

Prof. Altay SENCER

Personal Information

Other Email: altayser@gmail.com

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9925-5422

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

German, C1 Advanced

English, 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. **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, vol.2024, no.206, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effectiveness and safety of epilepsy surgery for pediatric patients with intractable epilepsy: A clinical retrospective study from a single-center experience.**
Dolgun 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, vol.59, no.1, pp.1-13, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **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, vol.34, no.4, pp.640-646, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **The Effect of Halofuginone Use on Epidural Fibrosis After Spinal Surgery: An Animal Experiment.**
Yildiz M. Z., Peker B., ÜNAL T. C., Dolas İ., Gulsever C. I., Dolen D., Sonmez E., Aras Y., Aydoseli A., Sabanci P. A., et al.
Turkish neurosurgery, vol.34, no.3, pp.435-440, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.25, no.6, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Outcomes of surgical and endovascular treatment of intracranial aneurysms: a single-center analysis of 1183 patients.**
Peker B., Dolas I., Unal T. C., Gulsever C. I., Sahin D., Ozata M. S., Ozturk M., Sahin M. S., Andic E., Alkir G., et al.
Turkish neurosurgery, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **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., Sabanci P. A., Sencer A.
NEUROCHIRURGIE, vol.69, no.5, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **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, vol.34, no.4, pp.168-176, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **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., Sabanci P. A., Ruetten S.
CLINICAL ANATOMY, vol.36, no.4, pp.660-668, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **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 ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.29, no.4, pp.514-522, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **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, vol.10, 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., Sabanci P. A., Sencer A.
Turkish neurosurgery, vol.33, no.1, pp.63-69, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **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, vol.53, no.4, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **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, vol.32, no.3, pp.459-465, 2022 (SCI-Expanded)

- XV. **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., AYDOSELİ 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)
- XVI. **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, vol.32, no.1, pp.143-148, 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., Barburuglu M., Sencer A.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.2, pp.330-335, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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.), vol.21, no.6, pp.409-417, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **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, vol.153, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **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)
- XXI. **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, vol.138, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **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)
- 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, vol.30, no.4, pp.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, vol.30, no.2, pp.225-230, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **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, no.3, pp.391-395, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **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., TETİK A., Sabanci 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)
- XXVII. **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)

- XXVIII. **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, vol.12, pp.110, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **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, vol.160, no.1, pp.181-189, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **Midterm results of T-stent-assisted coiling of wide-necked and complex intracranial bifurcation aneurysms using low-profile stents.**
Aydin K., Sencer S., Barbuoglu M., BERDIKHOJAYEV M., Aras Y., Sencer A., Izgi N.
Journal of neurosurgery, vol.127, no.6, pp.1288-1296, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXI. **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, vol.78, no.6, pp.548-555, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXII. **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 ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.23, no.6, pp.452-458, 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, vol.107, pp.69-74, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **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)
- XXXV. **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, vol.23, no.1, pp.39-45, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **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, vol.27, no.5, pp.732-742, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **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), vol.28, no.5, pp.235-241, 2017 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Percutaneous Fully Endoscopic İnterlaminar 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)
- XXXIX. **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, vol.87, no.7, pp.684-692, 2016 (SCI-Expanded)

- XL. **Serum creatine phosphokinase levels as an indicator of muscle injury following lumbar disc surgery: Comparison of fully endoscopic discectomy and microdiscectomy**
Akçakaya M. O., Yorukoglu A. G., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Altunrende M. E., Dolgun M., Goker B., Sencan F., Ali A., et al.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.145, pp.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, vol.13, no.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Surgery for Pyogenic Brain Abscess over 30 Years: Evaluation of the Roles of Aspiration and Craniotomy.**
Aras Y., Sabancı P. A., Izgi N., Boyalı 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)
- XLIV. **Metabolic changes and factors influencing base deficit in infants undergoing craniostomy surgery: a retrospective study**
Ali A., Basaran B., Tanırgan G., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A., Telci L., Akinci I. O.
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.157, no.7, pp.1197-1204, 2015 (SCI-Expanded)
- XLV. **Use of Antifibrotics to Prevent Ventriculoperitoneal Shunt Complications Due to Intra-abdominal Fibrosis: Experimental Study in a Rat Model.**
Aydoseli A., Tahta A., Aras Y., Sabancı A., Keskin M., Balık E., Onder S., Sencer A., Izgi N.
Journal of neurological surgery. Part A, Central European neurosurgery, vol.76, no.3, pp.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, vol.7, no.3, pp.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., Akçakaya M. O., Aras Y., Sabancı P. A., Unal T. C., Sencer A., Hepgul K., Unal O. F., Barlas O., Izgi N.
British journal of neurosurgery, vol.29, no.4, pp.552-8, 2015 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Fully Endoscopic Interlaminar and Transforaminal Lumbar Discectomy: Short-Term Clinical Results of 163 Surgically Treated Patients**
Sencer A., Yorukoglu A. G., Akçakaya M. O., Aras Y., Aydoseli A., Boyalı O., Sencan F., Sabancı P. A., Gomeksiz C., Imer M., et al.
WORLD NEUROSURGERY, vol.82, no.5, pp.884-890, 2014 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Unilateral Endoscopic Optic Nerve Decompression for Idiopathic Intracranial Hypertension: A Series of 10 Patients**
Sencer A., Akçakaya 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)
- 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, vol.529, pp.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., Akçakaya M. O., Sencer A., Bayindir C., Izgi N.
Neurological research, vol.35, no.8, pp.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 ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.19, no.4, pp.313-319, 2013 (SCI-Expanded)

