



## **2017 TNDer SPSCG STEP 6 dönem 2. modül eğitim programı**

**Değerli Meslektaşlarımız;**

**TNDer SPSC Öğretim ve Eğitim Grubunun düzenlediği ve geleneksel hale gelen “Yaz Okulları” programında 2016 yılında 6.döneme hazırlanıyoruz.**

**Birinci modül, spinal cerrahi ile ilgili temel bilgi ve kavramları, ikinci modül ise tedavi yöntemlerini ve cerrahi teknikleri içermektedir. “Spinal Cerrahi Eğitim Programı” 6.dönem 1. modülünü 26-29 Haziran 2016 tarihlerinde Kuşadası’da gerçekleştirdik. 2. modül ise; 9-11 Haziran 2017 tarihlerinde Tekirdağ’da yapılacaktır.**

**Yaz okulu kapsamında, iki gün boyunca periferik sinir, dejeneratif omurga, deformite, travma, enfeksiyon ve tümörlerin cerrahi tedavi yöntemleri ve bunların ayrıntıları mümkün olduğunca video gösterimleri ile işlenecektir. Her oturumun ardından, masabaşı olgu sunumları ile kursiyerler ve eğiticiler karşılıklı tartışma ve bilgi alışverişi imkanı sağlanacaktır. Böylece deneyimli spinal cerrahlar tarafından konular bol olgu örnekleri ile tartışılacaktır. Kursun son günü, uygulamalı enstrümantasyon teknikleri maketler üzerinden aktarılacaktır.**

**TNDer SPSCG Yaz Okulu Eğitim Programının 6. Dönem 2. Modülünün eğitimine 20 Mayıs 2017’de başlamayı amaçlıyoruz. 20 Mayıs 2017 ile 1 Haziran 2017 tarihleri arasında kayıtlı kursiyerlere e-mail ve whatsapp yolu ile birtakım olgu örnekleri ve bunlarla ilgili sorular sorulacaktır. Bu aşamada en iyi değerlendirmeyi alan kursiyerimiz ödüllendirilecektir. Bu nedenle kayıtlar 10 Mayıs 2017 tarihinde dondurulacaktır.**

**Yaz Okulu Eğitim Programının hedef kitlesi asistan ve genç uzman arkadaşlarımızdır. Bu nedenle kursumuza katılım ücretsiz, ancak 60 kişi ile sınırlıdır. Başvuru sırasında modül 1’e katılanlara öncelik verilecektir. ilk 30 asistan arkadaşımızın otel konaklamasına sponsor oluyoruz, (kayıt-konaklama ücretsiz), kalan 30 kursiyer için de ücretsiz konaklama konusunda çalışmalarımız devam ediyor ama isterler ise üniversite misafirhanesinde ücretsiz konaklayabileceklerdir.**

**Mesleki bilgi alışverişi yanında, tüm katılımcılara bölgenin kültürel zenginliğini de tanıma imkanı sağlanacaktır. Böylece katılımcılar tarihi kentimizin zenginliklerini**

görme, leziz yöresel yemeklerinden tatma fırsatı bulabileceklerdir.

*Meslektaşlarımız için yararlı olacağına inandığımız bu 2.5 günlük toplantının katılımlarınızla çok verimli geçeceğini umuyoruz. Sizleri bu kursa davet etmekten yönetim kurulu olarak onur duyuyoruz.*

*Saygılarımızla,*

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

# PROGRAM

8 Haziran 2017 Perşembe

14:00-19:00 KAYIT

16:00-18:00 Eğiticiler toplantısı; “kurslarımız ve eğitim ilkeleri bilgilendirme”

