

Prof. Altay SENCER

Personal Information

Email: altayser@istanbul.edu.tr

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

International Researcher IDs

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

Yoksis Researcher ID: 110167

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Turkey 1987 - 1993

Foreign Languages

English, C1 Advanced

German, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beynindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Expertise In Medicine, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beynindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Expertise In Medicine, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beynindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Expertise In Medicine, Epilepsinin cerrahi tedavisinde multipl subpial transeksiyonun tavşan beynindeki kronik dönem histopatolojik etkileri, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 1999

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Nervous System Surgery

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi A.D., 2000 - Continues

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, 2009 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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, vol.33, no.1, pp.63-69, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **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, vol.32, no.3, pp.500-507, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **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., Sabancı P. A., Aras Y., Ozturk M., Ozata M. S., Gul N., Uzum A. K., et al.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.30, no.2, pp.225-230, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.30, no.4, pp.577-582, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **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, vol.30, no.1, pp.78-82, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **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., Sabancı P. A., Altun D., Sivrikoz N., Abdullah T., Aydoseli A., Sencer A., Akinci I. O.
Journal of neurosurgical anesthesiology, vol.30, no.2, pp.171-178, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.141, pp.713-730, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **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., Sabancı P. A., Sencer A., Gurses C., Ince N. F.
Frontiers in neuroscience, vol.12, pp.110, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **Effect of Visible Light on Vasospasticity of Post-Subarachnoid Hemorrhage Cerebrospinal Fluid**
Sabancı 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, vol.78, no.6, pp.548-555, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **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-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.23, no.6, pp.452-458, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **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, vol.48, no.3, pp.209-216, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **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., Sabancı A., Sencer A., Akinci I. O.
 Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.23, no.1, pp.39-45, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **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., Sabancı P. A., Aras Y., Alkir G., Sencer A., Imer M., et al.
Neurocirugia (Asturias, Spain), vol.28, no.5, pp.235-241, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **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., Sabancı P. A., BARBUROGLU M., ALKIR G., Sencer A., Sencer S., Aydin K., KIRIS T., et al.
Turkish neurosurgery, vol.27, no.5, pp.732-742, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **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, vol.92, pp.402-406, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **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, vol.13, no.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Surgery for Pyogenic Brain Abscess over 30 Years: Evaluation of the Roles of Aspiration and Craniotomy.**
 Aras Y., Sabancı P. A., Izgi N., Boyali O., Ozturk O., Aydoseli A., Ali A., Sencer A., Hepgul K., Unal F., et al.
Turkish neurosurgery, vol.26, no.1, pp.39-47, 2016 (SCI-Expanded)
- XIX. **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., Sabancı P. A., Gomleksiz C., Imer M., et al.
WORLD NEUROSURGERY, vol.82, no.5, pp.884-890, 2014 (SCI-Expanded)
- XX. **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, vol.82, no.5, pp.745-750, 2014 (SCI-Expanded)
- XXI. **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, vol.529, pp.190-4, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **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, vol.35, no.8, pp.851-6, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **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, vol.23, no.4, pp.505-508, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **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, vol.19,

