

## **Prof. Dr. Altay SENCER**

### **Kişisel Bilgiler**

**Düzen E-posta:** altayser@gmail.com

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/2322/>

### **Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ORCID: 0000-0001-9925-5422

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-8002-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 110167

### **Eğitim Bilgileri**

Doktora, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Türkiye 1987 - 1993

### **Yabancı Diller**

Almanca, C1 İleri

İngilizce, C1 İleri

### **Yaptığı Tezler**

Tıpta Uzmanlık, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beyinindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Tıpta Uzmanlık, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beyinindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Tıpta Uzmanlık, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beyinindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Tıpta Uzmanlık, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beyinindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

### **Araştırma Alanları**

Tıp, Sağlık Bilimleri, Cerrahi Tıp Bilimleri, Sinir Sistemi Cerrahisi

### **Akademik Unvanlar / Görevler**

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 2000 - Devam Ediyor

### **Akademik İdari Deneyim**

İstanbul Üniversitesi, 2009 - Devam Ediyor

## **SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Retrospective Evaluation of Radiological and Clinical Postoperative Findings of Patients Who Had Endoscopic Lumbar Discectomy**  
Boyali O., Sezen G. B., Diren F., Cetin E., Chasan M., Savrunlu E. C., Kabatas S., Civelek E., Sencer S., Sencer A.  
Turkish Neurosurgery, cilt.35, sa.1, ss.101-111, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Full-Endoscopic Surgery for Hypothalamic Hamartoma Resection**  
Gulsever C. I., Öztürk M., Sahin D., Koksoy F., Ornek V., Aydoseli A., Sencer A.  
Journal of Visualized Experiments, cilt.2024, sa.206, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effectiveness and safety of epilepsy surgery for pediatric patients with intractable epilepsy: A clinical retrospective study from a single-center experience.**  
Dolgın M., Dölen D., Uyur Yalçın E., Dolaş İ., Ünal T. C., Şirin N. G., Sakarya Güneş A., Bebek N., Aydoseli A., Gürses C., et al.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.59, sa.1, ss.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Outcomes of Surgical and Endovascular Treatment of Intracranial Aneurysms: A Single-Center Analysis of 1183 Patients.**  
Peker B., Dolas İ., Unal T. C., Gulsever C. I., Sahin D., Ozata M. S., Ozturk M., Sahin M. S., Andic E., Alkir G., et al.  
Turkish neurosurgery, cilt.34, sa.6, ss.1023-1029, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **The Effect of Halofuginone Use on Epidural Fibrosis After Spinal Surgery: An Animal Experiment.**  
Yıldız M. Z., Peker B., ÜNAL T. C., Dolas İ., Gulsever C. I., Dolen D., Sonmez E., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., et al.  
Turkish neurosurgery, cilt.34, sa.3, ss.435-440, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **A Morphometric Study of Cadavers for the Anterior Approach to the Lower Lumbar Spine**  
Can H., Ozturk O., Civelek E., Dogu H., Boyali O., Kucuk C., Aydoseli A., Sencer A.  
Turkish Neurosurgery, cilt.34, sa.4, ss.640-646, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Full-Endoscopic Technique for Posterior Fossa Decompression in Chiari Malformation**  
Dolas İ., Unal T. C., Yorukoglu A. G., Ruetten S., Dolen D., Gulsever C. İ., Sahin D., Aydoseli A., Sencer A.  
OPERATIVE NEUROSURGERY, cilt.25, sa.6, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Intraoperative ultrasound-guided ventricular cannulation in patients with normal-sized ventricles**  
Unal T. C., Dolas İ., Sahin D., Gulsever C. İ., Dolen D., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A.  
NEUROCHIRURGIE, cilt.69, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Endovascular treatment of posterior circulation aneurysms: Results from a single-team experience of 81 cases including 13 flow diversion treatment Tratamiento endovascular de aneurismas de circulación posterior: resultados de una experiencia de 81 casos realizada por un solo equipo, incluyendo 13 tratamientos de desviación de flujo**  
Dolas İ., Unal T. C., Gulsever C. İ., Sahin D., Huseynov H., BARBUROĞLU M., Ozturk O., Can H., ADIYAMAN A. E., Dagdeviren H. E., et al.  
Neurocirugia, cilt.34, sa.4, ss.168-176, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Full-endoscopic technique for posterior fossa decompression in Chiari malformation type I: An anatomical feasibility study in human cadavers**  
Dolas İ., Yorukoglu A. G., Sencer A., Unal T. C., Gulsever C. İ., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Ruetten S.  
CLINICAL ANATOMY, cilt.36, sa.4, ss.660-668, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Surgical management of interhemispheric subdural empyemas: Review of the literature and report of 12 cases**  
Güçlü D. G., Dolen D., Dolaş İ., Başaran S., Unal T. C., Özbek E., Alkir G., Özlü H. M., Aydoseli A., Kubilay M., et al.  
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.29, sa.4, ss.514-522, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Pediatric Cerebral Cavernous Malformation: A Single-Centered Experience of 23 Cases.**  
Aras Y., Dolas İ., Dolen D., Unal T. C., Sahin D., Gulsever C. I., Sabancı P. A., Sencer A.  
Turkish neurosurgery, cilt.33, sa.1, ss.63-69, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Full-endoscopic removal of third ventricular colloid cysts: technique, results, and limitations**  
Unal T. C., Sencer A., Dolas İ., Gulsever C. İ., Sahin D., Dolen D., Ozata M. S., Ozturk M., Aras Y., Aydoseli A.  
FRONTIERS IN SURGERY, cilt.10, 2023 (SCI-Expanded)

- XIV. **Focal cortical dysplasia pathology: diagnostic difficulty, classification, and utility for pathogenesis.**  
Kapar O., Gurkan Z. M., Dolgun M., Sencer A., Gürses C., Bilgic B.  
Neurosurgical focus, cilt.53, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **Surgical Treatment in Refractory Epilepsy: Seizure Outcome Results Based on Invasive EEG Monitorization.**  
Gurkan Z. M., Sirin N. G., Kara B., Gul G., Eren F. S., Guveli B. T., Velioglu S., Sabanci A., Aydoseli A., Aras Y., et al.  
Turkish neurosurgery, cilt.32, sa.1, ss.143-148, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Analysis of the Prognosis of High-Grade gliomas in the View of New Immunohistochemistry Markers and 2016 WHO Classification**  
Dolen D., AHMADOV T., DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., AYDOSELI A., ÖZTÜRK M., SABANCI P. A., ARAS Y., BİLGİÇ M. B., SENCER A.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.32, sa.3, ss.500-507, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **Evaluation of the Usefulness of an Expandable Stent for Establishing Patency in Endoscopic Third Ventriculostomy: A Fresh Cadaveric Study**  
Aydoseli A., Unal T. C., Dolas İ., Dagdeviren H. E., Kucuk C., Barburoglu M., Sencer A.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.32, sa.2, ss.330-335, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **An Early Warning System Using Machine Learning for the Detection of Intracranial Hematomas in the Emergency Trauma Setting.**  
Aydoseli A., Unal T. C., Kardes O., Doguc O., Dolas İ., Adiyaman A. E., Ortahisar E., Silahtaroglu G., Aras Y., Sabanci P. A., et al.  
Turkish neurosurgery, cilt.32, sa.3, ss.459-465, 2022 (SCI-Expanded)
- XIX. **Versatile Use of Intraoperative Ultrasound Guidance for Brain Puncture.**  
Unal T. C., Gulsever C. İ., Sahin D., Dagdeviren H. E., Dolas İ., Sabanci P. A., Aras Y., Sencer A., Aydoseli A.  
Operative neurosurgery (Hagerstown, Md.), cilt.21, sa.6, ss.409-417, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Effect of Intraoperative Computed Tomography on Ventriculoperitoneal Shunt Survival.**  
Sabanci P. A., Unal T. C., Ozturk O., Dolen D., Dolas İ., Peker B., Saka E., Ali A., Aydoseli A., Aras Y., et al.  
World neurosurgery, cilt.153, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **A single-center experience of transsphenoidal endoscopic surgery for acromegaly in 73 patients: results and predictive factors for remission**  
Unal T. C., Aydoseli A., Ozgen U., Dolas I., Sabanci P. A., Aras Y., Ozturk M., Ozata M. S., Gul N., Uzum A. K., et al.  
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Comprehensive Anatomic and Morphometric Analyses of Triangular Working Zone for Transforaminal Endoscopic Approach in Lumbar Spine: A Fresh Cadaveric Study.**  
Can H., Unal T. C., Dolas İ., Guclu G., Diren F., Dolen D., Gomleksiz C., Aydoseli A., Civelek E., Sencer A.  
World neurosurgery, cilt.138, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Morphometric Analysis of Lumbar Arteries and Relationship**  
Can H., Diren F., Peker B., Gomleksiz C., Guclu D. G., Kucuk C., Civelek E., Aydoseli A., Sencer A.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.4, ss.577-582, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Clinical Study of Decompressive Craniectomy in Children**  
Goker B., Guclu D. G., Dolas İ., Ozgen U., Altunrende M. E., AKINCI A. T., Sencan F., Aydoseli A., Can H., Sencer A.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.2, ss.225-230, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Anatomical Features of Neural Foramen at T12-L1 Level for Endoscopic Transforaminal Approach of Paramedian and Foraminal Disc Herniations: An Anatomical Study on Fresh Human Cadavers**  
Can H., Gomleksiz C., Diren F., Civelek E., Kircelli A., Aydoseli A., Sencer A.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.1, ss.78-82, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Endoscope-Assisted Surgery for Petrous Bone Cholesteatoma with Hearing Preservation**  
Orhan K. S., Celik M., Polat B., Aydemir L., Aydoseli A., Sencer A., Guldiken Y.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL ADVANCED OTOLOGY, sa.3, ss.391-395, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Comparison of 3% Hypertonic Saline and 20% Mannitol for Reducing Intracranial Pressure in Patients Undergoing Supratentorial Brain Tumor Surgery: A Randomized, Double-blind Clinical Trial.**  
Ali A., TETIK A., Sabanci P. A., Altun D., Sivrikoz N., Abdullah T., Aydoseli A., Sencer A., Akinci I. O.