- LII. **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)
- LIII. **Factors Influencing Blood Loss and Postoperative Morbidity in Children Undergoing Craniostomy Surgery: A Retrospective Study**
Ali A., Basaran B., Yornuk M., Altun D., Aydoseli A., Sencer A., Akinci I. O.
PEDIATRIC NEUROSURGERY, vol.49, no.6, pp.339-346, 2013 (SCI-Expanded)
- LIV. **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)
- LV. **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)
- LVI. **A thrombosing, giant, distal posterior cerebral artery aneurysm in a newborn infant.**
Sabanci P. A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer S., Sencer A., Erguven M., Izgi N.
Journal of neurosurgery. Pediatrics, vol.10, no.1, pp.50-5, 2012 (SCI-Expanded)
- LVII. **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)
- LVIII. **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)
- LIX. **Effects of Prone and Jackknife Positioning on Lumbar Disc Herniation Surgery**
Akinci I. O., Tunalı 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)
- LX. **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)
- LXI. **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)
- LXII. **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)
- 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, vol.30, no.5, pp.497-503, 2008 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Traumatic epidural hematomas of the posterior cranial fossa.**
Karasu A., Sabanci P. A., Izgi N., Imer M., Sencer A., Cansever T., Canbolat A.
Surgical neurology, vol.69, no.3, 2008 (SCI-Expanded)
- LXV. **Localization of cerebrospinal fluid leaks by gadolinium-enhanced magnetic resonance cisternography: A 5-year single-center experience**
Aydin K., Terzibasoglu E., Sencer S., Sencer A., Suoglu Y., Karasu A., Kiris T., Turantan M. I.

NEUROSURGERY, vol.62, no.3, pp.584-589, 2008 (SCI-Expanded)