- no.4, pp.313-319, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. 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, vol.54, pp.929-31, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. Cervical Intradural Glass Fragment: A Rare Cause of Neuropathic Pain**
 Akcakaya M. O., Aras Y., Yorukoglu A. G., Ovalioglu C., Sencer A.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.22, no.5, pp.667-670, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. A thrombosing, giant, distal posterior cerebral artery aneurysm in a newborn infant.**
 Sabanci P. A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer S., Sencer A., Erguvan M., Izgi N.
Journal of neurosurgery. Pediatrics, vol.10, no.1, pp.50-5, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. Clinical Features, Prothrombotic Risk Factors, and Long-Term Follow-Up of Eight Pediatric Moyamoya Patients**
 Tatli B., Ekici B., Sencer A., Sencer S., Aydin K., Aydinli N., Caliskan M., Ozmen M., Kiris T.
JOURNAL OF CLINICAL NEUROLOGY, vol.8, no.2, pp.100-103, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. 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, vol.9, no.2, pp.139-143, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. 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, vol.23, no.4, pp.318-322, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. 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., Sabanci P. A., Karasu A., Albayrak S. B., Sencer A., Hepgul K., Kaya M.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.31, no.9, pp.977-981, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXII. 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, vol.71, no.5, pp.573-579, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. 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, vol.69, no.6, pp.602-607, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. 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, vol.30, no.5, pp.497-503, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. 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 CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.14, no.1, pp.59-64, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. Intermittent priapism in degenerative lumbar spinal stenosis: Case report**
 Cansever T., Civelek E., Sencer A., Karasu A., Turantan I.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.17, no.4, pp.260-263, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVII. 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, vol.43, no.4, pp.323-326, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. Pituitary apoplexy - Associated with remission of acromegaly**
 Uzum A. K., Mert M., Kutluturk F., Sencer A., Goker B., Ozbey N., Aral F.
NEUROSURGERY QUARTERLY, vol.16, no.4, pp.207-209, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIX. 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, vol.52, no.3, pp.158-162, 2006 (SCI-Expanded)
- XL. Recent advances in surgical and intensive care management of subarachnoid hemorrhage**
Sencer A., Kiris T.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.28, no.4, pp.415-423, 2006 (SCI-Expanded)
- XLI. 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, vol.140, no.12, pp.1303-1307, 1998 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. Evaluation of Bilateral Chronic Subdural Hematomas in Patients Under 50 Years of Age**
DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., ÖZTÜRK S., GÜLSEVER C. İ., ŞAHİN D., ŞAHİN M. S., YILDIZ M., SABANCI P. A., ARAS Y., SENCER A., et al.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESI DERGİSİ, vol.86, no.4, pp.307-311, 2023 (ESCI)
- II. 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, vol.9, no.1, pp.31-35, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. 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 FAKULTESI DERGİSİ, vol.85, pp.472-476, 2022 (ESCI)
- IV. 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, vol.9, no.2, pp.80-85, 2019 (ESCI)
- V. 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 FAKULTESI DERGİSİ, vol.82, no.1, pp.12-17, 2019 (ESCI)
- VI. Idiopathic Intracranial Hypertension: Diagnosis and Therapeutic Approach**
Akcakaya N. H., Akcakaya M. O., Sencer A., Yapici Z.
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.23, no.2, pp.43-50, 2017 (ESCI)
- VII. Bakteriyal Beyin Apseleri**
AYDOSELİ A., SENCER A.
Türkiye Klinikleri Tip Bilimleri Dergisi, 2016 (Scopus)
- VIII. 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., Hepgul K.
Journal of neurosciences in rural practice, vol.6, no.3, pp.361-8, 2015 (Scopus)
- IX. Chiari Tip 1 Malformasyonunda Klinik Tablo**
Aydoseli A., Sencer A.
Türk Nöroşirürji Derg., vol.25, no.2, pp.243-247, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. 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 DERNEGI DERGİSİ, vol.10, no.3, pp.86-90, 2012 (ESCI)