- Journal of neurosurgical anesthesiology, cilt.30, sa.2, ss.171-178, 2018 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Stereotyped high-frequency oscillations discriminate seizure onset zones and critical functional cortex in focal epilepsy**
- Liu S., Gurses C., Sha Z., Quach M. M., Sencer A., Bebek N., Curry D. J., Prabhu S., Tummala S., Henry T. R., et al. BRAIN, cilt.141, ss.713-730, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. Characterization of Hand Clenching in Human Sensorimotor Cortex Using High-, and Ultra-High Frequency Band Modulations of Electrocorticogram.**
- Jiang T., Liu S., Pellizzer G., Aydoseli A., Karamursel S., Sabanci P. A., Sencer A., Gurses C., Ince N. F. Frontiers in neuroscience, cilt.12, ss.110, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. Relation of gray-white matter ratio with long-term cognitive functions and quality of life in patients with mild to moderate aneurysmal subarachnoid hemorrhage: a prospective observational study.**
- Ali A., Tanirgan G., Sabanci P. A., Sivrikoz N., Abdullah T., Sencer A., Sencer S., Orhan-Sungur M., Akinci I. O. Acta neurochirurgica, cilt.160, sa.1, ss.181-189, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXI. Midterm results of T-stent-assisted coiling of wide-necked and complex intracranial bifurcation aneurysms using low-profile stents.**
- Aydin K., Sencer S., Barburoglu M., BERDIKHOJAYEV M., Aras Y., Sencer A., Izgi N. Journal of neurosurgery, cilt.127, sa.6, ss.1288-1296, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. Effect of Visible Light on Vasospasticity of Post-Subarachnoid Hemorrhage Cerebrospinal Fluid**
- Sabanci P. A., Omay B., Aras Y., Aydoseli A., Ali A., ERDEM T., Sencer A., Kiris T. JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART A-CENTRAL EUROPEAN NEUROSURGERY, cilt.78, sa.6, ss.548-555, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIII. Factors Determining the Outcome in Trigeminal Neuralgia Treated With Percutaneous Balloon Compression.**
- ünal T. C., Unal O. F., Barlas O., Hepgul K. T., Ali A., Aydoseli A., Aras Y., Sabanci P. A., Sencer A., Izgi N. World neurosurgery, cilt.107, ss.69-74, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. Combined and individual use of pancaspase inhibitor Q-VD-OPh and NMDA receptor antagonist riluzole in experimental spinal cord injury**
- Can H., Aydoseli A., Gomleksiz C., Goker B., Altunrende M. E., Dolgun M., Sencer A. ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.23, sa.6, ss.452-458, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXV. How Different Are the Patients With Bilateral Hippocampal Sclerosis From the Unilateral Ones Clinically?**
- Vanli-Yavuz E. N., Baykan B., Sencer S., Sencer A., Baral-Kulaksizoglu I., Bebek N., Gurses C., Gokyigit A. CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, cilt.48, sa.3, ss.209-216, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Evaluation of risk factors and development of acute kidney injury in aneurysmal subarachnoid hemorrhage, head injury, and severe sepsis/septic shock patients during ICU treatment.**
- Kamar C., Ali A., Altun D., Orhun G., Sabanci A., Sencer A., Akinci I. O. Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, cilt.23, sa.1, ss.39-45, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVII. Clinical Course of Non-Traumatic Non-Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage: A Single Institution Experience over 10 Years and Review of the Contemporary Literature.**
- AKCAKAYA M. O., Aydoseli A., Aras Y., Sabanci P. A., BARBUROGLU M., ALKIR G., Sencer A., Sencer S., Aydin K., KIRIS T., et al. Turkish neurosurgery, cilt.27, sa.5, ss.732-742, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Fully endoscopic interlaminar and transforaminal lumbar discectomy: Analysis of 47 complications encountered in a series of 835 patients.**
- Yorukoglu A. G., Goker B., Tahta A., Akcakaya M. O., Aydoseli A., Sabanci P. A., Aras Y., Alkir G., Sencer A., Imer M., et al. Neurocirugia (Asturias, Spain), cilt.28, sa.5, ss.235-241, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIX. Percutaneous Fully Endoscopic Interlaminar Approach to the Filum Terminale: A Cadaveric Study.**
- YÖRÜKOĞLU A. G., TAHTA A., AKÇAKAYA M. O., SABANCI P. A., Aras Y., AYDOSELI A., DOLGUN M., SENCER A.,

- HEPGUL K. T.  
 World neurosurgery, cilt.92, ss.402-406, 2016 (SCI-Expanded)
- XL.** **Neuronal autoantibodies in mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis**  
 Vanli-Yavuz E. N., Erdag E., Tuzun E., Ekizoglu E., Baysal-Kirac L., Ulusoy C. A., Peach S., Gundogdu G., Sencer S., Sencer A., et al.  
 JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY, cilt.87, sa.7, ss.684-692, 2016 (SCI-Expanded)
- XLI.** **Serum creatine phosphokinase levels as an indicator of muscle injury following lumbar disc surgery: Comparison of fully endoscopic discectomy and microdiscectomy**  
 Akcakaya M. O., Yorukoglu A. G., Aydoseli A., Aras Y., Sabanci P. A., Altunrende M. E., Dolgun M., Goker B., Sencan F., Ali A., et al.  
 CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, cilt.145, ss.74-78, 2016 (SCI-Expanded)
- XLII.** **Exploring the time-frequency content of high frequency oscillations for automated identification of seizure onset zone in epilepsy**  
 Liu S., Sha Z., Sencer A., Aydoseli A., Bebek N., Abosch A., Henry T., Gurses C., Ince N. F.  
 JOURNAL OF NEURAL ENGINEERING, cilt.13, sa.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII.** **Surgery for Pyogenic Brain Abscess over 30 Years: Evaluation of the Roles of Aspiration and Craniotomy.**  
 Aras Y., Sabanci P. A., Izgi N., Boyali O., Ozturk O., Aydoseli A., Ali A., Sencer A., Hepgul K., Unal F., et al.  
 Turkish neurosurgery, cilt.26, sa.1, ss.39-47, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIV.** **Metabolic changes and factors influencing base deficit in infants undergoing craniosynostosis surgery: a retrospective study**  
 Ali A., Basaran B., Tanirgan G., Aydoseli A., Sabanci P. A., Sencer A., Telci L., Akinci I. O.  
 ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.157, sa.7, ss.1197-1204, 2015 (SCI-Expanded)
- XLV.** **Use of Antifibiotics to Prevent Ventriculoperitoneal Shunt Complications Due to Intra-abdominal Fibrosis: Experimental Study in a Rat Model.**  
 Aydoseli A., Tahta A., Aras Y., Sabanci A., Keskin M., Balik E., Onder S., Sencer A., Izgi N.  
 Journal of neurological surgery. Part A, Central European neurosurgery, cilt.76, sa.3, ss.219-23, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVI.** **Treatment of ruptured blood blister-like aneurysms with flow diverter SILK stents.**  
 Aydin K., Arat A., Sencer S., Hakyemez B., Barburoglu M., Sencer A., Izgi N.  
 Journal of neurointerventional surgery, cilt.7, sa.3, ss.202-9, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVII.** **Neuronavigation-assisted percutaneous balloon compression for the treatment of trigeminal neuralgia: The technique and short-term clinical results.**  
 Aydoseli A., Akcakaya M. O., Aras Y., Sabanci P. A., Unal T. C., Sencer A., Hepgul K., Unal O. F., Barlas O., Izgi N.  
 British journal of neurosurgery, cilt.29, sa.4, ss.552-8, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII.** **Unilateral Endoscopic Optic Nerve Decompression for Idiopathic Intracranial Hypertension: A Series of 10 Patients**  
 Sencer A., Akcakaya M. O., Basaran B., Yorukoglu A. G., Aydoseli A., Aras Y., Sencan F., Satana B., Aslan I., Unal O. F., et al.  
 WORLD NEUROSURGERY, cilt.82, sa.5, ss.745-750, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIX.** **Fully Endoscopic Interlaminar and Transforaminal Lumbar Discectomy: Short-Term Clinical Results of 163 Surgically Treated Patients**  
 Sencer A., Yorukoglu A. G., Akcakaya M. O., Aras Y., Aydoseli A., Boyali O., Sencan F., Sabanci P. A., Gomleksiz C., Imer M., et al.  
 WORLD NEUROSURGERY, cilt.82, sa.5, ss.884-890, 2014 (SCI-Expanded)
- L.** **Whole mitochondrial DNA variations in hippocampal surgical specimens and blood samples with high-throughput sequencing: a case of mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis.**  
 AZAKLI H., Gurses C., ARIKAN M., AYDOSELI A., ARAS Y., SENCER A., GOKYIGIT A. Z., BILGIC B., USTEK D.  
 Gene, cilt.529, ss.190-4, 2013 (SCI-Expanded)
- LI.** **Effects of sodium hyaluronate and methylprednisolone alone or in combination in preventing epidural fibrosis.**

- Shaban M., Aras Y., Aydoseli A., Akcakaya M. O., Sencer A., Bayindir C., Izgi N.  
Neurological research, cilt.35, sa.8, ss.851-6, 2013 (SCI-Expanded)
- LII. **Effects of combined and individual use of N-methyl-D aspartate receptor antagonist magnesium sulphate and caspase-9 inhibitor z-LEDH-fmk in experimental spinal cord injury**  
Sencer A., Aydoseli A., Aras Y., Akcakaya M. O., Gomleksiz C., CAN H., Canbolat A.  
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.19, sa.4, ss.313-319, 2013 (SCI-Expanded)
- LIII. **Primary Multiple Cerebral Hydatid Disease: Still Symptomatic Despite Pathologically Confirmed Death of the Cyst**  
Yaka U., Aras Y., Aydoseli A., Akcakaya M. O., Sencer A., Imer M., Hepgul K.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.23, sa.4, ss.505-508, 2013 (SCI-Expanded)
- LIV. **Factors Influencing Blood Loss and Postoperative Morbidity in Children Undergoing Craniosynostosis Surgery: A Retrospective Study**  
Ali A., Basaran B., Yornuk M., Altun D., Aydoseli A., Sencer A., Akinci I. O.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.49, sa.6, ss.339-346, 2013 (SCI-Expanded)
- LV. **Subarachnoid-pleural fistula in a child: the cause and treatment.**  
KARABAYIR N., Demirkol D., AL I., DOLAS I., SENCER A.  
Pediatrics international : official journal of the Japan Pediatric Society, cilt.54, ss.929-31, 2012 (SCI-Expanded)
- LVI. **Cervical Intradural Glass Fragment: A Rare Cause of Neuropathic Pain**  
Akcakaya M. O., Aras Y., Yorukoglu A. G., Ovalioglu C., Sencer A.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.22, sa.5, ss.667-670, 2012 (SCI-Expanded)
- LVII. **A thrombosing, giant, distal posterior cerebral artery aneurysm in a newborn infant.**  
Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer S., Sencer A., Erguvan M., Izgi N.  
Journal of neurosurgery. Pediatrics, cilt.10, sa.1, ss.50-5, 2012 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Clinical Features, Prothrombotic Risk Factors, and Long-Term Follow-Up of Eight Pediatric Moyamoya Patients**  
Tatlı B., Ekici B., Sencer A., Sencer S., Aydin K., Aydinli N., Caliskan M., Ozmen M., Kiris T.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY, cilt.8, sa.2, ss.100-103, 2012 (SCI-Expanded)
- LIX. **Posterior fossa epidural hematomas in children: clinical experience with 40 cases Clinical article**  
Sencer A., Aras Y., Akcakaya M. O., Goker B., Kiris T., Canbolat A. T.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY-PEDIATRICS, cilt.9, sa.2, ss.139-143, 2012 (SCI-Expanded)
- LX. **Effects of Prone and Jackknife Positioning on Lumbar Disc Herniation Surgery**  
Akinci I. O., Tunali U., Kyzy A. A., Guresti E., Sencer A., Karasu A., Telci L.  
JOURNAL OF NEUROSURGICAL ANESTHESIOLOGY, cilt.23, sa.4, ss.318-322, 2011 (SCI-Expanded)
- LXI. **Effect of magnesium, MK-801 and combination of magnesium and MK-801 on blood-brain barrier permeability and brain edema after experimental traumatic diffuse brain injury**  
Imer M., Omay B., Uzunkol A., Erdem T., Sabancı P. A., Karasu A., Albayrak S. B., Sencer A., Hepgul K., Kaya M.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.31, sa.9, ss.977-981, 2009 (SCI-Expanded)
- LXII. **Effects of arterial and venous wall homogenates, arterial and venous blood, and different combinations to the cerebral vasospasm in an experimental model**  
Cansever T., Canbolat A., Kiris T., Sencer A., Civelek E., Karasu A.  
SURGICAL NEUROLOGY, cilt.71, sa.5, ss.573-579, 2009 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Effects of memantine and MK-801 on ischemia in an experimental model of acute subdural hematoma**  
Sencer A., Arica O., Kiris T., Gorgulu A., Aktan D.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.30, sa.5, ss.497-503, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Spinal cavernous malformations: a report of 5 cases**  
Cansever T., Civelek E., Sencer A., Karasu A., Kiris T., Hepgul K., Can H., Canbolat A.  
SURGICAL NEUROLOGY, cilt.69, sa.6, ss.602-607, 2008 (SCI-Expanded)
- LXV. **Traumatic epidural hematomas of the posterior cranial fossa.**  
Karasu A., Sabancı P. A., Izgi N., Imer M., Sencer A., Cansever T., Canbolat A.