- LXVI. **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 ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.14,
no.1, pp.59-64, 2008 (SCI-Expanded)
- LXVII. **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)
- LXVIII. **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)
- LXIX. **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)
- LXX. **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)
- LXXI. **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)
- LXXII. **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, vol.21, no.1,
2005 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **Angiography-induced closure of perimedullary spinal arteriovenous fistula**
Aydin K., Sencer S., Sencer A., Terzibasoglu E., Minareci O.
BRITISH JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.77, no.923, pp.969-973, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **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, vol.100, no.5 Suppl Pediatrics, pp.532-6, 2004 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Imaging in tuberculosis of the skull and skull-base: case report**
Sencer S., Sencer A., Aydin K., Hepgul K., Poyanli A., Minareci O.
NEURORADIOLOGY, vol.45, no.3, pp.160-163, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **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, vol.76, no.902, pp.132-134, 2003 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **Cerebrospinal fluid dynamics of the cava septi pellucidi and vergae - Case report**
Sencer A., Sencer S., Turantan I., Devecioglu O.
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.94, no.1, pp.127-129, 2001 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **Recent experience with Moyamoya disease in Turkey**
Sencer S., Poyanli A., Kiris T., Sencer A., Minareci O.
EUROPEAN RADIOLOGY, vol.10, no.4, pp.569-572, 2000 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **Stereotactic surgery in the management of brain abscess**
Barlas O., Sencer A., Erkan K., Eraksoy H., Sencer S., Bayindir C.
SURGICAL NEUROLOGY, vol.52, no.4, pp.404-410, 1999 (SCI-Expanded)
- LXXX. **The effect of aprotinin on extraneural 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. **RETROSPECTIVE ANALYSIS OF PEDIATRIC HYDROCEPHALUS PATIENTS TREATED WITH ENDOSCOPIC THIRD VENTRICULOSTOMY**
ÜNAL T. C., Şahin D., Dolaş İ., Dölen D., Öztürk S., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Sencer A.
İstanbul Tıp Fakültesi Dergisi, vol.87, no.2, pp.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, vol.34, no.4, pp.189-195, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Evaluation of Bilateral Chronic Subdural Hematomas in Patients Under 50 Years of Age**
Dolaş İ., Ünal T. C., Öztürk S., Gülsever C. İ., Şahin D., Şahin M. S., Yıldız M., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., et al.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, vol.86, no.4, pp.307-311, 2023 (ESCI)
- IV. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.9, no.1, pp.31-35, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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 DERGISI, vol.86, no.3, pp.211-215, 2023 (ESCI)
- VII. **OUR EXPERIENCE OF ENDOSCOPIC TRANSPHENOIDAL 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 DERGISI, vol.85, pp.472-476, 2022 (ESCI)
- VIII. **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)
- IX. **SPECIAL DESIGNED ROUTING DEVICE TO EASE Endoscopic TRANSFORAMINAL LUMBAR DISC SURGERY: A CADAVERIC STUDY**
Göker B., TAHTA A., Yörükoğlu A. G., Akçakaya M. O., Şencan F., Aydoseli A., Sencer A., Kiriş T., Canbolat A. T.
Journal of Turkish Spinal Surgery, vol.30, no.3, pp.211-221, 2019 (Scopus)
- X. **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 DERGISI, vol.82, no.1, pp.12-17, 2019 (ESCI)
- XI. **Idiopathic Intracranial Hypertension: Diagnosis and Therapeutic Approach**
Akçakaya N. H., Akçakaya M. O., Sencer A., Yapici Z.

TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.23, no.2, pp.43-50, 2017 (ESCI)

- XII. **Bakteriyal Beyin Apseleri**
AYDOSELİ A., SENCER A.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, 2016 (Scopus)
- XIII. **Fully endoscopic supraorbital keyhole approach to the anterior cranial base: A cadaveric study.**
Akçakaya M. O., Aras Y., İzgi 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)
- XIV. **Chiari Tip 1 Malformasyonunda Klinik Tablo**
Aydoseli A., Sencer A.
Türk Nöroşirürji Derg., vol.25, no.2, pp.243-247, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **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 BAKIM DERNEGI DERGISI, vol.10, no.3, pp.86-90, 2012 (ESCI)
- XVI. **Anevrizmal Subaraknoid Kanama Hastalarında Beyin Ölümü Kararının Verilmesinde Elektro Ensefalografinin Önemi**
AKINCI 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, vol.10, no.3, pp.86-90, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Anevrizmal Subaraknoid Kanama Hastalarında Beyin Ölümü Kararının Verilmesinde Elektroensefalografinin Önemi.**
Akinci İ. Ö., Başer A., Sencer A., Aras Y., Aydoseli A., Sencer N. S., Gürses R. C., Orhun G., Ergin Özcan P., Telci L.
TÜRK YOĞUN BAKIM DERNEĞİ DERGISİ, vol.10, no.3, pp.86-90, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **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., OMA Y., SABANCI P. A., SENCER A., ERDEM T., KARASU A., KAYA M.
SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERGISİ, vol.1, no.3, pp.153-160, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **İKİ STATUS NEVRALJİKUS VAKASI**
OMAY B., SENCER A., AYDOSELİ A., HEPGÜL K. T.
SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERGISİ, vol.1, no.1, pp.34-36, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **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)
- XXI. **Neuroanatomy Overview**
SENCER A.
JOURNAL OF THE TURKISH SOCIETY OF INTENSIVE CARE-TURK YOGUN BAKIM DERNEGI DERGISI, 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 İnme, Prof. Dr. Nur Aydın, 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 Kitapevi, 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 TUNCA Y. C.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Extremely Rare Anterior Cerebral Artery Variation: Case Report**
Öztürk S., Barbuoğlu M., Sağlam L., Dölen D., Sencer A., Aydoseli A.
3th International Conference on Neurology and Brain Disorders, Rome, Italy, 18 - 19 November 2024, pp.49
- II. **Pediatric Yaş Grubunda Sellar ve Parasellar Kitle Lezyonların 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, Turkey, 18 - 21 April 2024, pp.244
- III. **Single Centre Retrospective Analysis of Patients Operated for Pineal Lesions**
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, Turkey, 19 - 22 October 2023, pp.88
- IV. **A case of localized plasmocytoma located in the dens corpus: Case report**
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, Turkey, 19 October 2023, pp.69
- V. **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
- VI. **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
- VII. **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
- VIII. **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, Spain, 24 - 28 September 2023, pp.12
- IX. **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
- X. **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 Nöroşirurji Derneği, Nörovasküler Cerrahi ve Cerrahi Nöroanatomi Öğretim ve Eğitim Grubu, Nörovasküler Sempozyum, Zonguldak, Turkey, 8 - 10 September 2023
- XI. **Detection of Heubner Recurrent Artery in Digital Subtraction Angiography**
Öztürk S., Dölen D., Dolaş İ., Ünal T. C., Gülsever C. İ., Barbuoğlu M., Karabulut M. M., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., et al.
Nörovasküler sempozyum, Zonguldak, Turkey, 8 - 10 September 2023, pp.21
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **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, Turkey, 24 - 27 November 2022