- XI. **Anevrizmal Subaraknoid Kanama Hastalarında Beyin Ölümü Kararının Verilmesinde Elektro Ensefalografinin Önemi**
 AKıNCı İ., Başer A., SENCER A., ARAS Y., AYDOSELİ A., SENCER N. S., GÜRSes R. C., ORHUN G., ERGİN ÖZCAN P., TELCİ L.
 Yoğun Bakım Dergisi, vol.10, no.3, pp.86-90, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **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, vol.10, no.3, pp.86-90, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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, vol.1, no.3, pp.153-160, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **İKİ STATUS NEVRALJİKUS VAKASI**
 OMAY B., SENCER A., AYDOSELİ A., HEPGÜL K. T.
 SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DEĞİŞİ, vol.1, no.1, pp.34-36, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Chronic subdural hematoma after endoscopic third ventriculostomy: case report.**
 Civelek E., Cansever T., Karasu A., Sabancı A., Sencer A., Kiris T.
 Turkish neurosurgery, vol.17, no.4, pp.289-93, 2007 (Scopus)
- XVI. **Neuroanatomy Overview**
 SENCER A.
 JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKM DERNEĞİ DERGİSİ, vol.3, no.1, pp.6-10, 2005 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Çocukluk Çağı İnmelerinde Nöroşirürjikal Girişimler**
 DOLAŞ İ., SENCER A.
 in: Çocukluk Çağında İnceleme, Prof. Dr. Nur Aydınlı, Doç. Dr. Tuğçe Aksu Uzunhan, Editor, Türkiye Klinikleri, Ankara, pp.63-69, 2021
- II. **Yenidoğan Dönemi Santral Sinir Sistemi Tümörleri ve Hidrosefali**
 Aydoseli A., Sencer A.
 in: YENİDOĞAN NÖROLOJİSİ, Prof.Dr.Burak Tatlı, Prof.Dr.Meral Özmen, Editor, Nobel Tıp Kitapları, İstanbul, pp.229-239, 2016
- III. **Childhood intracranial aneurysms**
 SENCER A., TALAT K., AYDOSELİ A., GÖKER B., TATLI B., AYKUT K., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., ALİ TUNCAY C.
 in: CEREBRAL VASOSPASM, TALAT KIRIŞ, John H. Zhang, Editor, SPRINGER LINK, VIYANA, pp.407-410, 2008

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Post-operative Complications of 915 Endoscopic Discectomy Patients**
 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, Turkey, 19 October 2023, pp.95
- II. **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, Spain, 24 - 28 September 2023, pp.171
- III. **Intraoperative ultrasound-guided ventricular cannulation in patients with normal sized ventricles**
 Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Şahin D., Gülsever C. İ., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A.

- EANS 2023, Barcelona, Spain, 24 - 28 September 2023, pp.12
- IV. **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, Spain, 24 - 28 September 2023, pp.89
- V. **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, Spain, 24 - 28 September 2023, pp.44
- VI. **Detection of Heubner Recurrent Artery in Digital Subtraction Angiography**
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, Turkey, 8 - 10 September 2023, pp.21
- VII. **Transoral Endoscopic Lead Extraction from the Upper Cervical Region: Case Report**
Öztürk S., Dolaş İ., Ünal T. C., Dölen D., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.
5. kafa tabanı kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 13 May 2023, pp.9
- VIII. **İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirurji 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 Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2023, pp.54
- IX. **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 Nöroşirurji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- X. **Short and mid-term results of lumbar facet joint and epidural steroid injections**
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 Nöroşirurji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XI. **Ameliyat edilen mezial temporal skleroz hastalarında lezyon tarafının, rezeksiyon hacmine ve nöbetsizliğe etkisinin retrospektif olarak incelenmesi**
AHMADOV T., ŞAHİN D., GÜLSEVER C. İ., ÖRNEK V., DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., SENCER A.
Türk Nöroşirurji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XII. **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 Nöroşirurji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XIII. **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 Nöroşirurji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XIV. **Bilateral Chronic Subdural Haematomas in Patients Under 50 Years of Age**
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, Turkey, 24 - 28 November 2022, pp.302
- XV. **Study of patients undergoing endoscopic third ventriculostomy in the paediatric age group**
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, Turkey, 24 - 28 November 2022, pp.161-162
- XVI. **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 Nöroşirurji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2022, pp.1
- XVII. **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, Turkey, 25 - 28 May 2022