- Surgical neurology, cilt.69, sa.3, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Localization of cerebrospinal fluid leaks by gadolinium-enhanced magnetic resonance cisternography: A 5-year single-center experience**  
Aydin K., Terzbasioglu E., Sencer S., Sencer A., Suoglu Y., Karasu A., Kiris T., Turantan M. I.  
NEUROSURGERY, cilt.62, sa.3, ss.584-589, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Craniocerebral civilian gunshot wounds: one hospital's experience**  
Karasu A., Cansever T., Sabanci P. A., Kiris T., Imer M., Oran E., Sencer A., Unal F.  
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHİ DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.14, sa.1, ss.59-64, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Intermittent priapism in degenerative lumbar spinal stenosis: Case report**  
Cansever T., Civelek E., Sencer A., Karasu A., Turantan I.  
TURKİSH NEUROSURGERY, cilt.17, sa.4, ss.260-263, 2007 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Posterior fossa dermoid cysts causing cerebellar abscesses**  
Guzey F. K., Bas N. S., Sencer A., Emel E., Hamamcioglu M. K., Ozkan N., Hepgul K., Aycan A.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.43, sa.4, ss.323-326, 2007 (SCI-Expanded)
- LXX. **Pituitary apoplexy - Associated with remission of acromegaly**  
Uzum A. K., Mert M., Kutluturk F., Sencer A., Goker B., Ozbey N., Aral F.  
NEUROSURGERY QUARTERLY, cilt.16, sa.4, ss.207-209, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Stroke in childhood: Experience in Istanbul, Turkey**  
Aydinli N., Tatli B., CALISKAN M., OEZMEN M., Citak A., Unuvar A., BAYKAL T., Omeroglu R. E., Aydin K., SENCER S., et al.  
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, cilt.52, sa.3, ss.158-162, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Recent advances in surgical and intensive care management of subarachnoid hemorrhage**  
Sencer A., Kiris T.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, cilt.28, sa.4, ss.415-423, 2006 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Surgical results in pediatric Spetzler-Martin grades I-III intracranial arteriovenous malformations.**  
Kiris T., Sencer A., Sahinbas M., Sencer S., Imer M., Izgi N.  
Child's nervous system : ChNS : official journal of the International Society for Pediatric Neurosurgery, cilt.21, sa.1, 2005 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **Angiography-induced closure of perimedullary spinal arteriovenous fistula**  
Aydin K., Sencer S., Sencer A., Terzbasioglu E., Minareci O.  
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.77, sa.923, ss.969-973, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Vertebral osteoid osteoma associated with paravertebral soft-tissue changes on magnetic resonance imaging. Report of two cases.**  
Guzey F., Seyithanoglu M., Sencer A., Emel E., Alatas I., Izgi A. N.  
Journal of neurosurgery, cilt.100, sa.5 Suppl Pediatrics, ss.532-6, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Imaging in tuberculosis of the skull and skull-base: case report**  
Sencer S., Sencer A., Aydin K., Hepgul K., Poyanli A., Minareci O.  
NEURORADIOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.160-163, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Spinal cord herniation into a mediastinal neurenteric cyst: CT and MRI findings**  
Aydin K., Sencer S., Barman A., Minareci O., Hepgul K., Sencer A.  
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, cilt.76, sa.902, ss.132-134, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Cerebrospinal fluid dynamics of the cava septi pellucidi and vergae - Case report**  
Sencer A., Sencer S., Turantan I., Devecioglu O.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, cilt.94, sa.1, ss.127-129, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Recent experience with Moyamoya disease in Turkey**  
Sencer S., Poyanli A., Kiris T., Sencer A., Minareci O.  
EUROPEAN RADIOLOGY, cilt.10, sa.4, ss.569-572, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXX. **Stereotactic surgery in the management of brain abscess**  
Barlas O., Sencer A., Erkan K., Eraksoy H., Sencer S., Bayindir C.  
SURGICAL NEUROLOGY, cilt.52, sa.4, ss.404-410, 1999 (SCI-Expanded)

- LXXXI. **The effect of aprotinin on extraneuronal scarring in peripheral nerve surgery: An experimental study**  
GORGULU A., IMER M., SIMSEK O., Sencer A., KUTLU K., COBANOGLU S.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, cilt.140, sa.12, ss.1303-1307, 1998 (SCI-Expanded)

## Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **PEDIATRİK YAŞ GRUBUNDA ENDOSkopİK ÜÇÜNCÜ VENTRİKÜLOSTOMİ YAPILAN HASTALARIN RETROSPEKTİF ANALİZİ**  
ÜNAL T. C., ŞAHİN D., DOLAŞ İ., DÖLEN D., ÖZTÜRK S., ARAS Y., AYDOSELİ A., SABANCI P. A., SENCER A.  
İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.87, sa.2, ss.102-107, 2024 (ESCI)
- II. **Surgical Outcome of Full-Endoscopic Interlaminar Bilateral Decompression with Unilateral Approach for Lumbar Spinal Stenosis: A Clinical Study of 24 Patients**  
DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., YÖRÜKOĞLU A. G., DÖLEN D., ÖZTÜRK O., GÜLSEVER C. İ., ŞAHİN D., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., et al.  
J Turk Spinal Surg, cilt.34, sa.4, ss.189-195, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Endovascular treatment of posterior circulation aneurysms: Results from a single-team experience of 81 cases including 13 flow diversion treatment.**  
Dolas İ., Unal T. C., Gulsever C. İ., Sahin D., Huseynov H., Barburoglu M., Ozturk O., Can H., Adiyaman A. E., Dagdeviren H. E., et al.  
Neurocirugia (English Edition), 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **A RARE CAUSE OF DYSPHAGIA THAT IS TREATABLE WITH SURGERY: A SINGLE-CENTER CASE SERIES OF FORESTIER'S DISEASE**  
Dolaş İ., ÜNAL T. C., Dölen D., Gülsever C. İ., Dağdeviren H. E., Şahin D., Ahmadov T., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., et al.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.86, sa.3, ss.211-215, 2023 (ESCI)
- V. **Short and mid-term results for intraarticular lumbar facet joint and anterior epidural transforaminal injections**  
DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., DÖLEN D., ÖZTÜRK M., ÖZTÜRK S., GÜLSEVER C. İ., ÖZATA M. S., KÖKSOY F., AKÇAKAYA M. O., SABANCI P. A., et al.  
J Nervous Sys Surgery, cilt.9, sa.1, ss.31-35, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **OUR EXPERIENCE OF ENDOSCOPIC TRANSSPHENOIDAL SURGERY FOR CUSHING'S DISEASE: OUTCOMES AND COMPLICATION RATES IN 48 PATIENTS**  
Unal T. C., Ozturk M., Dolas I., Ozata M. S., Dolen D., Mutlu U., Ok A. M., Gul N., Selcukbiricik Ö., Uzum A. K., et al.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.85, ss.472-476, 2022 (ESCI)
- VII. **Microsurgery Results in Vestibular Schwannoma Patients: Retrospective Clinical Study**  
Can H., Dolgun M., Ozgen U., Gomleksiz C., Diren F., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
JOURNAL OF ACADEMIC RESEARCH IN MEDICINE-JAREM, cilt.9, sa.2, ss.80-85, 2019 (ESCI)
- VIII. **SPECIAL DESIGNED ROUTING DEVICE TO EASE Endoscopic TRANSFORAMINAL LUMBAR DISC SURGERY: A CADAVERIC STUDY**  
Göker B., TAHTA A., Yörükoglu A. G., Akçakaya M. O., Şencan F., Aydoseli A., Sencer A., Kiriş T., Canbolat A. T.  
Journal of Turkish Spinal Surgery, cilt.30, sa.3, ss.211-221, 2019 (Scopus)
- IX. **THE MOTION RANGE OF THE CONUS MEDULLARIS MOVEMENT WITH SERIAL MAGNETIC RESONANCE IMAGING IN SUPINE AND PRONE POSITIONS: RESULTS OF FOURTY HEALTHY SUBJECTS**  
Gomleksiz C., Can H., Yaka U., Goker B., Aydoseli A., Barburoglu M., Sencer A., Ozgen U., Sencer S., Yorukoglu A. G., et al.  
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, cilt.82, sa.1, ss.12-17, 2019 (ESCI)
- X. **Idiopathic Intracranial Hypertension: Diagnosis and Therapeutic Approach**

- Akcakaya N. H., Akcakaya M. O., Sencer A., Yapıcı Z.  
 TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.23, sa.2, ss.43-50, 2017 (ESCI)
- XI. **Bakteriyal Beyin Apseleri**  
 AYDOSELİ A., SENCER A.  
 Türkiye Klinikleri Tip Bilimleri Dergisi, 2016 (Scopus)
- XII. **Fully endoscopic supraorbital keyhole approach to the anterior cranial base: A cadaveric study.**  
 Akcakaya M. O., Aras Y., Izgi N., Gayretli Ö., Sabancı P. A., Aydoseli A., Gurses I. A., Sencer A., Ozturk A., Hepgül K.  
*Journal of neurosciences in rural practice*, cilt.6, sa.3, ss.361-8, 2015 (Scopus)
- XIII. **Chiari Tip 1 Malformasyonunda Klinik Tablo**  
 Aydoseli A., Sencer A.  
 Türk Nöroşirürji Derg., cilt.25, sa.2, ss.243-247, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Importance of EEG as a Confirmatory Test For Brain Death Decision in Aneurysmal SAH Patients**  
 Akinci I. O., Basel A., SENCER A., ARAS Y., AYDOSELİ A., Sencer S., Gurses C., ORHUN G., Ozcan P. E., Telci L.  
*JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKM DERNEĞİ DERGİSİ*, cilt.10, sa.3, ss.86-90, 2012 (ESCI)
- XV. **Anevrizmal Subaraknoid Kanama Hastalarında Beyin Ölümü Kararının Verilmesinde Elektro Ensefalografinin Önemi**  
 AKINCı İ., Başer A., SENCER A., ARAS Y., AYDOSELİ A., SENCER N. S., GÜRSes R. C., ORHUN G., ERGİN ÖZCAN P., TELCİ L.  
*Yoğun Bakım Derneği Dergisi*, cilt.10, sa.3, ss.86-90, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Anevrizmal Subaraknoid Kanama Hastalarında Beyin Ölümü Kararının Verilmesinde Elektroensefalografinin Önemi.**  
 Akinci İ. Ö., Başel A., Sencer A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer N. S., Gürses R. C., Orhun G., Ergin Özcan P., Telci L.  
*TÜRK YOĞUN BAKIM DERNEĞİ DERGİSİ*, cilt.10, sa.3, ss.86-90, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The Effect of Magnesium Memantine and Combination of Magnesium and Memantine on Blood Brain Barrier Permeability and Brain Oedema After Experimental Traumatic Diffuse Brain Injury**  
 İMER M., UZUNKOL A., OMAY B., SABANCI P. A., SENCER A., ERDEM T., KARASU A., KAYA M.  
*SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERGİSİ*, cilt.1, sa.3, ss.153-160, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **İKİ STATUS NEVRALJİKUS VAKASI**  
 OMAY B., SENCER A., AYDOSELİ A., HEPGÜL K. T.  
*SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DEĞİŞİ*, cilt.1, sa.1, ss.34-36, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Chronic subdural hematoma after endoscopic third ventriculostomy: case report.**  
 Civelek E., Cansever T., Karasu A., Sabancı A., Sencer A., Kiris T.  
*Turkish neurosurgery*, cilt.17, sa.4, ss.289-93, 2007 (Scopus)
- XX. **Neuroanatomy Overview**  
 SENCER A.  
*JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKM DERNEĞİ DERGİSİ*, cilt.3, sa.1, ss.6-10, 2005 (ESCI)

