde, 1885 yılında yapılmış kervansaray niteliğindeki handan tarihi özellikleri korunarak dönüştürülmüş Şirehan Oteli belirledik. Yoğun bilimsel programın zihinsel yorgunluğunu, Halfeti turu, Birecik Fırat kenarı, sıra gecesi ve zengin Antep mutfağı ile gidermeye çalışacağız.

Meslektaşlarımız için yararlı olacağına inandığım bu toplantının katılımlarınızla çok verimli geçeceğini umuyorum.

Sizleri bu kursa davet etmekten onur duyuyoruz.

Saygılarımla,

Doç. Dr. Sedat Dalbayrak  
Türk Nöroşirürji Derneği  
Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Başkanı

# Program



## 26 Haziran 2014 Perşembe

14:00 - 19:00	Kayıt	
15:00 - 17:00	Eğiticilerin eğitimi ve oryantasyonu	<i>Serdar Gürel</i>

## 27 Haziran 2014 Cuma

<b>08:00 - 08:10</b>	<b>Açılış</b>	
08:10 - 08:30	"Kültür ve Sanat Tarihi İçinde Gaziantep"	<i>Rıfat Ergeç</i>
<b>I. Oturum</b>	<b>TEMEL BİLGİLER</b>	<b>Sedat Dalbayrak</b>
08:30 - 08:40	Spinal embriyoloji ve klinik yararı	<i>Tuncay Kaner</i>
08:40 - 08:50	Omurga ve omurilik anatomisi	<i>İlker Solmaz</i>
08:50 - 09:00	Kemik biyolojisi	<i>Cem Açıkbaş</i>
09:00 - 09:10	Fizyolojik omurga büyümesi	<i>Süleyman Çaylı</i>
09:10 - 09:20	Omurgada hareket segmenti ve normal omurga biyomekaniği	<i>Başar Atalay</i>
09:20 - 09:30	Omurgada denge ve deformite	<i>Fahir Özer</i>
09:30 - 10:00	Örneklerle masa başı tartışma <i>Cem Açıkbaş, Başar Atalay, Süleyman Çaylı, Sedat Dalbayrak, Olcay Eser, Tuncay Kaner, Fahir Özer, İlker Solmaz</i>	
<b>10:00 - 10:30</b>	<b>Kahve Arası</b>	
<b>II. Oturum</b>	<b>HASTA DEĞERLENDİRME MESLEKSEL SORUNLAR</b>	<b>Ali Arslantaş</b>
10:30 - 10:40	Hasta değerlendirme, nörolojik muayene öykü ve ayırıcı tanı	<i>Ayhan Attar</i>
10:40 - 10:50	Spinal görüntüleme teknikleri	<i>Sedat Çağlı</i>
10:50 - 11:00	Spinal cerrahide elektrofizyoloji	<i>Murat Coşar</i>
11:00 - 11:10	Hasta-hekim ilişkileri ve tıbbi etik	<i>Murat Hancı</i>
11:10 - 11:20	Komplikasyon & malpraktis ve hukuki sorunlar	<i>Erdal Kalkan</i>
11:20 - 11:30	Spinal cerrahide kodlama ve performans	<i>Ali Dalgıç</i>
11:30 - 12:00	Örneklerle masa başı tartışma <i>Ali Arslantaş, Ayhan Attar, Murat Coşar, Sedat Çağlı, Ali Dalgıç, Murat Hancı, Murat Kalaycı, Erdal Kalkan</i>	
<b>12:00 - 13:00</b>	<b>Öğle Yemeği</b>	

# Program

III. Oturum	CERRAHİ ANATOMİ VE YAKLAŞIMLAR	Murat Hancı
13:00 - 13:10	Üst servikal bölge; cerrahi anatomi ve yaklaşımlar	Şükrü Çağlar
13:10 - 13:20	Alt servikal bölge; cerrahi anatomi ve yaklaşımlar	Kemal Koç
13:20 - 13:30	Servikotorakal bileşke ve torakal bölge; cerrahi anatomi ve yaklaşımlar	Erkan Kaptanoğlu
13:30 - 13:40	Torakolomber bileşke ve lomber bölge; cerrahi anatomi ve yaklaşımlar	Alparslan Şenel
13:40 - 13:50	Lumbosakral bileşke ve sakral bölge; cerrahi anatomi ve yaklaşımlar	Cumhur Kılınçer
13:50 - 14:00	Anatomik varyasyonlar ve yaklaşımdaki önemi	Sait Naderi
14:00 - 15:00	Anatomik disseksiyon masasında uygulama Erdal Coşkun, Şükrü Çağlar, Murat Hancı, Erkan Kaptanoğlu, Cumhur Kılınçer, Kemal Koç, Sait Naderi, Alparslan Şenel	
15:00 – 19:00	Halfeti & Birecik Turu	
20:00 – 23:00	Fırat Kenarı Akşam Yemeği & Sıra Gecesi	

