

PANELLER

Osteoporotik Omurga

Moderatör: **Şükrü Çağlar**

Konuşmacılar: **Serdar Kahraman, Bart Depreitere, Sait Naderi**

Gr 3-4 İntrakranial AVM'lerde Tedavi

Moderatörler: **Faruk İldan, Mahmut Akyüz**

Konuşmacılar: **Ali Yılmaz, Melih Bozkurt, Mustafa Aziz Hatiboğlu**

Brakial Pleksus Lezyonlarına Yaklaşım; Hangi Yöntem Ne Zaman?

Moderatörler: **Gökşin Şengül, Eralp Çetinalp**

Konuşmacılar: **Mehmet Daneyemez, Mustafa Barutçuoğlu, Varol Aydın**

Kraniofaringeom Tedavisinde Güncel Yaklaşımlar

Moderatörler: **Uğur Türe, Songül Meltem Can**

Konuşmacılar: **Mustafa Berker, Sait Şirin, Selçuk Yılmazlar**

Önceden Ameliyat Edilmiş Chiari Malformasyonunda Tekrar Cerrahisi

Moderatörler: **İ.Suat Öktem, Eylem Öcal**

Konuşmacılar: **Hidayet Akdemir, Gökalp Silav, Gökhan Bozkurt**

Omurganın Ateşli Silah Yaralanmalarında Tedavi Yaklaşımları

Moderatörler: **Serdar Kahraman, Yurdal Serarlan**

Konuşmacılar: **Tevfik Yılmaz, Mehmet Seçer, Çağlar Temiz**

En Kötü Günüm: Olgu Sunumları

Moderatörler: **Zeki Şekerci, Ünal Özüm**

Konuşmacılar: **Selçuk Özdoğan, Denizhan Divanlıoğlu, Mert Şahinoğlu**

Cerrahi Geçirmiş Bel Sendromu

Moderatörler: **Murat İmer, Cevdet Yavuz**

Konuşmacılar: **Mesut Yılmaz, Onur Ulu, Özkan Ateş**

İntrakranial Kavernomlar: Güncel Bakış

Moderatörler: **Mehmet Akif Bayar, İlkay Işıkay**

Konuşmacılar: **Ahmet Eren Seçen, Barış Küçüküyürük, Boran Urfalı**

Postoperatif Enfeksiyon

Moderatörler: **Erkan Kaptanoğlu, Serdar Kabataş**

Konuşmacılar: **Murat Kalaycı, Cumhur Kılincer, Cüneyt Temiz, Ender Köktekir**

Primer MSS Lenfoma

Moderatörler: **Kaya Kılıç, Akın Sabancı**

Konuşmacılar: **Cem Şeyho Yücetaş, Şükrü Oral, Ahmet Tulgar Başak**

Psikiyatrik Hastalıklarda DBS

Moderatörler: **Bülent Boyar, Hayri Kertmen**

Konuşmacılar: **Sait Öztürk, Ümit Akın Dere, Gülşah Öztürk**

Düşük Gradeli Gliomlarda Güncel Yaklaşımlar

Moderatörler: **Mustafa Aras, Kasım Zafer Yüksel**

Konuşmacılar: **Derviş Mansuri Yılmaz, Boran Urfalı, Ahmet Küçük**

MCA Anevrizmaları

Moderatörler: **Mehmet Akif Bayar, Aslan Güzel**

Konuşmacılar: **Zeki Şekerci, Erhan Türkoglu, Erol Akgül**

Spinal Kord Stimülatörleri

Moderatörler: **Ethem Beşkonaklı, Tanju Uçar**

Konuşmacılar: **Ender Köktekir, Sabri Aydın, Mustafa Barutçuoğlu**

Komplikasyon Yönetimi

Moderatörler: **Serdar Kahraman, Soner Çivi**

Konuşmacılar: **Murat Sayın, Kudret Türeyen, Hakan Seçkin**

Yüksek Gradeli Gliomlarda Güncel Yaklaşımlar

Moderatörler: **Ünal Özüm, Burçak Söylemez**

Konuşmacılar: **Selçuk Göçmen, Abdülfettah Tümtürk, Banu Tütüncüler**

Dev Anevrizmalar

Moderatörler: **Mehmet Yaşar Kaynar, Hakan Hanımoğlu**

Konuşmacılar: **Tevfik Yılmaz, Suat Erol Çelik, Özenç Minareci**

Nöroşirürji Pratiğinde Orbita Tümörlerinde Cerrahi Olgu seçimi ve Teknik

Moderatörler: **İbrahim Ziyal, Musa Çırak**

Konuşmacılar: **Engin Gönül, Necati Tatarlı, Murat Geyik**

Yenidoğan İntraventricüler Kanamalarında Tedavi Seçenekleri

Moderatörler: **Yusuf Tüzün, Saim Kazan**

Konuşmacılar: **Alp Özgün Börcek, Murat Başarır, Özgür Taşkapılıoğlu**

Olgu Tartışması: Cerrahi mi? Endovasküler mi?