19:00-20:00 Programın açılışı ve hoş geldiniz toplantısı

09 Haziran 2017 Cuma

08:00-08:08:10 Açılış programı

1. Oturum	Giriş	M.Zileli
08.10-08.20	Olgu sunumu	N. Özdemir
08.20-08.30	1. Odontoid kırığı cerrahi tedavi	M. Hancı
08.30-08.40	2. Transvers ligaman rüptürü cerrahi tedavisi	S. Şimşek
08.40-08.50	3. Hangman Kırığı cerrahi tedavisi	K.Kotil
08.50-09.10	Olgu çözümlemesi	
	<b>Moderatörler:</b> Ali Arslantaş, Özkan ateş, Olcay Ertuğrul çakır, Serkan Şimşek, İlker Solmaz, Ahmet Dağtekin	
	<b>Eğitmciler:</b> Sait Naderi, Erdal Çoşkun, Tahsin Erman, Kudret Türeyen, Şeref Doğan, Atilla Akbay, Özkan Ateş	
09.10-09.20	Masalardan geri bildirim	
II. Oturum	Spinal Travma	F. Özer
09.20-09.20	Olgu sunumu (ASIA C)	T. Çalışkan
09.20-09.30	4. Spinal kord yaralanması ve cerrahi zamanlama	A. Attar
09.30-09.40	5. Distraksiyon-dislokasyonlu olgularda tedavi	Ş. Çağlar
09.40-09.50	6. Burst kırığı travmalarda cerrahi tedavi	S. Naderi
09.50-10.00	7. Servikotorasik bileşke travmalarda cerrahi tedavi	
E.Kaptanoğlu		
10.00-10.10	8. Torakolomber posterior enstrumantasyon teknikleri	F.Harman

10.10-10.20 **9.** Torakolomber patlama kırığında cerrahi Ş.Doğan

10.20-10.30 Masa başında olgu tartışması

**Moderatörler:** Ali Arslantaş, Özkan Ateş, Alper Kaya, Ertuğrul çakır,  
Şeref Doğan, Serkan Şimşek, Ali Dalgıç

**Eğitmenler:** Murat Hancı, Sedat Çağlı, Cem

Açıkbaş, Cumhuriyet Kılınçer, Murat Kalaycı, Kudret Türeyen, Ferhat Harman

10.30-10.40 Masalardan geri bildirim

---

### 10.40-11.00:Kahve arası

---

### III. Oturum Disk Hernileri M. Hancı

---

11.00-11.10 Olgu sunumu O. Ulu

11.10-11.20 **10.** Diskojenik ağrı tedavi algoritması K. Yiğitkanlı

11.20-11.30 **11.** Pozisyondan İnsizyona Spinal Cerrahi T. Tunçkale

11.30-11.40 **12.** Servikal disk hernilerinde hangi teknik ne zaman? C. Açıkbaş

11.40-11.50 **13.** Torakal disk hernilerinde cerrahi tedavi A. Akbay

11.50-12.00 **14.** Lomber disk hernisinde cerrahi teknikle K. Koç

12.00-12.10 **15.** Disk hernilerinde reherniasyon ve cerrahi A.Şenel

12.10-12.30 Masa başında olgu tartışması

**Moderatörler:** Sedat Çağlı, Ayhan Attar, Serdar Kahraman, Cem  
Açıkbaş, Cumhuriyet Kılınçer, Kadir Kotil, Başar Atalay

**Eğitmenler:** Kemal Koç, Alpaslan Şenel, Serkan Şimşek, Murat  
Kalaycı, Tahsin Erman, Alper Kaya, Deniz Konya

12.30-12.40 Masalardan geri bildirim

---

### 12.40-13.30 Öğle yemeği

---

### IV. Oturum Spinal Dar Kanal K. Koç

---

13.30-13.40 Olgu sunumu M.Seçer

13:40-13:50 **16.** SSM de cerrahi B.Atalay

13:50-14:00 **17.** Lomber dar kanalda cerrahi S.Kahraman

14:00-14:10 **18.** Torakal spondiloz ve ligamentöz patolojilerde cerrahi C. Temiz

14:10-14:40 Masa başında olgu tartışması

**Moderatörler:** Ali Arslantaş, Özkan Ateş, Alper Kaya, Ertuğrul çakır,  
Şeref Doğan, Serkan Şimşek, Ahmet Gürçay

**Eğitmenler:** Murat Hancı, Sedat Çağlı, Mehmet Daneyemez, Cem  
Açıkbaş, Cumhuriyet Kılınçer, Murat Kalaycı, Kudret Türeyen