- XV. **Short and mid-term results of lumbar facet joint and epidural steroid injections**
Öztürk M., Öztürk S., Özata M. S., Adıyaman A. E., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XVI. **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 Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XVII. **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, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XVIII. **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, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XIX. **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
- XX. **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
- XXI. **DİSKEKTOMİ VE DURAPLASTİ OPERASYONU SONRASI İYİLEŞME GÖSTEREN SÜPERFİSYAL SİDEROZİS 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, Turkey, 19 - 24 November 2022, pp.268
- XXII. **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, Turkey, 13 - 16 October 2022, pp.1
- XXIII. **CSF-Venous Fistulas, A Rare Cause of Intracranial Hypotension: A Case Report**
ADİYAMAN A. E., ŞAHİN D., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., BARBURUĞLU M., SENCER S., AYDOSELİ A., SENCER A.
XIV. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 May 2022
- XXIV. **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 October 2021
- XXV. **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 October 2021, pp.10
- XXVI. **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, Turkey, 30 September - 03 October 2021
- XXVII. **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, Turkey, 30 September - 03 October 2021

- XXVIII. **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 September - 03 October 2021, vol.31, pp.126
- XXIX. **A single-center experience of transsfenoidal 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 July 2021, pp.76
- XXX. **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, Turkey, 9 - 13 October 2019
- XXXI. **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
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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
- XXXV. **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, Ireland, 19 - 21 October 2020, pp.34
- XXXVI. **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., Adıyaman A. E., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.
19.WFNS Interim Meeting, Beijing, China, 09 September 2019, pp.50
- XXXVII. **Retrospective analysis of patients treated for pineal region tumors: a series of 30 patients**
Dölen D., Adıyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A.
19.WFNS Interim Meeting, Beijing, China, 09 September 2019, pp.418
- XXXVIII. **REVASCULARIZATION OF CAROTID STENOSIS WITH ENDOVASCULAR STENTS: RESULTS FROM A SINGLE CENTER**
Duygu D., Hüseyinov H., Sencer N. S., Barburoğlu M., Adıyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Ali A.
19. WFNS Interim Meeting, Beijing, China, 09 September 2019, pp.978
- XXXIX. **Revascularization of carotid stenosis with endovascular stents: results from a single center**
Dölen D., Sencer N. S., Barburoğlu M., Adıyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.
WFNS Interim Meeting, Beijing, Beijing, China, 9 - 12 September 2019, pp.45
- XL. **Retrospective analysis of patients treated with endoscopic third ventriculostomy and success of treatment according to age: a series of 154 patients**
Dölen D., Adıyaman A. E., Aras Y., Sencer A.
WFNS Interim Meeting, Beijing, China, 9 - 12 September 2019, pp.87
- XLI. **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
- XLII. **Chiari malformasyonu tanılı hastalarda cerrahi tedavi seçenekleri ve klinik tecrübemiz**
Aydoseli A., Peker B., Özgen U., Aras Y., Sabancı P. A., Barlas O., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.
33. Türk Nöroşirürji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 11 April 2019, pp.154
- XLIII. **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
- XLIV. **Full Endoscopic Removal of Third Ventricular Colloid Cysts Technique, Results and Limitations**
Dolaş İ., Aydoseli A., Dölen D., Yörükoğlu A. G., Can H., Sencer A.
WFNS 2019 International Meeting, Belgrade, Serbia, 21 - 24 March 2019, pp.337
- XLV. **FULL ENDOSCOPIC REMOVAL OF THIRD VENTRICULAR COLLOID CYSTS TECHNIQUE, RESULTS AND LIMITATIONS**
Dolaş İ., Aydoseli A., Dölen D., Yörükoğlu A. G., Can H., Sencer A.
WFNS 2019 International Meeting, Belgrade, Serbia, 21 - 24 March 2019, pp.337
- XLVI. **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
- XLVII. **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, Turkey, 20 April 2018, pp.59
- XLVIII. **Retrosigmoid yolla opere edilen vestibüler schwanomlarda klinik tecrübemiz**
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, Turkey, 20 April 2018, pp.66
- XLIX. **2011-2017 arasında yapılan endoskopik lomber laminektomi vakalarının sonuçları**