- XVIII. **A single-center experience of transsphenoidal endoscopic surgery for acromegaly in 73 patients: results and predictive factors for remission**
Dolaş İ., Özтурk M., Özata M. S., Dağdeviren H. E., Ahmadov T., Ünal T. C., Aydoseli A., Sencer A.
European Association of Neurosurgical Societies Congress , 03 October 2021, pp.10
- XIX. **Cushing Hastalığında Endoskopik Transsfenoidal Cerrahi Deneyimlerimiz: 48 Hastada Sonuçlarımız**
Özтурk 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 September - 03 October 2021, vol.31, pp.126
- XX. **A single-center experience of transsphenoidal endoscopic surgery for acromegaly in 73 patients: results and predictive factors for remission**
Özтурk M., Dolaş İ., Özata M. S., Peker B., Dağdeviren H. E., Aydoseli A., Sencer A.
EANS 2021, 3 - 07 July 2021, pp.76
- XXI. **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 October 2019
- XXII. **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, Ireland, 24 September 2019
- XXIII. **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, Ireland, 24 - 28 September 2019, pp.76-77
- XXIV. **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, Ireland, 24 - 28 September 2019, pp.29
- XXV. **Role of IPSS in Cushing disease patients treated with endoscopic pituitary surgery**
Dölen D., Barburoğlu M., Özтурk M., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A.
EANS 2020, Dublin, Ireland, 19 - 21 October 2020, pp.34
- XXVI. **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, China, 09 September 2019, pp.50
- XXVII. **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, China, 09 September 2019, pp.418
- XXVIII. **REVASCULARIZATION OF CAROTID STENOSIS WITH ENDOVASCULAR STENTS: RESULTS FROM A SINGLE CENTER**
Duygu D., Hüseyinov 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, China, 09 September 2019, pp.978
- XXIX. **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, China, 9 - 12 September 2019, pp.45
- XXX. **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, China, 9 - 12 September 2019, pp.87
- XXXI. **AVM TEDAVİSİNDE TOTAL VE TOTALE YAKIN ENDOVASKÜLER EMBOLİZASYON SONRASI CERRAHİ REZEKSİYON: 35 HASTALIK KLİNİK 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 Nöroşirürji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.231

- XXXII. Chiari malformasyonu tanılı hastalarda cerrahi tedavi seçenekleri ve klinik tecrübeimiz**
Aydoseli A., Peker B., Özgen U., Aras Y., Sabancı P. A., Barlas O., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.
33. Türk Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 11 April 2019, pp.154
- XXXIII. Spinal Vascular Malformation: a retrospective analysis of 32 cases**
Dölen D., Dolaş İ., Barburoğlu M., Sencer A.
13. International Turkish Spine Federation Congress, İzmir, Turkey, 3 - 06 April 2019, pp.34
- XXXIV. 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, Serbia, 21 - 24 March 2019, pp.337
- XXXV. 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, Serbia, 21 - 24 March 2019, pp.337
- XXXVI. 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, Serbia, 21 - 24 March 2019, pp.65-66
- XXXVII. Retrosigmoid yolla opere edilen vestibüler schwannomlarda klinik tecrübeimiz**
Dolgın M., Özgen U., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Barlas O., Hepgül K. T., Sencer A., Ünal Ö. F.
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.66
- XXXVIII. SPİNAL DURAL ARTERİOVENÖZ FİSTÜL DENEYİMİMİZ**
Yıldız M. Z., Aydoseli A., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A., Aras Y., Sencer N. S.
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.59
- XXXIX. Intrakranyal 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 Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.144
- XL. 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., Gömleksiz C., Ünal F.
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.130
- XLI. İstanbul Tip Fakültesi Nöroşirurji AD'da 2011-2017 arasında yapılan endoskopik lomber diskektomi vakalarının sonuçları**
Dölen D., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.
32. Türk Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, pp.46
- XLII. Arka sistem anevrizmalarında endovasküler tedavi sonuçları**
Adiyaman A. E., Gömleksiz C., Barburoğlu M., Can H., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., İzgi A. N., Sencer N. S.
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.132-133
- XLIII. 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 Societies Congress, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.60
- XLIV. Clinical and radiological evaluation of patients after endoscopic lumbar surgery**
Dölen D., Boyali O., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., İzgi A. N., Sencer A.
16th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Turkey, İstanbul, Turkey, 20 August 2017, pp.233
- XLV. An alternative fusion technique for L5-S1 stabilization: preliminary results of finite element study**
Gömleksiz C., Can H., Aydoseli A., Sencer A.
20th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Turkey, 20 August 2017, pp.268-269
- XLVI. Effectiveness and safety of pediatric epilepsy surgery: a retrospective clinical study of 50 cases**
Dolgın 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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.196
- XLVII. 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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.321-322
- XLVIII. 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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.453
- XLIX. 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 Societes Congress, İstanbul, Turkey, 20 August 2017, pp.386
- L. 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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.1
- LI. 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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.166
- LII. Clinical and radiological evaluation of patients after endoscopic lumber surgery**
 Sabancı P. A., Dölen D., Aydoseli A., Sencer A.
 16th WFNS Congress, İstanbul, Turkey, 2017, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.12-13
- LIII. 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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.48
- LIV. 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, Turkey, 29 March 2017 - 02 April 2022, pp.264
- LV. Endoskopik Lomber 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, Turkey, 29 March 2017 - 02 April 2022, pp.70
- LVI. 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, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.373
- LVII. Anevrizmal Kemik Kistleri'nde Tedavi Seçenekleri**
 Özgen 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, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.236
- LVIII. Intrakranial 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, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.187
- LIX. Galen veni anevrizmal malformasyonunda klinik tecrübemiz**
 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, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.235
- LX. 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 Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.373
- LXI. 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, Canada, 15 - 21 April 2016,
 vol.86