## Kitaplar

- I. **Faset Kökenli Bel Ağrıları Tedaviisnde Radyofrekans Ablasyon**  
 Öztürk S., Dölen D., Sencer A.  
 Spinal Cerrahide Tartışmalı Konular ve Güncellemeler, Erdal Coşkun, Sedat Çağlı, Kivanç Olguner, Ertuğrul Çakır, Mürteza Çakır, Zühtü Özbek, Ahmet Öğrenci, Editör, Türk Nöroşirürji Derneği, Ankara, ss.160-163, 2024
- II. **Çocukluk Çağı İnmelerinde Nöroşirürjikal Girişimler**  
 DOLAŞ İ., SENCER A.  
 Çocukluk Çağında İnme, Prof. Dr. Nur Aydinalı, Doç. Dr. Tuğçe Aksu Uzunhan, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.63-69, 2021
- III. **Yenidoğan Dönemi Santral Sinir Sistemi Tümörleri ve Hidrosefali**

Aydoseli A., Sencer A.

YENİDOĞAN NÖROLOJİSİ, Prof.Dr.Burak Tatlı, Prof.Dr.Meral Özmen, Editör, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, ss.229-239, 2016

**IV. Childhood intracranial aneurysms**

SENCER A., TALAT K., AYDOSELİ A., GÖKER B., TATLI B., AYKUT K., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., ALİ TUNCAY C. CEREBRAL VASOSPASM, TALAT KİRİŞ, John H. Zhang, Editör, SPRINGER LİNK, VİYANA, ss.407-410, 2008

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Extremely Rare Anterior Cerebral Artery Variation: Case Report**  
Öztürk S., Barburoğlu M., Sağlam L., Dölen D., Sencer A., Aydoseli A.  
3th International Conference on Neurology and Brain Disorders, Rome, İtalya, 18 - 19 Kasım 2024, ss.49, (Özet Bildiri)
- II. **Alt Servikal Bölgeye Yapılan Anterior Servikal Diskektominin Peroperatif Komplikasyonlarının Retrospektif İncelenmesi**  
Örnek V., Dolaş İ., Ünal T. C., Dölen D., Ergüven M., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
20. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Kasım 2024, ss.77, (Özet Bildiri)
- III. **Scalp Arteriovenous Fistula Secondary to Hair Transplantation: A Case Report**  
Dağdeviren H. E., Dölen D., Dolaş İ., Ünal T. C., Örnek V., Barburoğlu M., Sencer N. S., Sencer A., Aydoseli A.  
EANS2024 Sofia Congress, Sofija, Bulgaristan, 13 - 17 Ekim 2024, ss.12, (Tam Metin Bildiri)
- IV. **Iatrogenic Vertebral Artery Injury During Posterior Cervical Foraminotomy and Discectomy: A Case Presentation**  
Örnek V., Ünal T. C., Dölen D., Aydoseli A., Dağdeviren H. E., Andıç E., Sencer A., Dolaş İ.  
EANS2024 Sofia Congress, Sofija, Bulgaristan, 13 - 17 Ekim 2024, ss.11, (Özet Bildiri)
- V. **Pediatrik Yaş Grubunda Sellar ve Parasellar Kitle Lezyonlarının Değerlendirilmesi**  
Uysal İ. Y., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2024, ss.244, (Özet Bildiri)
- VI. **İNSÜLOOPERKÜLER BÖLGE TÜMÖRLERİNİN RETROSPEKTIF İNCELENMESİ: TEK MERKEZLİ ÇALIŞMA**  
Poyraz A., Gülsever C. İ., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
37.TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2024, (Yayınlanmadı)
- VII. **Pineal Lezyon Nedeniyle Opere Edilen Hastaların Tek Merkez Retrospektif Analizi**  
Öztürk S., Özler D., Şahin M. S., Gülsever C. İ., Dölen D., Ünal T. C., Dolas İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., et al.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği 19. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2023, ss.88, (Özet Bildiri)
- VIII. **Endoskopik Diskektomi Yapılan 915 Hastada Görülen Postoperatif Komplikasyonlar**  
Poyraz A., Şahin D., Köksoy F., Özler D., Andıç E., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aras Y., et al.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği 19. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Ekim 2023, ss.95, (Özet Bildiri)
- IX. **Dens korpusu yerleşimli lokalize plazmositom vakası: Olgu sunumu**  
Köksoy F., Sencer A., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Dolaş İ., Ünal T. C., Dölen D., Dağdeviren H. E., Özler D., et al.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği 19. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 Ekim 2023, ss.69, (Özet Bildiri)
- X. **Tek Merkezli Anterior Yaklaşımıla Odontoid Vidası Uygulanmış Vaka Serisi**  
Dağdeviren H. E., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Örnek V., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
TND SPSCG 27. Spinal Sempozyumu ve 100. Yıl Buluşması, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2023, ss.45, (Özet Bildiri)
- XI. **Comparison of Mimic Changes Before and After Ventriculoperitoneal Shunt Placement in Patients with Normal Pressure Hydrocephalus**  
Öztürk S., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A., Sabancı P. A.  
EANS 2023 Barcelona, Barcelona, İspanya, 24 - 28 Eylül 2023, ss.171, (Özet Bildiri)
- XII. **Intraoperative ultrasound-guided ventricular cannulation in patients with normal sized ventricles**  
Ünal T. C., Dölen D., Dolaş İ., Şahin D., Gülsever C. İ., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A.  
EANS 2023, Barcelona, İspanya, 24 - 28 Eylül 2023, ss.12, (Özet Bildiri)
- XIII. **Transorbital approach: an overlooked route in neurosurgery for orbital mass resection**

- Ünal T. C., Dölen D., Şahin D., Aydoseli A., Sencer A.  
EANS 2023, Barcelona, İspanya, 24 - 28 Eylül 2023, ss.89, (Tam Metin Bildiri)
- XIV. **Comparison of mimic changes before and after ventriculoperitoneal shunt in patients with normal pressure hydrocephalus**  
Öztürk S., Dölen D., Dolaş İ., Ünal T. C., Sencer A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A.  
EANS 2023, Barcelona, İspanya, 24 - 28 Eylül 2023, ss.44, (Özet Bildiri)
- XV. **Dijital Subtraksiyon Anjiyografisinde Heubner Rekürrent Arterin Taranması**  
DÖLEN D., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., ÖZTÜRK S., GÜLSEVER C. İ., BARBUROĞLU M., KARABULUT M., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği, Nörovasküler Cerrahi ve Cerrahi Nöroanatomı Öğretim ve Eğitim Grubu, Nörovasküler Sempozyum, Zonguldak, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2023, (Özet Bildiri)
- XVI. **Dijital Subtraksiyon Anjiyografisinde Heubner Rekürrent Arterinin Taranması**  
Öztürk S., Dölen D., Dolaş İ., Ünal T. C., Gülsever C. İ., Barburoğlu M., Karabulut M. M., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., et al.  
Nörovasküler sempozyum, Zonguldak, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2023, ss.21, (Özet Bildiri)
- XVII. **Üst Servikal Bölgeden Transoral Endoskopik Yolla Kurşun Çıkartılması: Vaka Sunumu**  
Öztürk S., Dolaş İ., Ünal T. C., Dölen D., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
5. kafa tabanı kongresi, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2023, ss.9, (Özet Bildiri)
- XVIII. **Endovasküler Embolizasyon İle Tedavi Edilen Galen Veni Anevrizmal Malformasyonu Olan Olgularda Hidrosefali Yönetimi: Olgu Serisi**  
Şahin D., Gülsever C. İ., Öztürk S., Örnek V., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, ss.34, (Tam Metin Bildiri)
- XIX. **İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında Moya Moya Hastalığı nedeniyle ameliyat edilen hastaların retrospektif analizi**  
Köksoy F., Dölen D., Dağdeviren H. E., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
36. Türk Nöroşirürji Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Nisan 2023, ss.54, (Tam Metin Bildiri)
- XX. **Ameliyat edilen mezial temporal skleroz hastalarında lezyon tarafının, rezeksiyon hacmine ve nöbetsizliğe etkisinin retrospektif olarak incelenmesi**  
Ahmadov T., Şahin D., Gülsever C. İ., Örnek V., Dolaş İ., Ünal T. C., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, ss.280, (Özet Bildiri)
- XXI. **İstanbul Tıp Fakültesi beyin ve sinir cerrahisi kliniğinde kifoplasti uygulanmış hastaların retrospektif analizi**  
Dağdeviren H. E., ORTAHİSAR E., KÖKSOY F., UYSAL İ. Y., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., SENCER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- XXII. **Artırılmış gerçeklik tabanlı spinal navigasyon sistemi kullanılarak faset eklem enjeksiyonu yapılmasına yönelik pilot çalışma**  
ADİYAMAN A. E., DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., SENCER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- XXIII. **Disfajinin cerrahi ile tedavi edilebilir nadir bir sebebi: tek merkez forestier hastalığı vaka serisi**  
GÜLSEVER C. İ., Dağdeviren H. E., ŞAHİN D., DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., SENCER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- XXIV. **Lomber faset eklem ve epidurral steroid enjeksiyonlarında kısa ve orta dönem sonuçlarımız**  
Öztürk M., Öztürk S., Özata M. S., Adiyaman A. E., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 27 Kasım 2022, (Özet Bildiri)
- XXV. **50 Yaş Altı Hasta Grubunda Görülen Bilateral Kronik Subdural Hematomlar**  
Öztürk S., Ortahisar E., Özata M. S., Nazarlı S., Dolaş İ., Ünal T. C., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
TND 35. bilimsel kongresi , Antalya, Türkiye, 24 - 28 Kasım 2022, ss.302, (Özet Bildiri)
- XXVI. **Pediatrik Yaş Grubunda Endoskopik Üçüncü Ventrikülostomi Yapılan Hastaların İncelenmesi**  
Öztürk S., Öztürk M., Ergüven M., Özler D., Ünal T. C., Dolaş İ., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.  
TND 35. bilimsel kongresi, Antalya, Türkiye, 24 - 28 Kasım 2022, ss.161-162, (Özet Bildiri)