Dölen D., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., Yörükoğlu A. G., Can H., Gömleksiz C., Ünal F.
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.130
- L. **İntrakranial 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., Aydın K., et al.
Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.144
- LI. **Arka sistem anevrizmalarında endovasküler tedavi sonuçları**
Adıyaman A. E., Gömleksiz 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, Turkey, 20 April 2018, pp.132-133
- LII. **İstanbul Tıp 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, Turkey, 20 - 24 April 2018, pp.46
- LIII. **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, Turkey, 20 August 2017, pp.233
- LIV. **Minimal invasive percutaneous endoscopic interlaminar decompression in patients with lumbar spinal stenosis: a retrospective study**
Yörükoğlu 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, Turkey, 20 August 2017, pp.386
- LV. **Radicular pain resulting from facet malposition after stabilizastion surgery**
Can H., Gömleksiz C., Aydoseli A., Sencer A.
20th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.453
- LVI. **Angiographic evaluation of the treatment of 790 patients with intracranial aneurysm**
Alkr 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
- LVII. **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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.196
- LVIII. **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
- LIX. **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
- LX. **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, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.12-13
- LXI. **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., Akıncı I. Ö.
Word congress of neurosurgery, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.166
- LXII. **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
- LXIII. **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**
Dölen D., Aydoseli A., Sencer A., Sabancı P. A.
16th WFNS Congress, İstanbul, Turkey, 2017, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.48
- LXIV. **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
- LXV. **Endoskopik Lomber Diskektomi Ameliyatı Olan Hastaların Postoperatif Dönemde Klinik Ve Radyolojik Açından 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
- LXVI. **Voltage gated potassium channel complex antibodies with hippocampal sclerosis**
Vanlı-Yavuz E., Erdağ E., Tüzün E., Ekizoğlu E., Sencer L. B., Sencer A., KÜÇÜKALİ C. İ., Bebek N., Gürses C., Gokyigit A.
70th Annual Meeting of the American Epilepsy Society, Houston, United States Of America, 2 - 06 December 2016
- LXVII. **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, Czech Republic, 11 - 15 August 2016
- LXVIII. **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
- LXIX. **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, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.236
- LXX. **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

- LXXI. **İntrakranial Ependimomlar: 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
- LXXII. **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, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.373
- LXXIII. **Different Cognitive Parameters in Bilateral and Unilateral Hippocampal Sclerosis**
Yavuz E. N., Bilgiç 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
- LXXIV. **Difficulties 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
- LXXV. **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
- LXXVI. **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
- LXXVII. **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 Üzümlü 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
- LXXVIII. **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
- LXXIX. **Stereotaksik Radyoterapi Uygulanan Hipofiz Adenomlu Hastalarda Hipokampus Dozlarının Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**
Gürdal N., Özkaya K., Kemikler G., Ahmedova A., Şahin D., Okutan M., Hatiboğlu E., Kadioğlu P., Yarman S., Aral F., et al.
21.Ulusal Kanser Kongresi 22-26 Nisan 2015 Antalya, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2015, pp.326
- LXXX. **50 yaş altı kronik subdural hematoma 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
- LXXXI. **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., Aydın K., Sencer A.
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 April 2015, pp.138
- LXXXII. **Tetanozda Tedaviye Dirençli Tonik Kasılmaların Tedavisinde İntratekal Baklofen Pompası Kullanımı**
Aydoseli A., Öztürk O., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Barlas O., İzgi A. N., Hepgül K. T., Ünal F.
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 April 2015, pp.131
- LXXXIII. **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