- LXII. **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, South Africa, 8 - 11 November 2015
- LXIII. **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, Turkey, 5 - 08 November 2015, pp.56-57
- LXIV. **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, South Africa, 8 - 11 October 2015, vol.62, pp.252
- LXV. **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, United States Of America, 18 - 21 October 2015, vol.93, no.2211, pp.83-84
- LXVI. **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, Canada, 7 - 11 June 2015
- LXVII. **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, Turkey, 17 - 21 April 2015
- LXVIII. **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, Turkey, 17 April 2015, pp.265
- LXIX. **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, Turkey, 17 - 21 April 2015
- LXX. **Pediatrik 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, Turkey, 17 April 2015, pp.138
- LXXI. **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, Turkey, 17 April 2015, pp.131
- LXXII. **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, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.138-139
- LXXIII. **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, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.385
- LXXIV. **Kranyostenoz cerrahisi geçiren çocuklarda 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, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.75

- LXXV. **BT sonrası dönemde intrakranyal abse tanılı hastalara cerrahi yaklaşım**
 Aras Y., Sabancı P. A., Öztürk O., Boyalı O., İzgi A. N., Barlas O., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F.
 Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.65
- LXXVI. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.367
- LXXVII. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.260-261
- LXXVIII. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.265
- LXXIX. **Baklofen Pompası İmplantasyonu; 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 Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.111
- LXXX. **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, France, 22 - 24 April 2015, pp.934-937
- LXXXI. **Derin beyin Stimulasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İntrooperatif BT Kullanımı Oluğ 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, Turkey, 25 - 28 October 2014
- LXXXII. **İntrakranial 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, Turkey, 25 October 2014, pp.51
- LXXXIII. **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, Turkey, 25 October 2014, pp.74
- LXXXIV. **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, Turkey, 25 October 2014, pp.72
- LXXXV. **, Derin Beyin Stimulasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İntrooperatif BT Kullanımı: Oluğ 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, Turkey, 25 October 2014, pp.52
- LXXXVI. **Mikrovasküler dekompreşyon yapılan 129 trigeminal nevralji olgusunun uzun dönem takip sonuçları**
 Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Öztürl O., Boyalı O., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., Barlas O.,
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 24 October 2014, pp.72
- LXXXVII. **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, Turkey, 15 May 2014
- LXXXVIII. **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, Turkey, 4 - 08 April 2014, pp.67
- LXXXIX. **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, Turkey, 4 - 08 April 2014, pp.71
- XC. **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 November 2013, pp.98
- XCI. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.93
- XCII. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.99
- XCIII. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.91
- XCIV. **İstanbul Tıp 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, Turkey, 26 October 2013, pp.91
- XCV. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.92-93
- XCVI. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.95
- XCVII. **İstanbul Tıp Fakültesi Kliniğinde Gergin Omurilik Sendromu Nedeniyle Opere Edilen 124 Pediatrik 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, Turkey, 26 October 2013, pp.91
- XCVIII. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.57
- XCIX. **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, Turkey, 26 October 2013, pp.57
- C. **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, United States Of America, 19 - 23 October 2013
- CI. **Ventriküloperitoneal Şantlarda Periton Ucu Obstrüksiyonunun 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, Turkey, 12 April 2013, pp.86
- CII. **İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji 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, Turkey, 12 - 16 April 2013
- CIII. **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, Turkey, 12 - 16 April 2013, pp.268-269