Moderatörler: **Baki Serdar Albayrak, Uğur Yazar**

Konuşmacılar: **Özhan Merzuk Uçkun, Emre Özkara, Şahin Hanlıoğlu**

Distonide Cerrahi Tedavi

Moderatörler: **Murat Vural, Güliz Gültekin**

Konuşmacılar: **Ali Savaş, Mehmet Töngel, Osman Akçakaya**

Alişilmeden İntraventricüler Endoskopik Girişimler

Moderatörler: **Hakan Karabağlı, Alp Özgün Börcek**

Konuşmacılar: **Tuncer Turhan, Burçak Bilginer, Eylem Öcal**

PANELLER

İntrakranial Akım Yönlendirici ve Stentler

Moderatörler: *Turgay Bilge, Ergün Dağlıoğlu*
Konuşmacılar: *Erhan Türkoğlu, Rifat Akdağ, Halil Ulutabanca*

Kafa Travmaları

Moderatörler: *Mustafa Uzan, Ali İhsan Ökten*
Konuşmacılar: *Güzin Özdemir, Ethem Taner Göksu, Gökhan Akdemir*

Beyin Metastazları

Moderatörler: *Hakan Seçkin, Ömür Günaldı*
Konuşmacılar: *Adnan Altun, Ahmet Gökyar, İdris Sertbaş*

Cerebral AVM's

Moderatörler: *Talat Kırış, Ayşe Karataş*
Konuşmacılar: *Shalva Eliava, Bengt Karlsson, Özenç Minareci*

Endoskopik Diskektomi

Moderatörler: *Selçuk Palaoğlu, Mehdi Sasani*
Konuşmacılar: *Hakan Sabuncuoğlu, Altay Sencer, Eralp Çetinalp*

Hukuk Paneli

Moderatör: *Erdal Kalkan*
Konuşmacılar: *Hasan Tahsin Keçeligil, İlhan Açıkgöz, Dilek Dai Özcengiz, Erdal Kalkan, Neval Yılmaz*

Germ Hücreli Tümörler

Moderatörler: *Orhan Kalemci, Duygu Baykal*
Konuşmacılar: *Hakan Ak, Haydar Sekmen, Bekir Akgün*

SAK Komplikasyonlarının Yönetimi

Moderatörler: *Metin Orakdögen, Kağan Tun*
Konuşmacılar: *Başak Topkoru, Yahya Turan*

Nöroşirürjide Ultrason Kullanım Yerleri

Moderatörler: *Cengiz Çokluk, Enis Kuruoğlu*
Konuşmacılar: *Atilla Kazancı, Serhat Pusat, Özgür Taşkapılıoğlu*

Chiari Marformasyonu

Moderatörler: *Çetin Evliyaoğlu, Numan Karaaslan*
Konuşmacılar: *İlker Kiraz, Hakan Özalp, İskender Samet Daltaban*

Scalp Tümörleri

Moderatörler: *Selin Tural, Yaşar Bayri*
Konuşmacılar: *Murat Düzgün, Abdurrahman Aycan, Hakan Özalp*

Primer Omurga Tümörlerinde Güncel Tedavi Yaklaşımları

Moderatörler: *Mete Karatay, Cezmi Çağrı Türk*
Konuşmacılar: *Tezcan Çalışkan, Murat Korkmaz, Yahya Güvenç*

Bir Yaş Altı Neonatal Beyin Tümörleri Yönetimi ve Tedavi Seçenekleri

Moderatörler: *Pınar Özışık, Volkan Etuş*
Konuşmacılar: *Burak Eren, Ahmet Eroğlu, Burcu Göker*

Deneysel Vazospazm Modelleri ve Kliniğe Yansımı

Moderatörler: *Ayhan Koçak, Cevdet Yavuz*
Konuşmacılar: *Ayhan Tekiner, Ayhan Kanat, Mehmet Fatih Erdi*