- XXVII. DİSKEKTOMİ VE DURAPLASTİ OPERASYONU SONRASI İYİLEŞME GÖSTEREN SÜPERFİSYAL SIDEROZİS OLGUSU**  
Talibov T., İnci Talibov M., Sezgin M., Ünal T. C., Dolaş İ., Barburoğlu M., Sencer A., Ekizoğlu Turgut E., Yeşilot N., Çoban O.  
58. ULUSAL NÖROLOJİ KONGRESİ , Antalya, Türkiye, 19 - 24 Kasım 2022, ss.268, (Özet Bildiri)
- XXVIII. Tek Merkez Forestier Hastalığı Vaka Serisi**  
Gülsever C. İ., Dağdeviren H. E., Şahin D., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Ekim 2022, ss.1, (Tam Metin Bildiri)
- XXIX. The Management of Craniopharyngioma in a Child with Severe Factor XI Deficiency**  
ÜNÜVAR A., KARAMAN S., KULELİ O., SENCER A., DEMİRKOL D., TANYILDIZ H. G., BİLİCİ M., GENÇAY A. G., KARAKAŞ Z.  
XXX Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis, İngiltere, 9 - 13 Temmuz 2022, (Özet Bildiri)
- XXX. CSF-Venous Fistulas, A Rare Cause of Intracranial Hypotension: A Case Report**  
ADİYAMAN A. E., ŞAHİN D., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., BARBUROĞLU M., SENCER S., AYDOSELİ A., SENCER A.  
XIV. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2022, (Özet Bildiri)
- XXXI. An early warning system using machine learning for the detection of intracranial hematomas in the emergency trauma setting**  
ÜNAL T. C., ADİYAMAN A. E., ORTAHİSAR E., GÜLSEVER C. İ., ŞAHİN D., PEKER B., NAZARLI S., AYDOSELİ A., SENCER A.  
eEANS2021 Virtual Congress, 3 - 07 Ekim 2021, (Özet Bildiri)
- XXXII. A single-center experience of transsphenoidal endoscopic surgery for acromegaly in 73 patients: results and predictive factors for remission**  
Dolaş İ., Öztürk M., Özata M. S., Dağdeviren H. E., Ahmadov T., Ünal T. C., Aydoseli A., Sencer A.  
European Association of Neurosurgical Societies Congress , 03 Ekim 2021, ss.10, (Özet Bildiri)
- XXXIII. Primer leptomenigeal medulloblastom: olgu sunumu**  
ŞAHİN D., GÜLSEVER C. İ., Dağdeviren H. E., NAZARLI S., ORTAHİSAR E., AHMADOV T., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, Online, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2021, (Özet Bildiri)
- XXXIV. Orbital kist hidatik: olgu sunumu**  
GÜLSEVER C. İ., ŞAHİN D., ISMAYILLI I., ÖZATA M. S., ÖZTÜRK M., ADİYAMAN A. E., PEKER B., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., SABANCI P. A., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, Online, Türkiye, 30 Eylül - 03 Ekim 2021, (Özet Bildiri)
- XXXV. Cushing Hastalığında Endoskopik Transsfenoidal Cerrahi Deneyimlerimiz: 48 Hastada Sonuçlarımız**  
Öztürk M., Ünal T. C., Dolaş İ., Özata M. S., Dölen D., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, 30 Eylül - 03 Ekim 2021, cilt.31, ss.126, (Tam Metin Bildiri)
- XXXVI. A single-center experience of transsphenoidal endoscopic surgery for acromegaly in 73 patients: results and predictive factors for remission**  
Öztürk M., Dolaş İ., Özata M. S., Peker B., Dağdeviren H. E., Aydoseli A., Sencer A.  
EANS 2021, 3 - 07 Temmuz 2021, ss.76, (Özet Bildiri)
- XXXVII. Çocuklarda dekompresif kraniyektominin klinik sonuçları**  
DÖLEN D., GÖKER B., GÜÇLÜ D. G., DOLAŞ İ., ÖZGEN U., ALTUNRENDE M. E., AKINCI A. T., ŞENCAN F., AYDOSELİ A., CAN H., et al.  
12. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Ekim 2019, (Özet Bildiri)
- XXXVIII. Two years experience of a multidisciplinary approach for pediatric thrombosis in a tertiary referral center**  
KARAKAŞ Z., TUNA R., AYDINLI N., SENCER A., KARAMAN S., TUĞCU D., ÜNÜVAR A., NİŞLİ K., EKER ÖMEROĞLU R., BAYRAMOĞLU Z., et al.  
EHOC 2019, 8 - 11 Ekim 2019, (Tam Metin Bildiri)
- XXXIX. Spinal vascular malformations: a retrospective analysis of 32 cases**  
Dölen D., Yıldız M., Barburoğlu M., Can H., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Sencer N. S.

- 2019 EANS Congress, Dublin, İrlanda, 24 Eylül 2019, (Yayınlanmadı)
- XL. **Role of IPSS in Cushing disease patients treated with endoscopic pituitary surgery**  
Dölen D., Barburoğlu M., Öztürk M., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A.  
EANS 2020, Dublin, İrlanda, 19 - 21 Ekim 2020, ss.34, (Özet Bildiri)
- XLI. **Surgery following embolization for arteriovenous malformation treatment: a series of 35 patients**  
Dölen D., Aydoseli A., Ahmadov T., Dolaş İ., Peker B., Barburoğlu M., Sencer N. S., Sencer A.  
EANS 2019, Dublin, İrlanda, 24 - 28 Eylül 2019, ss.29, (Özet Bildiri)
- XLII. **Spinal vascular malformations: a retrospective analysis of 32 cases,**  
Dölen D., Aydoseli A., Barburoğlu M., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer N. S., Sencer A.  
EANS2019, Dublin, İrlanda, 24 - 28 Eylül 2019, ss.76-77, (Özet Bildiri)
- XLIII. **Retrospective analysis of patients treated for pineal region tumors: a series of 30 patients**  
Dölen D., Adiyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A.  
19.WFNS Interim Meeting, Beijing, Çin, 09 Eylül 2019, ss.418, (Özet Bildiri)
- XLIV. **REVASCULARIZATION OF CAROTID STENOSIS WITH ENDOVASCULAR STENTS: RESULTS FROM A SINGLE CENTER**  
Duygu D., Hüseynov H., Sencer N. S., Barburoğlu M., Adiyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Ali A.  
19. WFNS Interim Meeting, Beijing, Çin, 09 Eylül 2019, ss.978, (Özet Bildiri)
- XLV. **Retrospective analysis of patients treated with endoscopic third ventriculostomy and success of treatment according to age: a series of 154 patients**  
Dölen D., Aydoseli A., Adiyaman A. E., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.  
19.WFNS Interim Meeting, Beijing, Çin, 09 Eylül 2019, ss.50, (Özet Bildiri)
- XLVI. **Retrospective analysis of patients treated with endoscopic third ventriculostomy and success of treatment according to age: a series of 154 patients**  
Dölen D., Adiyaman A. E., Aras Y., Sencer A.  
WFNS Interim Meeting, Beijing, Çin, 9 - 12 Eylül 2019, ss.87, (Tam Metin Bildiri)
- XLVII. **Revascularization of carotid stenosis with endovascular stents: results from a single center**  
Dölen D., Sencer N. S., Barburoğlu M., Adiyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.  
WFNS Interim Meeting, Beijing, Beijing, Çin, 9 - 12 Eylül 2019, ss.45, (Tam Metin Bildiri)
- XLVIII. **AVM TEDAVİSİNDE TOTAL VE TOTALE YAKIN ENDOVASKÜLER EMBOLİZASYON SONRASI CERRAHİ REZEKSİYON: 35 HASTALIK KLINİK SERİNİN RETROSPEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Dölen D., Ahmadov T., Aydoseli A., Dolaş İ., Barburoğlu M., Can H., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer N. S., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.231, (Özet Bildiri)
- XLIX. **Chiari malformasyonu tanılı hastalarda cerrahi tedavi seçenekleri ve klinik tecrübeümüz**  
Aydoseli A., Peker B., Özgen U., Aras Y., Sabancı P. A., Barlas O., Izgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.  
33. Türk Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 Nisan 2019, ss.154, (Özet Bildiri)
- L. **Spinal Vascular Malformation: a retrospective analysis of 32 cases**  
Dölen D., Dolaş İ., Barburoğlu M., Sencer A.  
13. International Turkish Spine Federation Congress, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Nisan 2019, ss.34, (Tam Metin Bildiri)
- LI. **Full Endoscopic Removal of Third Ventricular Colloid Cysts Technique, Results and Limitations**  
Dolaş İ., Aydoseli A., Dölen D., Yörükoglu A. G., Can H., Sencer A.  
WFNS 2019 International Meeting, Belgrade, Sırbistan, 21 - 24 Mart 2019, ss.337, (Özet Bildiri)
- LII. **FULL ENDOSCOPIC REMOVAL OF THIRD VENTRICULAR COLLOID CYSTS TECHNIQUE, RESULTS AND LIMITATIONS**  
Dolaş İ., Aydoseli A., Dölen D., Yörükoglu A. G., Can H., Sencer A.  
WFNS 2019 International Meeting, Belgrade, Sırbistan, 21 - 24 Mart 2019, ss.337, (Tam Metin Bildiri)
- LIII. **Fully Endoscopic Removal of Third Ventricular Colloid Cyst Technique, Results and Limitations**  
Dolaş İ., Aydoseli A., Dölen D., Sencer A.  
WFNS 2019 International Meeting, Belgrade, Sırbistan, 21 - 24 Mart 2019, ss.65-66, (Tam Metin Bildiri)
- LIV. **Retrosigmoid yolla opere edilen vestibüler schwannomlarda klinik tecrübeümüz**  
Dolgun M., Özgen U., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Barlas O., Hepgül K. T., Sencer A., Ünal Ö. F.

- Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2018, ss.66, (Özet Bildiri)
- LV. İntrakranyal dural arteriovenöz fistüller**
- Aras Y., Yıldız M. Z., Aydoseli A., Sabancı P. A., Dölen D., İzgi A. N., Barlas O., Hepgül K. T., Sencer A., Aydin K., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2018, ss.144, (Özet Bildiri)
- LVI. SPİNAL DURAL ARTERİOVENÖZ FİSTÜL DENEYİMİMİZ**
- Yıldız M. Z., Aydoseli A., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A., Aras Y., Sencer N. S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2018, ss.59, (Özet Bildiri)
- LVII. 2011-2017 arasında yapılan endoskopik lomber laminektomi vakalarının sonuçları**
- Dölen D., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., Yörükoglu A. G., Can H., Gömeksiz C., Ünal F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2018, ss.130, (Özet Bildiri)
- LVIII. Arka sistem anevrizmalarında endovasküler tedavi sonuçları**
- Adiyaman A. E., Gömeksiz C., Barburoğlu M., Can H., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., İzgi A. N., Sencer N. S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2018, ss.132-133, (Özet Bildiri)
- LIX. İstanbul Tip Fakültesi Nöroşirürji AD'da 2011-2017 arasında yapılan endoskopik lomber diskektomi vakalarının sonuçları**
- Dölen D., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.  
32. Türk Nöroşirürji Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018, ss.46, (Tam Metin Bildiri)
- LX. An alternative fusion technique for L5-S1 stabilization: preliminary results of finite element study**
- Gömeksiz C., Can H., Aydoseli A., Sencer A.  
20th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Türkiye, 20 Ağustos 2017, ss.268-269, (Özet Bildiri)
- LXI. Minimal invasive percutaneous endoscopic interlaminar decompression in patients with lumbar spinal stenosis: a retrospective study**
- Yörükoglu A. G., Dolgun M., Dolaş İ., Genç Ç., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.  
16th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Türkiye, 20 Ağustos 2017, ss.386, (Özet Bildiri)
- LXII. Clinical and radiological evaluation of patients after endoscopic lumbar surgery**
- Dölen D., Boyalı O., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., İzgi A. N., Sencer A.  
16th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 20 Ağustos 2017, ss.233, (Özet Bildiri)
- LXIII. Effectiveness and safety of pediatric epilepsy surgery: a retrospective clinical study of 50 cases**
- Dolgun M., Genç H. M., Genç Ç., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Kara B., Gürses C., Sencer A.  
16th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.196, (Özet Bildiri)
- LXIV. Angiographic evaluation of the treatment of 790 patients with intracranial aneurysm**
- Alkir G., İzgi A. N., Aydoseli A., Özgen U., Sabancı P. A., Aras Y., Genç Ç., Barlas O., Ünal Ö. F., Hepgül K. T., et al.  
16th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.321-322, (Özet Bildiri)
- LXV. Radicular pain resulting from facet malposition after stabilizastion surgery**
- Can H., Gömeksiz C., Aydoseli A., Sencer A.  
20th World Federation of Neurosurgical Societes Congress, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.453, (Özet Bildiri)
- LXVI. Effect of microstructural changes on the recurrence of trigeminal neuralgia treated with percutaneous balloon compression**
- Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Barlas O., Hepgül K. T., Sencer A., Ünal F., İzgi A. N.  
16th World Federation of Neurosurgical Societes Congress, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.60, (Özet Bildiri)
- LXVII. Relation of gray-white matter ratio with long-term cognitive functions and quality of life in patients with mild to moderate aneurysmal subarachnoid hemorrhage: a prospective observationa study**
- Dölen D., Aydoseli A., Sencer A., Sabancı P. A.