- CIV. **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 Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013, pp.251
- CV. **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 Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013, pp.104
- CVI. **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 Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013, pp.197
- CVII. **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, United States Of America, 21 - 23 July 2011, vol.115, pp.95-96
- CVIII. **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, Turkey, 27 September 2012, pp.40
- CIX. **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, Turkey, 27 April 2012, pp.46-47
- CX. **Ekstrasidual 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, Turkey, 27 September 2012, pp.41
- CXI. **Intramedüller Tümörler: 84 Hastanın Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi,**
Boyalo O., Dolgun M., Aydoseli A., Aras Y., Yörükoğlu A. G., Şencan F., Ünal T. C., Hepgül K. T., İzgi A. N., Sencer A.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Turkey, 27 September 2012, pp.15
- CXII. **Dural Bağlantısı Olmayan Gerçek Silvian Fissür Meningiomları İçin Kademeli Cerrahi Rezeksiyon: İki Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
Aras Y., Aydoseli A., Akçakaya M. O., Dolaş İ., Boyalo O., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VIII. Bilimsel Kongresi, Gaziantep, Turkey, 27 September 2012, pp.26
- CXIII. **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 Nöroşirurji Derneği, 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012
- CXIV. **Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Lomber Diskektomi ile Mikrodiskektomi Yöntemleri Karşılaştırıldığında Kas Hasarını Gösteren Bir Faktör Olan Kreatin Fosfokinal Sonuçları**
Yörükoğlu A. G., Aras Y., Aydoseli A., Sencer A., Şencan F., Akçakaya M. O., Boyalo O., Hepgül K. T., İzgi A. N., Canbolat A.
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.66
- CXV. **İleus Tanısıyla Opere Edilen, İnkomplet 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, Turkey, 20 April 2012, pp.165
- CXVI. **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, Turkey, 20 April 2012, pp.81
- CXVII. **Çocukluk Çağı Gergin Omurilik Sendromu Tedavisinde Klinik Deneyimimiz**
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, Turkey, 20 April 2012, pp.74
- CXVIII. **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 Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.165
- CXIX. **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, Turkey, 20 - 24 April 2012
- CXX. **Şıçanlarda Lomber Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozise Sodyum Hyaluronat, 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, Turkey, 20 April 2012, pp.93
- CXXI. **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, Italy, 9 - 14 October 2011, pp.38-40
- CXXII. **Atlantoaksiyel Eklemin Travmatik Rotatuar Subluksasyonuna Eşlik Eden Tip 3 Odontoid Kırığı**
Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., Alkır G., Sencer A., Kiriş T.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, Çeşme İzmir, İzmir, Turkey, 22 - 25 September 2011, pp.74
- CXXIII. **Nüks Lomber Disk Hernilerinde Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Diskektomi Yapılan Hastalarda Kısa Dönem Klinik Sonuçlarımız**
Yörükoglu A. G., Sencer A., Ünal T. C., Alkır G., Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., et al.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 22 September 2011, pp.143
- CXXIV. **Lomber Ekstraforaminal Yerleşimli Disk Hernilerinde Tam Endoskopik Ekstraforaminal Yaklaşım**
Yörükoglu A. G., Sencer A., Boyalo O., Alkır G., Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., İmer M., Kiriş T., Hepgül K. T., et al.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 22 September 2011, pp.141
- CXXV. **Tam Endoskopik Hipofiz Cerrahisi ve Nöronavigasyon Desteği**
Diren F., Aydoseli A., Alkır G., Sencer A., Canbolat A. T.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 22 September 2011, pp.23