DBS'de Kullanılan Güncel Hedef Noktalarının Mikrocerrahi Anatomisi

Moderatörler: *Fuat Torun, Caner Sarılar*
Konuşmacılar: *Abuzer Güngör, Serhat Baydın, Barış Küçükyürük*

Doğumsal Spinal Deformite–Spinal Disrafizm: Tedavi Zamanlaması

Moderatörler: *Cem Açıkbay, Şeref Doğan*
Konuşmacılar: *Süleyman Çaylı, Aykan Ulus, Yurdal Gezercan*

Pediyatrik Yaş Kolloid Kistlerde Nöroendoskopik ve Mikroskobik İnterhemisferik Yaklaşımların Karşılaştırılması, Avantaj-Dezavantajları

Moderatörler: *Mehmet Selçuki, Ramazan Kahveci*
Konuşmacılar: *Çağatay Önal, Volkan Etuş, Gökmen Kahiloğulları*

İnme Tedavisinde Beyin Cerrahisinin Yeri

Moderatörler: *Murad Bavbek, Erhan Çelikoğlu*
Konuşmacılar: *Derya Karaoğlu Gündoğdu, Vedat Açık, İlkay Işıkkay*

Spastisite Cerrahisi

Moderatörler: *Memet Özek, Sabri Aydın*
Konuşmacılar: *Mehmet Erşahin, Yahya Cem Erbaş, Batu Hergünel*

Pediyatrik Spinal Travmalar ve Yönetimi ve Tedavisi

Moderatörler: *Çağatay Önal*
Konuşmacılar: *Osman Şimşek, Murat Geyik, Kağan Tun*

Petrokilival Meningiomların Tedavisi

Moderatörler: *Yurdal Serarslan, Gökhan Kurt*
Konuşmacılar: *İlhan Elmacı, Metin Orakdögen, Gökhan Kurt*

Kranial Ateşli Silah Yaralanmaları

Moderatörler: *İbrahim Yeral, Metin Kaplan*
Konuşmacılar: *Çağlar Öztürk, Baki Yüceer, Erdal Yayla*

Spinal Cerrahide Hukuksal Sorunlar

Moderatörler: *Murat Hancı, Feyza Karagöz*
Konuşmacılar: *Erdal Kalkan, Serdar Işık*

PANELLER

MVD

Moderatörler: *Deniz Belen, Ersoy Kocabıçak*
Konuşmacılar: *Şükrü Aykol, Ali Savaş, Bülent Düz*

Beyin Sapı Tümörlerine Nöroanatomik Cerrahi Girişim Yolları

Moderatörler: *Zafer Berkman, Yalçın Kocaoğullar*
Konuşmacılar: *İlker Güleç, Bahattin Tanrikulu, Tuğba Morali Güler*

Fetal Cerrahi Son Gelişmeler

Moderatörler: *Sabahattin Hacıyakupoğlu, Ahmet Şükrü Umur*
Konuşmacılar: *Soner Duru, Çağatay Önal, Ali Kıvanç Topuz*

Tremorda Cerrahi Tedavi

Moderatörler: *Murat Kutlay, Mehmet Töngre*
Konuşmacılar: *Ali Zirh, Ersoy Kocabıçak, Feridun Acar*

Sellar-Parasellar Bölge Mikrocerrahi Anatomisi

Moderatörler: *Fatih Gürsoy, Mehmet Arslan*
Konuşmacılar: *Güner Menekşe, Rafet Özyay, Efe Güner*

Pineal Bölge Tümörleri

Moderatörler: *Serdar Baki Albayrak, Mustafa Eras*
Konuşmacılar: *Hüseyin Bozkurt, Dilek Arslan, Hasan Emre Aydın*

Spinal Epanidimomlarda Tedavi Planlaması

Moderatörler: *Erdal Coşkun, Tahsin Erman*
Konuşmacılar: *Ertuğrul Çakır, Ali Dalgıç, Murat Altaş*

ARGE PANELİ

Moderatörler: *Cüneyt Temiz, Mehmet Sorar*
Konuşmacılar: *Cüneyt Temiz, Devrim Seçinti, Volkan Etuş*

Floresan Eşlikli Tümör Cerrahisi

Moderatörler: *Yurdal Serarslan, Erkin Özgiray*
Konuşmacılar: *Melih Bozkurt, Ömür Kasımcı, İhsan Anık*