## 28 Haziran 2014 Cumartesi

IV. Oturum	SPİNAL TRAVMALAR	Erkan Kaptanoğlu
08:00 - 08:10	Spinal travmalarda ilk değerlendirme ve görüntüleme	Cem Yılmaz
08:10 - 08:20	Akut travmatik omurilik yaralanması ve yönetimi	Ayhan Attar
08:20 - 08:30	Üst servikal travmalarda sınıflama ve değerlendirme	Kadir Kotil
08:30 - 08:40	Alt servikal travmalarda sınıflama ve değerlendirme	Özkan Ateş
08:40 - 08:50	Torakolomber travmalarda sınıflama ve değerlendirme	Murat Kalaycı
08:50 - 09:00	Sakrum ve koksiks travmalarında değerlendirme	Ahmet Dağtekin
09:00 - 10:00	Örneklerle masa başı tartışma Ayhan Attar, Özkan Ateş, Ahmet Dağtekin, Şeref Doğan, Murat Kalaycı, Erkan Kaptanoğlu, Kadir Kotil, Cem Yılmaz	
10:00 - 10:30	Kahve Arası	
V. Oturum	DEJENERATİF HASTALIKLAR 1	Serkan Şimşek
10:30 - 10:40	Spinal dejenerasyonun biyomekaniği & segmental instabilite	Tuncer Süzer
10:40 - 10:50	Dejeneratif disk patolojilerinde görüntüleme	Murat Coşar
10:50 - 11:00	Lomber disk hernisi	Erdal Coşkun
11:00 - 11:10	Lomber dar kanal	Cumhur Kılınçer
11:10 - 11:20	Diskojenik olmayan bel-bacak ağrıları	Alparslan Şenel
11:20 - 12:15	Örneklerle masa başı tartışma Varol Aydın, Murat Coşar, Erdal Coşkun, Tuncay Kaner, Cumhur Kılınçer, Tuncer Süzer, Alparslan Şenel, Serkan Şimşek	
12:15 – 13:30	Öğle Yemeği	

# Program

VI. Oturum	DEJENERATİF HASTALIKLAR 2	Fahir Özer
13:30 - 13:40	Servikal disk hernisi	<i>Cem Açıkbaş</i>
13:40 - 13:50	Servikal spondilolitik miyelopati	<i>Sait Naderi</i>
13:50 - 14:00	Diskojenik olmayan boyun ve kol ağrıları	<i>Varol Aydın</i>
14:00 - 14:10	Torakal disk hernisi	<i>Başar Atalay</i>
14:10 - 14:20	Dejeneratif cerrahi sonrası ağrılı durumlar	<i>Özerk Okutan</i>
14:20 - 15:30	Örneklerle masa başı tartışma <i>Cem Açıkbaş, Başar Atalay, Varol Aydın, Tahsin Erman, Sait Naderi, Özerk Okutan, Fahir Özer, İlker Solmaz</i>	

15:30 – 16:00 Kahve Arası

VII. Oturum	ENFEKSİYON VE TÜMÖR	Şükrü Çağlar
16:00 - 16:10	Tetkik yöntemleri ve radyolojik değerlendirme	<i>Olca Eser</i>
16:10 - 16:20	Pyojenik enfeksiyonlar	<i>Kudret Türeyen</i>
16:20 - 16:30	Spesifik enfeksiyonlar	<i>Kadir Kotil</i>
16:30 - 16:40	Omurilik tümörleri	<i>Ali Arslantaş</i>
16:40 - 16:50	Primer omurga tümörleri	<i>Cüneyt Temiz</i>
16:50 - 17:00	Metastatik omurga tümörleri	<i>Sedat Çağlı</i>
17:00 - 18:00	Örneklerle masa başı tartışma <i>Ali Arslantaş, Şükrü Çağlar, Sedat Çağlı, Olca Eser Erdal Kalkan, Kadir Kotil, Cüneyt Temiz, Kudret Türeyen</i>	

18:00 – 20:00 *MİDAS REX KURSU*  
*"Spinal Turlama Teknikleri"*



20:00 – 23:00 Gaziantep İftar Gecesi

**medikon**

## 29 Haziran 2014 Pazar

VIII. Oturum	KONJENİTAL ANOMALİLER	Tuncer Süzer
08:00 - 08:10	Kranioservikal bileşke anomalileri ve değerlendirme	<i>Serkan Şimşek</i>
08:10 - 08:20	Chiari malformasyonu ve sirengomiyeli	<i>Feyza Karagöz Güzey</i>
08:20 - 08:30	Spinal disrafizm	<i>Aslan Güzel</i>
08:30 - 08:40	Ayrık omurilik malformasyonu ve tethered kord	<i>Tahsin Erman</i>
08:40 - 08:50	Konjenital omurga anomalileri	<i>Süleyman Çaylı</i>
08:50 - 09:30	Örneklerle masa başı tartışma <i>Süleyman Çaylı, Ahmet Dağtekin, Tahsin Erman, Aslan Güzel, Feyza Karagöz Güzey, Özerk Okutan, Tuncer Süzer, Serkan Şimşek</i>	