- CXXVI. **Endoskopik transforaminal lomber disk cerrahisinde anatomik özelliklerin belirlenmesi ve klinik uygulamaya yönelik özel tasarım cihaz kullanımı: taze cesetlerde çalışma**
Göker B., Büyükk Y., Yörükoglu A. G., Şencan F., Ağaklış Y., Tahta A., Aras Y., Sencer A., Kiriş T.
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, pp.68
- CXXVII. **Ameliyathane içi bilgisayarlı tomografi ve navigasyon uygulamaları ile ilgili klinik deneyimimiz**
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, Turkey, 22 - 26 April 2011, pp.98
- CXXVIII. **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, Switzerland, 16 - 19 January 2011, pp.25-27
- CXXIX. **Klivus kitlelerine cerrahi yaklaşım**
DOLAŞ İ., AKÇAKAYA M. O., ARAS Y., TAHTA A., SENCER A., İMER M., KİRİŞ T., HEPGÜL K. T., ÜNAL Ö. F., CANBOLAT A. T.
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, MARMARİS, Turkey, 28 - 31 October 2010
- CXXX. **İnfektif diskitis hastalarında perkütan endoskopik transforaminal dekompreşyon ve debritmanın rolü**
YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., ÇAĞATAY A. A., ARAS Y., AKÇAKAYA O., MEMİŞ Z., GÖKER B., KİRİŞ T., İMER M., HEPGÜL K. T., et al.
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, MARMARİS, Turkey, 28 - 31 October 2010
- CXXXI. **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, Turkey, 28 - 31 October 2010, pp.33-34
- CXXXII. **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, Turkey, 28 October 2010, pp.72-73
- CXXXIII. **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, Turkey, 28 October 2010, pp.74-75
- CXXXIV. **Nöroşirürji Ameliyatlarında BOS Fistülünün Önlenmesinde Farklı Doku Yapıstırıcıların Rolü: Karşılaştırmalı Klinik Çalışma**
 YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., DOLAŞ İ., ŞENCAN F., OVALIOĞLU C., KİRİŞ T., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., BARLAS O., CANBOLAT A. T.
 Türk Nöroşirürji Derneği, 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CXXXV. **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., KİRİŞ T., CANBOLAT A. T.
 Türk Nöroşirürji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CXXXVI. **Beyin Sapi Kavernomlarında Cerrahi Tedavi**
 DOLAŞ İ., KİRİŞ 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, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CXXXVII. **Karpal Tunel Sendromunda İrigasyon Kullanılarak Median Sinirin Endoskopik Dekompresyonu**
 YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., ŞENCAN F., RIFKI D., DOLAŞ İ., KİRİŞ T., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., CANBOLAT A. T.
 Türk Nöroşirürji Derneği, 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CXXXVIII. **Anjiografi Negatif Subaraknoid Kanamalarda Etyoloji, Prognoz 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, Cyprus (Kktc), 17 April 2009, pp.36
- CXXXIX. **Deneysel Omurilik Travmasında Memantin ve Q-VD-OPH'ın Ğkincil Hasarın Oluğumuna Etkileri**
 Can H., Göker B., Sencer A., Aydoseli A., Gömleksiz C., Kiriş T.
 Türk Nöroşirürji Derneği 22. Bilimsel Kongresi,, Antalya, Turkey, 18 April 2008, pp.38
- CXL. **Intrakranyal Yerleşimli Anevrizmal Kemik Kistleri : 3 vakalık olgu sunumu**
 Sencer A., Yaka U., Aydoseli A., Gömleksiz C., Karasu A., Kiriş T., Ünal F., İmer M.
 Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği III. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 06 December 2007, pp.39
- CXLI. **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, Turkey, 20 - 24 April 2007
- CXLII. **Sivil kranyal kurşunlanma yaralanmaları, İstanbul Tıp Fakültesi deneyimi**
 KARASU A., SABANCI A., AKÇAKAYA M. O., SENCER A., ORAN E., DOLAŞ İ., KİRİŞ T., HEPGÜL K. T., İMER M., CANBOLAT A., et al.
 Sinir Sistemi Derneği 2. Bilimsel Kongresi, İstanbul, Turkey, 16 - 19 November 2006
- CXLIII. **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, Turkey, 16 - 19 November 2006

Supported Projects

BUYRU A. N., SEVEN D., SENCER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Glioblastoma Multiformeli Hastalarda Transkriptom Analizi, 2017 - 2018

Metrics

Publication: 203

Citation (WoS): 424

Citation (Scopus): 479

H-Index (WoS): 12

H-Index (Scopus): 13