- 16th WFNS Congress, İstanbul, Turkey, 2017, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.48, (Tam Metin Bildiri)
- LXVIII. **Relation of Gray-White Matter Ratio with Long-Term Cognitive Functions and Quality of Life in Patients with Mild to Moderate Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage: A Prospective Observational Study**  
ALI A., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., SENCER A., DÖLEN D., AKINCI İ. Ö.  
16. Word congress of neurosurgery, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.1, (Tam Metin Bildiri)
- LXIX. **Clinical and radiological evaluation of patients after endoscopic lumbar surgery**  
Sabancı P. A., Dölen D., Aydoseli A., Sencer A.  
16th WFNS Congress, İstanbul, Turkey, 2017, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.12-13, (Tam Metin Bildiri)
- LXX. **Relation of Gray-White Matter Ratio with Long-Term Cognitive Functions and Quality of Life in Patients with Mild to Moderate Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage: A Prospective**  
Ali A., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Dölen D., Akinci I. Ö.  
Word congress of neurosurgery, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017, ss.166, (Özet Bildiri)
- LXXI. **Erişkinde Gergin Omurilik Sendromlu Hastalarda Klinik Tecrübemiz**  
Özgen U., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal F., Barlas O., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart 2017 - 02 Nisan 2022, ss.264, (Tam Metin Bildiri)
- LXXII. **Endoskopik Lumbar Diskektomi Ameliyatı Olan Hastaların Postoperatif Dönemde Klinik Ve Radyolojik Açıdan Değerlendirilmesi**  
Dölen D., Boyalı O., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., İzgi A. N., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart 2017 - 02 Nisan 2022, ss.70, (Tam Metin Bildiri)
- LXXIII. **Voltage gated potassium channel complex antibodies with hippocampal sclerosis**  
Vanlı-Yavuz E., Erdağ E., Tüzün E., Ekizoğlu E., Sencer L. B., Sencer A., KÜÇÜKALI C. İ., Bebek N., Gurses C., Gokyigit A.  
70th Annual Meeting of the American Epilepsy Society, Houston, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 06 Aralık 2016, (Tam Metin Bildiri)
- LXXIV. **Neuronal auto- antibodies in mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis: epiphenomenon or marker for an autoimmune subtype?**  
Vanlı-Yavuz E. N., Tüzün E., Ekizoğlu E., Erdağ E., Baysal-Kıraç L., Ulusoy C., Peach S., Gundogdu G., Sencer S., Sencer A., et al.  
12th European Congress on Epileptology, Prag, Çek Cumhuriyeti, 11 - 15 Ağustos 2016, (Tam Metin Bildiri)
- LXXV. **Lomber Spinal Stenozun Normal Basınçlı Hidrosefali Prevalansı Üzerine Etkisi**  
Özdemir Ö., Dölen D., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., İzgi A. N., Ünal Ö. F., Hepgül K. T., Sencer A., Barlas O.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, ss.373, (Tam Metin Bildiri)
- LXXVI. **Anevrizmal Kemik Kistleri'nde Tedavi Seçenekleri**  
Özen U., Tahta A., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Ünal Ö. F., Barlas O., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, ss.236, (Tam Metin Bildiri)
- LXXVII. **İntrakranial Ependimolar: 10 Yıllık Retrospektif Çalışma**  
Özdemir Ö., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, ss.187, (Tam Metin Bildiri)
- LXXVIII. **Galen veni anevrizmal malformasyonunda klinik tecrübeimiz**  
Özdemir Ö., Özgen U., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., İzgi A. N., Barlas O., Ünal Ö. F., Hepgül K. T.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, ss.235, (Tam Metin Bildiri)
- LXXIX. **Lomber Spinal Stenozun Normal Basınçlı Hidrosefali Prelevansı Üzerine Etkisi**  
Sabancı P. A., Özdemir Ö., Dölen D., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, ss.373, (Özet Bildiri)
- XXX. **Different Cognitive Parameters in Bilateral and Unilateral Hippocampal Sclerosis**  
Yavuz E. N., Bilgic B., Tuzun E., Sencer S., Sencer A., Bebek N., Gurses R., Gokyigit A., Oktem O., Baykan B.  
68th Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology (AAN), Vancouver, Kanada, 15 - 21 Nisan 2016, cilt.86, (Özet Bildiri)
- LXXXI. **Diffuculties in diagnosing and treatment of intracranial fungal infections report of three cases**

- KARAMAN S., AYDOĞDU S., YILMAZ Y., SENCER A., SOMER A., SALMAN N., ERTURAN Z., AKTÜRK H., DEMİREL A., KARAKAŞ Z.  
SİOP, Cape-Town, Güney Afrika, 8 - 11 Kasım 2015
- LXXXII. **2005-2015 Yılları Arasında Kordoma Tanısı Alan 16 Vakanın Retrospektif İncelenmesi**  
Öztürk O., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A., Özdemir Ö., Bilgiç M. B.  
11. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 5 - 08 Kasım 2015, ss.56-57, (Tam Metin Bildiri)
- LXXXIII. **Difficulties In Diagnosing and Treatment of Intracranial Fungal Infections: Report of Three Cases**  
KARAMAN S., AYDOĞDU S., SENCER A., YILMAZ Y., SOMER A., SALMAN N., ERTURAN Z., AKTÜRK H., DEMİREL A., DEVECİOĞLU Ö., et al.  
47th Congress of the International Society of Paediatric Oncology (SIOP), Cape-Town, Güney Afrika, 8 - 11 Ekim 2015, cilt.62, ss.252, (Özet Bildiri)
- LXXXIV. **Radiation Dose to Hippocampus With Increasing Planning Target Volume in Patients With Pituitary Adenoma Treated With Hypofractionated Radiation Therapy**  
Meral R., Gürdal N., Kemikler G., Okutan M., Şahin D., Ahmedova A., Altun M., Sencer A., Kubat Üzüm A., Hatipoğlu E.  
Radiation Dose to Hippocampus With Increasing Planning Target Volume in Patients With Pituitary Adenoma Treated With Hypofractionated Radiation Therapy By: Meral, R.; Gurdal, N.; Kemikler, G.; et al. Conference: 57th Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO) Location: San Antonio, TX Date: OCT 18-21, 2015 Sponsor(s): Amer Soc Radiat Oncol INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION ONCOLOGY BIOLOGY PHYSICS Volume: 93 Issue: 3 Supplement: S Pages: E83-E84 Meeting Abstract: 2211 Published: NOV 1 2015, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 21 Ekim 2015, cilt.93, sa.2211, ss.83-84, (Özet Bildiri)
- LXXXV. **The Effect of Intrathecal Baclofen in Children with Cerebral Palsy Short Term Results**  
Aydoseli A., Nalan Ç., İzgi A. N., Sencer A.  
International Neuromodulation Society's 12th World Congress in Montreal, Canada, Montreal, Kanada, 7 - 11 Haziran 2015, (Özet Bildiri)
- LXXXVI. **Stereotaksik Radyoterapi Uygulanan Hipofiz Adenomlu Hastalarda Hipokampus Dozlarının Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**  
Gürdal N., Özkaya K., Kemikler G., Ahmedova A., Şahin D., Okutan M., Hatipoğlu E., Kadıoğlu P., Yarman S., Aral F., et al.  
21.Uluslararası Kanser Kongresi 22-26 Nisan 2015 Antalya, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2015, ss.326, (Özet Bildiri)
- LXXXVII. **Opere kolloid kist olgularının retrospektif değerlendirilmesi**  
SABANCI P. A., ARAS Y., AYDIN A., ÖZGEN U., BARLAS O., SENCER A., HEPGÜL K. T., ÜNAL Ö. F., İZGİ A. N.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. bilimsel kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- LXXXVIII. **Motor alan komşuluğunda yerleşmiş tümör**  
Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Öztürk O., Boyalı O., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., Barlas O.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 Nisan 2015, ss.265, (Özet Bildiri)
- LXXXIX. **50 yaş altı kronik subdural hematom tanılı hastaların retrospektif değerlendirilmesi klinik deneyim**  
Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Dolgun M., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., Barlas O., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, (Özet Bildiri)
- XC. **Tetanozda Tedaviye Dirençli Tonik Kasılmaların Tedavisinde İntratekal Baklofen Pompa Kullanımı**  
Aydoseli A., Öztürk O., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Barlas O., İzgi A. N., Hepgül K. T., Ünal F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 Nisan 2015, ss.131, (Özet Bildiri)
- XCI. **Pediyatrik Olguda Künt Kafa Travması Sonrası Gelişen Distal Anterior Serebral Arter Anevrizması: Olgu Sunumu**  
Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Barburoğlu M., Dolgun M., Sencer N. S., Aydin K., Sencer A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 Nisan 2015, ss.138, (Özet Bildiri)
- XCII. **Pediatrik olguda künt kafa travması sonrası gelişen distal anteriyor serebral arter anevrizması: olgu sunumu**  
Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Barburoğlu M., Dolgun M., Sencer N. S., Aydin K., Sencer A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.138-139, (Tam Metin Bildiri)
- XCIII. **Nörotravmalı hastanın istatistiksel değerlendirilmesi**

- Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Dölen D., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., Barlas O., İzgi A. N.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.385, (Tam Metin Bildiri)
- XCIV. Kranyostenoz cerrahisi geçiren çocukların kan kaybı ve postoperatif morbiditeyi etkileyen faktörler**  
 Ali A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Yıldız M. Z., Akinci İ. Ö., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., et al.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.75, (Tam Metin Bildiri)
- XCV. BT sonrası dönemde intrakranyal abse tanılı hastalara cerrahi yaklaşım**  
 Aras Y., Sabancı P. A., Özтурk O., Boyalı O., İzgi A. N., Barlas O., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.65, (Tam Metin Bildiri)
- XCVI. Motor alan komşuluğunda yerleşmiş tümör cerrahisinde intraoperatif kortikal stimülasyon ve haritalamanın kullanımı**  
 Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Tahta A., Genç Ç., Karamürsel S., Sencer A.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.260-261, (Tam Metin Bildiri)
- XCVII. 50 yaş altı kronik subdural hematom tanılı hastaların retrospektif değerlendirilmesi; klinik deneyim.**  
 Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Dolgun M., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., Barlas O., İzgi A. N.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.367, (Tam Metin Bildiri)
- XCVIII. Baklofen Pompa Implantasyonu; İstanbul Tıp Fakültesi Deneyimi**  
 Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Genç Ç., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., Barlas O., İzgi A. N.  
 29. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.111, (Tam Metin Bildiri)
- XCIX. Motor alan komşuluğunda yerleşmiş tümör**  
 Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Özgen U., Barlas O., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., İzgi A. N.  
 Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, ss.265, (Tam Metin Bildiri)
- C. Detection of High Frequency Oscillations in Epilepsy with K-means Clustering Method**  
 Liu S., Ince N. F., Sabancı A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A., Bebek N., Sha Z., Gurses C.  
 7th Annual International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering (NER), Montpellier, Fransa, 22 - 24 Nisan 2015, ss.934-937
- CI. Mikrovasküler dekompreşyon yapılan 129 trigeminal nevralji olgusunun uzun dönem takip sonuçları**  
 Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Özürlü O., Boyalı O., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., Barlas O.  
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 Ekim 2014, ss.72, (Özet Bildiri)
- CII. , Derin Beyin Stimulasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İntrooperatif BT Kullanımı: Olgu Sunumu**  
 Tahta A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal F., Barlas O., İzgi A. N.  
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2014, ss.52, (Özet Bildiri)
- CIII. Derin beyin Stimulasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İntrooperatif BT Kullanımı Olgu Sunumu**  
 Tahta A., Aydoseli A., Aras Y., Pulat Akin S., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., Barlas O., İzgi A. N.  
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği, 10. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, (Özet Bildiri)
- CIV. Galen Veni Anevrizmal Malformasyonu'nda Klinik Tecrübemiz**  
 Özdemir Ö., Özgen U., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., İzgi A. N., Barlas O., Ünal F., Hepgül K. T.  
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2014, ss.72, (Özet Bildiri)
- CV. Anevrizmal Kemik Kistlerinde Tedavi Seçenekleri**  
 Özgen U., Özdemir Ö., Tahta A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Ünal F., İzgi A. N., Barlas O., Sencer A.  
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2014, ss.74, (Özet Bildiri)
- CVI. Intrakranial Anevrizma Hastalarının Tedavi Sonrası Değerlendirilmesinde Çok Kesitli Bilgisayarlı Tomografik Anjiografinin Yeri**  
 Tahta A., Genç Ç., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal F., Barlas O., İzgi A. N.  
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2014, ss.51, (Özet Bildiri)
- CVII. Opistotonus postür bozukluğu olan ve ve fokal kortikal displazi tanısı alan iki infantil epileptik encefalopati olgusu ve lezyonektomi sonrası izlemeleri**  
 KARA B., MARAŞ GENÇ H., UYUR YALÇIN E., ANIK Y., SENCER A., GÜRSES R. C.  
 9. Ulusal Epilepsi Kongresi, Fethiye-Muğla, Türkiye, 15 Mayıs 2014, (Özet Bildiri)

- CVIII. Çocuklarda Epilepsi Cerrahisi, Sonuçları ve Komplikasyonları; Retrospektif Klinik Çalışma**  
Sencer A., Dolgun M., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Maraş Genç H., Gürses R. C., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, ss.67, (Tam Metin Bildiri)
- CIX. Trigeminal Nevralji Tedavisinde Nöronavigasyon Yardımlı Balon Kompresyon: Teknik ve Kısa Dönem Sonuçları**  
Akçakaya M. O., Aras Y., Ünal T. C., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgül K. T., Barlas O., İzgi A. N., Boyalı O.  
28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, ss.71, (Özet Bildiri)
- CX. Nontraumatic non aneurismal subarachnoid hemorrhage: incidence, etiology, management and outcome**  
Akçakaya M. O., Alkır G., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer N. S., Kubilay A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
The European Association of Neurosurgical Societies Annual Meeting, Tel-Aviv-Yafo, Israel, 11 - 14 Kasım 2013,  
ss.98, (Özet Bildiri)
- CXI. Epilepsi Cerrahisinde İnvaziv Monitorizasyon İçin Nöronavigasyon ve İntrooperatif BT Kullanımı**  
Şencan F., Sencer A., Aydoseli A., Dolaş İ., Ünal T. C., Aras Y., Sabancı P. A., İzgi A. N., Canbolat A. T., Gürses C., et al.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.99, (Özet Bildiri)
- CXII. Split Kord Malformasyonu Tedavisinde Klinik Deneyimimiz**  
Aras Y., Boyalı O., Aydoseli A., Sabancı P. A., Özdemir Ö., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.92-93, (Özet Bildiri)
- CXIII. İstanbul Tip Fakültesi Kliniği'nde Gergin Omurilik Sendromu Nedeniyle Opere Edilen 124 Pediatric Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi**  
Boyalı O., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Hepgül K. T., Sencer A., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.91, (Özet Bildiri)
- CXIV. Kranyal Metastazlarda Cerrahi Deneyimimiz**  
Dolaş İ., Sabancı P. A., Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.93, (Özet Bildiri)
- CXV. Hipofiz Adenomu Cerrahisinde Klinik Deneyimimiz**  
Öztürk O., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Boyalı O., Barlas O., Canbolat A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.91, (Özet Bildiri)
- CXVI. İstanbul Tip Fakültesi Nöroşirurji Kliniği'nde 2001-2013 Yılları Arasında Arka çukur Kitlesi Tanısı Konan ve Opere Edilen Pediyatrik Yaş Grubu Hastaların İncelenmesi**  
Aydoseli A., Boyalı O., Aras Y., Sabancı P. A., Özdemir Ö., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.91, (Özet Bildiri)
- CXVII. Foramen Magnum Kitlelerinde Cerrahi Tedavi**  
Aras Y., Dolaş İ., Ünal T. C., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.95, (Özet Bildiri)
- CXVIII. Hemifasyal Spazm Tedavisinde Klinik Deneyimimiz**  
Boyalı O., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N., Tahta A.  
9. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.57, (Özet Bildiri)
- CXIX. Chiari Malformasyonu Tedasinde Klinik Deneyimimiz**  
Özdemir Ö., Aras Y., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
9. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 Ekim 2013, ss.57, (Özet Bildiri)
- CXX. Use of Antifibrotics to Prevent Ventriculoperitoneal Shunt Complications Due to Intra-abdominal Fibrosis: Experimental Study in a Rat Model**  
Aydoseli A., Tahta A. C., Keskin M., Sencer A., Aras Y., İzgi A. N.  
Congress of Neurological Surgeons Annual Meeting, California, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 23 Ekim 2013,  
(Yayınlanmadı)
- CXXI. Ventriküloperitoneal Şantlarda Periton Ucu Obstrüksyonunun Önlenmesi Amacıyla Fibrinolitik Kullanımının Etkisi : Sıçanlar Üzerinde Deneysel Çalışma**  
Aydoseli A., Tahta A., Sencer A., Keskin M., Aras Y., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Nisan 2013, ss.86, (Özet Bildiri)
- CXXII. İstanbul Tip Fakültesi Nöroşirurji Kliniği'nde 1994-2012 Yılları Arasında Spinal Subaraknoid**

- Kanama Tanısı Konan Hastaların Retrospektif İncelenmesi**  
DOLAŞ İ., ARAS Y., AYDOSELİ A., ÜNAL T. C., YILDIZ M., SENCER A., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2013, (Özet Bildiri)
- CXXIII. İstanbul Tıp Fakültesi nöroşirürji kliniğinde 2001- 2012 yılları arasında merkezi sinir sistemi kitlesi tanısı konan 3 yaş altı hastaların incelenmesi**  
Boyalı O., Aras Y., Aydoseli A., Tahta A., Öztürk O., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Nisan 2013, ss.268-269, (Özet Bildiri)
- CXXIV. İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirurji Kliniği'nde 1994-2012 yılları arasında spinal Subaraknoid kanama tanısı konan hastaların retrospektif incelenmesi**  
Dolaş İ., Aras Y., Aydoseli A., Ünal T. C., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N., Yıldız M. Z.  
27. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Nisan 2013, ss.197, (Özet Bildiri)
- CXXV. Olgu Sunumu: Lhermitte-Duclos Hastalığı**  
Ünal T. C., Aras Y., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N., Akçakaya M. O.  
27. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Nisan 2013, ss.251, (Özet Bildiri)
- CXXVI. Kafa Travmalı Hastalarda Epidemiyolojik Çalışma**  
Ünal T. C., Aras Y., İlhan M., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
27. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 Nisan 2013, ss.104, (Özet Bildiri)
- CXXVII. Effect of Lumbar Puncture in Patients with Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage Treated Microsurgically or Endovascularly**  
Akinci I. O., Sencer A., Basel A., Aras Y., Aydoseli A., Kamar C., Guresti E., Sencer S., Aydin K., Izgi N., et al.  
11th International Conference on Cerebral Vasospasm: Neurovascular Events after Subarachnoid Hemorrhage, Ohio, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 23 Temmuz 2011, cilt.115, ss.95-96, (Tam Metin Bildiri)
- CXXVIII. Spinal Intradural Ekstramedüller Kitleli Hastaların Retrospektif incelenmesi**  
Alkir G., Dolgun M., Aydoseli A., Aras Y., Öztürk O., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Nisan 2012, ss.46-47, (Özet Bildiri)
- CXXIX. Ekstradural Tümörler: 103 Hastanın Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**  
Dolaş İ., Aras Y., Aydoseli A., Öztürk O., Dolgun M., Özdemir Ö., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2012, ss.41, (Özet Bildiri)
- CXXX. Dural Bağlantısı Olmayan Gerçek Silvan Fissür Meningiomları İçin Kademeli Cerrahi Rezeksyon: İki Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**  
Aras Y., Aydoseli A., Akçakaya M. O., Dolaş İ., Boyalı O., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2012, ss.26, (Özet Bildiri)
- CXXXI. Intramedüller Tümörler: 84 Hastanın Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi,**  
Boyalı O., Dolgun M., Aydoseli A., Aras Y., Yörükoglu A. G., Şencan F., Ünal T. C., Hepgül K. T., İzgi A. N., Sencer A.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2012, ss.15, (Özet Bildiri)
- CXXXII. Spinal Schwannomali 52 Hastanın Retrospektif İncelenmesi**  
Tahta A., Dolgun M., Aydoseli A., Aras Y., Akçakaya M. O., Özdemir Ö., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 27 Eylül 2012, ss.40, (Özet Bildiri)
- CXXXIII. Unilateral Transnasal Endoscopic Extradural Optic Nerve Decompression for Idiopathic Intracranial Hypertension: A Small Clinical Series of Eight Patients**  
Sencer A., Arslan I., Şencan F., Satana B., Akçakaya O., Yorukoglu A. G., BAŞARAN B., Aras Y., Aydoseli A., Ünal F., et al.  
Annual Meeting of the Congress-of-Neurological-Surgeons, Illinois, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 10 Ekim 2012, cilt.71, (Özet Bildiri)
- CXXXIV. Blue Rubber Bleb Nevüs Sendromlu Bir Hastada Spontan Spinal Epidural Hematom Olgusu**  
Aras Y., Dolaş İ., Akçakaya M. O., Özdemir Ö., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirürji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.165, (Özet Bildiri)
- CXXXV. İleus Tanısıyla Opere Edilen, İnkomplet Currarino Sendromu Tanılı Olguda Anterior Sakral Meningoselin Tedavisi**  
AYDOSELİ A., DOLAŞ İ., AKÇAKAYA M. O., ÖZDEMİR Ö., ARAS Y., ŞENCAN F., SENCER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2012, (Özet Bildiri)