14:40-14:50 Masalardan geri bildirim

<b>V. Oturum</b>	<b>Tümörler</b>	<b>S.Naderi</b>
14.50-15.00	Olgu sunumu	E.Çakır
15.10-15.20	<b>19.</b> İntradural tümörler	A. Arslantaş
15.20-15.30	<b>20.</b> Primer omurga tümörleri	M. Zileli
15.30-15.40	<b>21.</b> Sekonder (metastatik) omurga tümörleri	S. Dalbayrak
15.40-16.00	Masa başında olgu tartışması <b>Möderatörler:</b> Murat Hancı, Kemal Koç, Alparslan Şenel, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, Erkan Kaptanoğlu, Suat Canbay <b>Eğitmenler:</b> Cüneyt Temiz, Süleyman Çaylı, Özkan Ateş, Ali Dalgıç, Atilla Akbay, Ertuğrul Çakır, Cem Yılmaz, Feyza K Güzey, İlker Solmaz	
16.00-16.10	Masalardan geri bildirim	
<b>Oturum VI.</b>	<b>Periferik sinir</b>	<b>A. Şenel</b>
16.10-16.15.	Olgu sunumu (brakial pleksus yaralanması)	C. Yılmaz
16.15-16.25	<b>22.</b> Periferik sinirde travma	M. Daneyemez
16.25-16.35	<b>23.</b> Üst ekstremitte tuzak nöropatileri	İ. Solmaz
16.35-16.45	<b>24.</b> Alt ekstremitte tuzak nöropatileri	A. Dağtekin
16.45-17.15	Masa başında olgu tartışması <b>Möderatörler:</b> Murat Hancı, Kemal Koç, Alparslan Şenel, Şükrü Çağlar, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, Erkan Kaptanoğlu <b>Eğitmenler:</b> Cüneyt Temiz, Süleyman Çaylı, Özkan Ateş, Ali Dalgıç, Atilla Akbay, Ertuğrul Çakır, Cem Yılmaz.	
17.15-17.30.	Olgu geri bildirim	
<b>Günlük Program Kapanışı ve İftar Yada Akşam Yemeği</b>		

**10. 06. 2016 CUMARTESİ**

<b>VII. Oturum</b>	<b>Spinal Enfeksiyonlar</b>	<b>A. Arslantaş</b>
07.55-08.00	Olgu	T. Çalışkan
08:00-08:10	<b>25.</b> Primer Spondilodiskitis (piyojenik)	M. Kalaycı
08:10-08:20	<b>26.</b> Bruselloz ve Pott hastalığı tedavisi	N. Karaarslan
08:20-08:30	<b>27.</b> İatrojenik enfeksiyonların yönetimi	K. Türeyen
08:30-08:40	<b>28.</b> Enfeksiyonda perkütan yöntemler (VAK veya Hiperbarik tedavi)	E.Çoşkun
08:40-09:10	Masa başında olgu tartışması <b>Moderatörler:</b> Ali Arslantaş, Özkan Ateş, Erdal Coşkun, Ertuğrul Çakır, Şeref Doğan, Serkan Şimşek, Ahmet Gürçay <b>Eğitmenler:</b> Murat Hancı, Sedat Çağlı, Mehmet Daneyemez, Cem Açıkbaş, Cumhur Kılınçer, Murat Kalaycı, Kudret Türeyen	
09:10-09:25	Masalardan geri bildirim	

<b>VIII.Oturum</b>	<b>Komplikasyonlar</b>	<b>S. Dalbayrak</b>
09.25-09.30	Olgu	A. Gürçay
09:20-09:30	<b>29.</b> BOS fistüllerinde tedavi	V. Aydın
09:30-09:40	<b>30.</b> Cerrahi geçirmiş ağrılı bel olgularında algolojik işlemler	M. S.Seçkin
09:40-09:50	<b>31.</b> Spinal nöromodulasyon ve stimülatör tedavileri	E. Köktekir
09:50-10:00	<b>32.</b> Geriatrik omurga ve çökme kırığında tedavi	S. Çağlı
10:00-10:20	Masa başında olgu çözümlemeleri <b>Möderatörler:</b> F.Özer, S. Çağlı, A.Attar, S.Kahraman, C. Açıkbaş, C. Kılınçer, K.Kotil, B.Atalay <b>Eğitmenler:</b> K. Koç, A. Şenel, S. Şimşek, M. Kalaycı, T. Erman, A. Kaya, D.Konya	
10:20-10:30	Masa başkanından Geri bildirim	

10:30-11:00 ARA

<b>IX. Oturum</b>	<b>Dejeneratif Omurga</b>	<b>E. Kaptanoğlu</b>
10.55-11.00	Olgu sunumu	T. Çalışkan
11:00-11:10	<b>33.</b> Lomber istmik spondilolistezis	S. Işık
11:10-11:20	<b>34.</b> Lomber dejeneratif spondilolistezis ve skolyoz	D. Konya
11:20: 11:30	<b>35.</b> Scheurman Kifozu	O.Yaman
11:30-11:40	<b>36.</b> Kifoz cerrahisinde koreksiyon ve osteotomi	C. Kılınçer