Araknoid Kistler

Moderatörler: *Kemal Keşmer, Mehmet Basmacı*
Konuşmacılar: *Ümit Eroğlu, Mehmet Sabri Gürbüz, Emre Durdağ*

Subaksiyel Servikal Kırıklar: Tedavi Yaklaşımlarında Güncelleme

Moderatörler: *Sait Naderi, Ümit Kepoğlu*
Konuşmacılar: *Ahmet Gürçay, Nail Özdemir, Ahmet Dağtekin*

Ön Kafa Çukuru Cerrahi Yaklaşımlar

Moderatörler: *Pınar Özışık, Yavuz Aras*
Konuşmacı: *Erkin Özgiray, İhsan Anık, Erol Öksüz*

Kranioplasti Teknikleri

Moderatörler: *Nilgün Şenol, Cezmi Türk*
Konuşmacılar: *Adnan Yalçın Demirci, Uğur Yazar, Ümit Eroğlu*

Kraniovertebral Bileşke Anomalilerinde Tedavi Algoritmaları

Moderatörler: *Saffet Mutluer, Ahmet Küçük*
Konuşmacılar: *Emrah Egemen, Enis Kuruoğlu, Vaner Köksal*

Diffüz Orta Hat Gliomlarına Yaklaşım, Tedavi Prensipleri ve Değişen Tedavi Paradigmaları

Moderatörler: *Nezih Oktar, Ramazan Durmaz*
Konuşmacılar: *Figen Söylemezoğlu, Hasan Çağlar Uğur, Koray Özduman*

Nöroşirürji ve Teknoloji

Moderatörler: *Kutsal Devrim Seçinti, Emin Kasım*
Konuşmacılar: *Ali Yılmaz, Uğur Soylu, Türker Karancı*

Pediyatrik Kraniofaringiomlarda Transnazal Endoskopik ve Transkraniyal, Transnazal Mikroskopik Yaklaşımların Karşılaştırılması, Avantaj-Dezavantajları

Moderatörler: *Mehmet Selçuki, Celal Bağdatoğlu*
Konuşmacılar: *Gökmen Kahiloğulları, Özkan Tehli, Ahmet Küçük*

Servikal Bölge Deformiteleri

Moderatörler: *Erhan Emel, Suat Erol Çelik*
Konuşmacılar: *Serdar Özgen, Suat Canbay, Selim Karabekir*

Kraniofasiyal Ağrı

Moderatörler: *Ersin Erdoğan, Hakan Emmez*
Konuşmacılar: *Bora Tetik, Emrah Çeltikçi, Erdinç Civelek*

Kan Beyin Bariyeri, Kafa İçi Basıncı, BOS Fizyolojisi

Moderatörler: *Nurullah Edebali, Ayhan Kanat*
Konuşmacılar: *Olgun Peker, Balkan Şahin, İbrahim Başar*

Servikal Travmalarda Cerrahi Zamanlama

Moderatörler: *Kemal Yücesoy, Selim Kayacı*
Konuşmacılar: *Burak Kazancı, Mustafa Karademir, Onur Özgür*

Santral Sinir Sistemi Paraziter Hastalıkları

Moderatörler: *Erhan Çelikoğlu, Abdullah Hilmi Marangoz*
Konuşmacılar: *Elif Akpınar, Elif Başaran Gündoğdu, Nail Özdemir*

Kraniyotomi Çeşitleri ve Teknikleri

Moderatörler: *Dilber Ayçiçek Çeçen, Cengiz Tuncer*
Konuşmacılar: *Ahmet Turan Dağlı, Ahmet Tolgay Akıncı, Burak Çabuk*

PANELLER

Alt Ekstremitte Tuzak Nöropatileri

Moderatörler: **Soner Yayıoğlu, Burcu Hazer**

Konuşmacılar: **İhsan Doğan, Ali Erhan Kayalar, Ali Akay**

Kafa Travması ve Adli Tıp

Moderatörler: **Gökhan Bozkurt, Boran Urfalı**

Konuşmacılar: **Fırat Narin, Zahir Kızılay, Arsal Acarbaş**

Normal Basınçlı Hidrosefali

Moderatörler: **Mehmet Arslan, Mehmet Şenoğlu**

Konuşmacılar: **İlker Alaca, Kaan Yaltırık, Kadir Oktay**

İntraoperatif Elektrofizyolojik Monitörleme

Moderatörler: **Ferhat Harman, Cem Dinç**

Konuşmacılar: **Fatih Yakar, Mert Şahinoğlu, Yahya Turan**