- CXXXVI. **Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Lomber Diskektomi Sonuçlarımız**  
Güvenoğlu A. Y., Sencer A., Aras Y., Aydoseli A., Şencan F., İmer M., Ünal F., İzgi A. N., Canbolat A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.81, (Özet Bildiri)
- CXXXVII. **İleus Tanısıyla Opere Edilen, İntrokomplet Currarino Sendromu Tanılı Olguda Anterior Sakral Meningoselin Cerrahi Tedavisi**  
Aydoseli A., Dolaş İ., Akçakaya M. O., Özdemir Ö., Aras Y., Şencan F., Sencer A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.165, (Özet Bildiri)
- CXXXVIII. **Sıçanlarda Lomber Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozise Sodyum Hyaluronat, Metilprednisolon veya Her İkişinin Birlikte Kullanımının Etkisinin Araştırılması**  
SHABAN M., ARAS Y., DOLAŞ İ., AKÇAKAYA M. O., ŞENCAN F., YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., İZGİ N.  
Türk Nöroşirurji Derneği, 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2012, (Özet Bildiri)
- CXXXIX. **Çocukluk Çağı Gergin Omurilik Sendromu Tedavisinde Klinik Deneyimiz**  
Akçakaya O. M., Şencan F., Aras Y., Aydoseli A., Sencer A., Göker B., Hepgül K. T., İzgi A. N.  
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.74, (Özet Bildiri)
- CXL. **Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Lomber Diskektomi ile Mikrodiskektomi Yöntemleri Karşılaştırıldığında Kas Hasarını Gösteren Bir Faktör Olan Kreatin Fosfokinal Sonuçları**  
Yörükoglu A. G., Aras Y., Aydoseli A., Sencer A., Şencan F., Akçakaya M. O., Boyalı O., Hepgül K. T., İzgi A. N., Canbolat A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.66, (Özet Bildiri)
- CXLI. **Sıçanlarda Lomber Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozise Sodyum Hyalironat, Metilprednisolon veya Her İkişinin Birlikte Kullanımının Etkisinin Araştırılması**  
Shaban M., Aras Y., Dolaş İ., Sencer A., İzgi A. N., Akçakaya M. O., Şencan F., Yörükoglu A. G.  
26. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 Nisan 2012, ss.93, (Özet Bildiri)
- CXLII. **Full endoscopic lumbar discectomy(transforaminal/interlaminar) our preliminary results**  
Yörükoglu A., Sencer A., Aras Y., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., İzgi A. N., Barlas O., Canbolat A.  
European Association of Neurosurgical Societies, Rome, İtalya, 9 - 14 Ekim 2011, ss.38-40, (Tam Metin Bildiri)
- CXLIII. **Tam Endoskopik Hipofiz Cerrahisi ve Nöronavigasyon Desteği**  
Diren F., Aydoseli A., Alkir G., Sencer A., Canbolat A. T.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 22 Eylül 2011, ss.23, (Özet Bildiri)
- CXLIV. **Lomber Ekstraforaminal Yerleşimli Disk Hernilerinde Tam Endoskopik Ekstraforaminal Yaklaşım**  
Yörükoglu A. G., Sencer A., Boyalı O., Alkir G., Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., et al.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 22 Eylül 2011, ss.141, (Özet Bildiri)
- CXLV. **Nüks Lomber Disk Hernilerinde Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Diskektomi Yapılan Hastalarda Kısa Dönem Klinik Sonuçlarımız**  
Yörükoglu A. G., Sencer A., Ünal T. C., Alkir G., Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., et al.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Türkiye, 22 Eylül 2011, ss.143, (Özet Bildiri)
- CXLVI. **Atlantoaksiyel Eklemin Travmatik Rotatuar Subluxasyonuna Eşlik Eden Tip 3 Odontoid Kırığı**  
Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., Alkir G., Sencer A., Kiriş T.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, Çeşme İzmir, İzmir, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2011, ss.74, (Özet Bildiri)
- CXLVII. **Endoskopik transforaminal lomber disk cerrahisinde anatomik özelliklerin belirlenmesi ve klinik uygulamaya yönelik özel tasarım cihaz kullanımı: taze cesetlerde çalışma**  
Göker B., Büyük Y., Yörükoglu A. G., Şencan F., Ağakışi Y., Tahta A., Aras Y., Sencer A., Kiriş T.  
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2011, ss.68, (Tam Metin Bildiri)
- CXLVIII. **Ameliyathane içi bilgisayarlı tomografi ve navigasyon uygulamaları ile ilgili klinik deneyimiz**  
Şencan F., Diren F., Aras Y., Sencer A., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., İzgi A. N., Barlas O.  
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 26 Nisan 2011, ss.98, (Tam Metin Bildiri)
- CXLIX. **Intraoperative use of portable computerized tomography and concomitant neuronavigation applications- a first year experience**  
Şencan F., Sencer A., Aras Y., Kiriş T.  
Intraoperative Imaging Society IOIS, Zürich, İsviçre, 16 - 19 Ocak 2011, ss.25-27, (Tam Metin Bildiri)

- CL. **Klivus kitlelerine cerrahi yaklaşım**  
DOLAŞ İ., AKÇAKAYA M. O., ARAS Y., TAHTA A., SENCER A., İMER M., KIRIŞ T., HEPGÜL K. T., ÜNAL Ö. F., CANBOLAT A. T.  
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, MARMARİS, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2010
- CLI. **İnfektif diskitis hastalarında perkütan endoskopik transforaminal dekompreşyon ve debridmanın rolü**  
YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., ÇAĞATAY A. A., ARAS Y., AKÇAKAYA O., MEMİŞ Z., GÖKER B., KIRIŞ T., İMER M., HEPGÜL K. T., et al.  
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, MARMARİS, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2010
- CLII. **Kavernöz malformasyonlar : 56 vakanın sunumu**  
Akçakaya M. O., Alkır G., Aras Y., Cansever T., Sencer A., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., İzgi A. N., et al.  
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Muğla, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2010, ss.33-34, (Tam Metin Bildiri)
- CLIII. **Nöropatik Ağrının Nadir Bir Nedeni Olarak İntradural Cam Parçası: Olgu Sunumu**  
Akçakaya M. O., Aras Y., Sencer A., Hepgül K. T., Yörükoglu A. G., Ovalioğlu C., Canbolat A. T.  
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Türkiye, 28 Ekim 2010, ss.72-73, (Özet Bildiri)
- CLIV. **Intrakranyal Anevrizma Hastalarının Tedavi Sonrası Değerlendirilmeside Çok Kesitli Bilgisayarlı Tomografik Anjiografinin Yeri**  
Garip K., Aras Y., Sencer A., Sencer N. S., İzgi A. N., Tahta A., Kiriş T., Canbolat A. T.  
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Türkiye, 28 Ekim 2010, ss.74-75, (Özet Bildiri)
- CLV. **Diskitis Hastalarında Perkütan Endoskopik Debridman Rolü: Klinik Deneyimiz**  
YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., ÇAĞATAY A., DOLAŞ İ., MEMİŞ Z., GÖKER B., OVALIOĞLU C., İMER M., KIRIŞ T., CANBOLAT A. T.  
Türk Nöroşirürji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mayıs 2010, (Özet Bildiri)
- CLVI. **Karpal Tunel Sendromunda İrigasyon Kullanılarak Median Sinirin Endoskopik Dekompreşyonu**  
YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., ŞENCAN F., RIFKI D., DOLAŞ İ., KIRIŞ T., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., CANBOLAT A. T.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mayıs 2010, (Özet Bildiri)
- CLVII. **Nöroşirürji Ameliyatlarında BOS Fistülünün Önlenmesinde Farklı Doku Yapıştırıcılarının Rolü: Karşılaştırmalı Klinik Çalışma**  
YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., DOLAŞ İ., ŞENCAN F., OVALIOĞLU C., KIRİŞ T., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., BARLAS O., CANBOLAT A. T.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mayıs 2010, (Özet Bildiri)
- CLVIII. **Beyin Sapi Kavernomlarında Cerrahi Tedavi**  
DOLAŞ İ., KIRIŞ T., SABANCI P. A., OVALIOĞLU C., SENCER A., İMER M., HEPGÜL K. T., ÜNAL F., İZGİ N., BARLAS O., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 18 Mayıs 2010, (Özet Bildiri)
- CLIX. **Expression Analysis of Some Candidate Genes Involved in Neurotransmission and Neurogenesis in Human Hippocampal Sclerosis**  
Bebek N., Sayitoglu M., Oezdemir O., Baykan B., Oezbek G., Karasu A., Sencer A., Izin I., Guerses C., Hatirnaz O., et al.  
62nd Annual Meeting of the American-Academy-of-Neurology, Toronto, Kanada, 10 - 17 Nisan 2010, cilt.74, (Özet Bildiri)
- CLX. **Anjiografi Negatif Subaraknoid Kanamalarda Etyoloji, Prognоз ve İleri İnceleme**  
Yaka U., Akçakaya M. O., Aydoseli A., Sencer A., Karasu A., Kiriş T., İzgi A. N., İmer M., Barlas O.  
Türk Nöroşirürji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 17 Nisan 2009, ss.36, (Özet Bildiri)
- CLXI. **Deneysel Omurilik Travmasında Memantin ve Q-VD-OPH'ın Əkincil Hasarın Oluşumuna Etkileri**  
Can H., Göker B., Sencer A., Aydoseli A., Gömlekziz C., Kiriş T.  
Türk Nöroşirürji Derneği 22. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 Nisan 2008, ss.38, (Özet Bildiri)
- CLXII. **Intrakranyal Yerleşimli Anevrizmal Kemik Kistleri : 3 vakalık olgu sunumu**  
Sencer A., Yaka U., Aydoseli A., Gömlekziz C., Karasu A., Kiriş T., Ünal F., İmer M.  
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği III. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 06 Aralık 2007, ss.39, (Özet Bildiri)
- CLXIII. **Serebral Kavernoma ve Epilepsi**  
SABANCI P. A., DİREN F., KARASU A., SENCER A., CAN H., ARAS Y., BARLAS O., CANBOLAT A.

- Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2007
- CLXIV. **Sivil kranyal kurşunlanma yaralanmaları, İstanbul Tıp Fakültesi deneyimi**  
KARASU A., SABANCI A., AKÇAKAYA M. O., SENCER A., ORAN E., DOLAŞ İ., KIRIŞ T., HEPGÜL K. T., İMER M., CANBOLAT A., et al.  
Sinir Sistemi Derneği 2. Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2006, (Özet Bildiri)
- CLXV. **Nöroşirürjide travma pratiği, retrospektif epidemiyolojik çalışma**  
KARASU A., SABANCI P. A., DOLAŞ İ., SENCER A., İMER M., HEPGÜL K. T., BARLAS O., TURANTAN M. İ.  
Sinir Sistemi Derneği 2. Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 19 Kasım 2006, (Özet Bildiri)

## Desteklenen Projeler

BUYRU A. N., SEVEN D., SENCER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glioblastoma Multiformeli Hastalarda Transkriptom Analizi, 2017 - 2018

## Metrikler

Yayın: 270  
Atıf (WoS): 868  
Atıf (Scopus): 1001  
H-İndeks (WoS): 17  
H-İndeks (Scopus): 18