- 11:40-12:00 Masa başında olgu çözümlenmeleri  
**Moderatörler:** Ali Arslantaş, Özkan Ateş, Erdal Coşkun, Ertuğrul Çakır, Şeref Doğan, Serkan Şimşek, Ahmet Gürçay  
**Eğitmenler:** Murat Hancı, Sedat Çağlı, Mehmet Daneyemez, Cem Açıkbaz, Cumhuriyet Kılınçer, Murat Kalaycı, Kudret Türeyen
- 12:00-12:10 Masalardan geri bildirim

---

**12:10-13:20 GÜN ORTASI ARASI**

---

<b>X. Oturum</b>	<b>Minimal İnvazif Yaklaşımlar</b>	<b>K. Kotil</b>
13.20-13.30	Olgu	A. Kazancı
13:30-13:40	<b>37.</b> Minimal invazif yaklaşımlar ve perkütan stabilizasyon	C. Yılmaz
13:40-13:50	<b>38.</b> Spinal endoskopik cerrahi: temel kavramlar	A. Dalgıç
13:50-14:00	<b>39.</b> Enflamatuvar-romatolojik hastalıklar	E. Kalkan
14:00-14:30	Masa başında olgu çözümlenmeleri <b>Moderatörler:</b> Ali Arslantaş, Özkan Ateş, Erdal Coşkun, Ertuğrul Çakır, Şeref Doğan, Serkan Şimşek, Ahmet Gürçay <b>Eğitmenler:</b> Murat Hancı, Sedat Çağlı, Mehmet Daneyemez, Cem Açıkbaz, Cumhuriyet Kılınçer, Murat Kalaycı, Kudret Türeyen	
14.30-14:40	Masalardan geri bildirim	

<b>XI. Oturum</b>	<b>Doğumsal anomaliler ve deformite</b>	<b>Ş. Çağlar</b>
14.35-14.40	Olgu	T. Tunçkale
14:40-14:50	<b>40.</b> Spinal disrafizm ve cerrahi tedavisi	T. Erman
14:50-15:00	<b>41.</b> Chiari malformasyonlarında cerrahi tedavi	F. K. Güzey
15.00-15.10	<b>42.</b> Baziler invaginasyon	M. Yılmaz
15:10-15:20	<b>43.</b> Doğumsal omurga anomalileri ve kongenital skolyoz	S. Çaylı
15:20-15:30	<b>44.</b> Adölesan idiopatik skolyoz cerrahi tedavi prensipleri	S. Şimşek
15.30-15.40	<b>45.</b> Skolyoz Cerrahisinde temel prensipler	Ö. Ateş
15.40-15:50	Masa başında olgu tartışması <b>Moderatörler:</b> Murat Hancı, Kemal Koç, Alparslan Şenel, Şükrü Çağlar, Ali Arslantaş, Sedat Dalbayrak, Erkan Kaptanoğlu <b>Eğitmenler:</b> Cüneyt Temiz, Süleyman Çaylı, Özkan Ateş, Ahmet Gürçay, Atilla Akbay, Ertuğrul Çakır, Cem Yılmaz, Feyza K. Güzey	
15:50-16:00	Masalardan geri bildirim	

## TEKİRDAĞ MUTFAĞI – TEKİRDAĞ GECESİ

11.Haziran 2017 Pazar

XII.Oturum	Bilinmesi gereken temel ilkeler üzerine	C. Temiz
09.15-09.30	<b>46.</b> C2 intralaminar vida uygulaması	F.Özer
09.30-09.45.	<b>47.</b> Servikal spondilotik miyelopatide akrokristektomi	K.Kotil
09.45-10.00.	<b>48.</b> Servikal spondilotik miyelopatide enstrümanlı teknikler	K.Koç
10.00-10.15.	<b>49.</b> Servikal dumbell nörinoma cerrahisi	E. Çakır
10.15-10.30	<b>50.</b> Brakial pleksus cerrahisi	K.Topuz
11.30-11.45	<b>51.</b> Torakal dar kanalda cerrahi tedavisi temel ilkeler	S.Şimşek
11.45-12.00	<b>52.</b> Hangi spinal metastazları tedavi edelim.	S. Canbay

---

Dilek ve temenniler - anket değerlendirilmesi

Kursun kapanışı

---