09:30 -10:00 Kahve Arası

# Program

IX. Oturum	SPİNAL DEFORMİTELER	Özkan Ateş
10:00 - 10:10	İstmik spondilolistezis	Şeref Doğan
10:10 - 10:20	Dejeneratif spondilolistezis	Kemal Koç
10:20 - 10:30	Dejeneratif kifoskolyoz	Fahir Özer
10:30 - 10:40	İdiopatik skolyoz değerlendirme	Sedat Dalbayrak
10:40 - 10:50	Kifotik deformiteler, etyoloji ve değerlendirme	Cüneyt Temiz
10:50 - 11:30	Örneklerle masa başı tartışma Özkan Ateş, Sedat Dalbayrak, Şeref Doğan, Kemal Koç, Fahir Özer, Cüneyt Temiz, Kudret Türeyen, Cem Yılmaz	
11:30 – 12:15	Değerlendirme sınavı	
12:15 – 12:30	Kurs Değerlendirme ve Kapanış	
12:30 – 14:00	Öğle Yemeği	

# Kayıt Bilgileri

## KONAKLAMALI KAYIT ÜCRETLERİ

Şirehan Hotel	1 Haziran 2014 ve Öncesi	1 Haziran 2014 Sonrası
Tek Kişilik Oda	750.-TL	850.-TL
İki Kişilik Odada Kişi Başı	600.-TL	700.-TL
0-6 Yaş Çocuk	Ücretsiz	
07-12 Yaş Çocuk	375.-TL	375.-TL

Yukarıda belirtilen konaklamalı kayıt ücretlerine; Şirehan Otel'de 26 – 29 Haziran tarihleri arasında 3 gece konaklama, Halfeti & Birecik turu, Fırat kenarı akşam yemeği ve sıra gecesi (27 Haziran), 4 adet kahve ikramı (27 – 28 – 29 Haziran), 3 adet öğle yemeği (27 – 28 – 29 Haziran), 1 adet iftar gecesi yemeği (28 Haziran), basılı malzemeler, kurs katılımı ve KDV dahildir.

## KONAKLAMASIZ KAYIT ÜCRETLERİ

	1 Haziran 2014 ve Öncesi	1 Haziran 2014 Sonrası
Kursiyer	330.-TL	430.-TL

Yukarıda belirtilen konaklamasız kayıt ücretlerine; Halfeti & Birecik turu, Fırat kenarı akşam yemeği ve sıra gecesi (27 Haziran), 4 adet kahve ikramı (27 – 28 – 29 Haziran), 3 adet öğle yemeği (27 – 28 – 29 Haziran), 1 adet iftar gecesi yemeği (28 Haziran), basılı malzemeler, kurs katılımı ve KDV dahildir.

## ÖNEMLİ BİLGİLER

- Toplantı katılımcı sayısı 60 kişi ile sınırlıdır.** Bu nedenle; katılım için kurs organizasyon sekreteryası ile irtibata geçilip, müsaitlik sorulması zorunludur. Kurs organizasyon sekreteryası tarafından konfirme edilmeyen rezervasyonlar geçerli sayılmayacaktır. Müsaitlik ile ilgili onay alındıktan sonra kayıt formunun doldurulup katılım ücretinin yatırıldığını gösteren dekont ile birlikte kurs organizasyon sekreteryasına gönderilmesi gerekmektedir.
- Günlük konaklamalı ve konaklamasız kayıt işlemi yapılmamaktadır.
- T.C. Maliye Bakanlığı V.U.K. uyarınca belirtilen tutarlara gelebilecek vergi yükümlülükleri aynı oranda yansıtılacaktır.

## İPTAL POLİTİKASI

Konaklamalı ve konaklamasız kayıt iptalleri için kurs organizasyon sekreteryasına yazılı olarak başvuru yapılmalıdır. 1 Haziran 2014 tarihine kadar yapılan iptallerde banka masrafları hariç yatırılan ücretin %75'i banka masrafları iade edilecektir. Bu tarihten sonra yapılan iptallerde iade işlemi yapılmamaktadır. Tüm geri ödemeler kurs sonrası yapılacaktır.

## BANKA HESAP BİLGİLERİ

**Banka Adı :** İş Bankası **Şube Adı :** Suadiye Şubesi **Şube Kodu :** 1176  
**Swift Kod :** ISBKTRISXXX **Hesap No :** 436553 (TL) **Hesap Adı :** PRIME Kongre Yönetimi  
**IBAN No :** TR5 2000 6400 0001 1176 0436 553

## İLETİŞİM



Ethem Efendi Cad. Abdulhalik Renda Sok. No: 2/1 Erenköy, Kadıköy - İstanbul

Telefon : +90 (216) 357 23 23 Faks : +90 (216) 357 23 33 E-posta: tnder@primeqm.com