LXXXIV. 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

LXXXV. 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

LXXXVI. 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., Aydın K., Sencer A.
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.138-139

LXXXVII. 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 Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.65

LXXXVIII. Kranyostenoz cerrahisi geçiren çocuklarda kan kaybı ve postoperatif morbiditeyi etkileyen faktörler

Alı A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Yıldız M. Z., Akıncı 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

LXXXIX. 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, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.260-261

XC. 50 yaş altı kronik subdural hematoma 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, pp.367

XCII. 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 Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.111

XCIII. 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, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.265

XCIV. 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

XCIV. 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

XCIV. Derin beyin Stimülasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İntraoperatif BT Kullanımı Olgu Sunumu

Tahta A., Aydoseli A., Aras Y., Pulat Akn 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

XCVI. 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

XCVII. Mikrovasküler dekompresyon yapılan 129 trigeminal nevralji olgusunun uzun dönem takip sonuçları

Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Öztürk 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

XCVIII. , Derin Beyin Stimülasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İntraoperatif BT Kullanımı: Olgu Sunumu

Tahta A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgöl K. T., Ünal F., Barlas O., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 25 October 2014, pp.52

XCIX. 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

C. Opistotonus postür bozukluğu olan ve ve fokal kortikal displazi tanısı alan iki infantil epileptik ensefalopati olgusu ve lezyonektomi sonrası izlemleri

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

CI. 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

CII. 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., Hepgöl K. T., Barlas O., İzgi A. N., Boyalı O.
28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, pp.71

CIII. 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., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
The European Association of Neurosurgical Societies Annual Meeting, Tel-Aviv-Yafo, Israel, 11 - 14 November 2013, pp.98

CIV. Split Kord Malformasyonu Tedavisinde Klinik Deneyimimiz

Aras Y., Boyalı O., Aydoseli A., Sabancı P. A., Özdemir Ö., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.92-93

CV. Epilepsi Cerrahisinde İnvaziv Monitorizasyon İçin Nöronavigasyon ve İntraoperatif 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

CVI. İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirurji Kliniği'nde 2001-2013 Yılları Arasında Arka çukur Kitle Tanısı Konan ve Opere Edilen Pediyatrik Yaş Grubu Hastaların İncelenmesi

Aydoseli A., Boyalı O., Aras Y., Sabancı P. A., Özdemir Ö., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.91

CVII. Foramen Magnum Kitlelerinde Cerrahi Tedavi

Aras Y., Dolaş İ., Ünal T. C., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.95

CVIII. Hipofiz Adenomları Cerrahisinde Klinik Deneyimimiz

Öztürk O., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Boyalı O., Barlas O., Canbolat A., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.91

CIX. Kranyal Metastazlarda Cerrahi Deneyimimiz

Dolaş İ., Sabancı P. A., Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.93

CX. İstanbul Tıp Fakültesi Kliniğinde Gergin Omurilik Sendromu Nedeniyle Opere Edilen 124 Pediyatrik Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi

Boyalı O., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Hepgöl K. T., Sencer A., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.91

CXI. Hemifasyal Spazm Tedavisinde Klinik Deneyimimiz

Boyalı O., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N., Tahta A.
9. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.57

CXII. Chiari Malformasyonu Tedavisinde Klinik Deneyimimiz

Özdemir Ö., Aras Y., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgöl K. T., İzgi A. N.
9. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.57

CXIII. 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

- CXIV. **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 Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013, pp.86
- CXV. **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
- CXVI. **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
- CXVII. **İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji 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, Turkey, 12 April 2013, pp.197
- CXVIII. **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, Turkey, 12 April 2013, pp.104
- CXIX. **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, Turkey, 12 April 2013, pp.251
- CXX. **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., İzgi 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
- CXXI. **İntramedüller Tümörler: 84 Hastanın Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi,**
Boyalı 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
- CXXII. **Dural Bağlantısı Olmayan Gerçek Silvan Fissür Meningiömları İçin Kademeli Cerrahi Rezeksiyon: 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, Turkey, 27 September 2012, pp.26
- CXXIII. **Spinal Schwannomalı 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
- CXXIV. **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, Turkey, 27 September 2012, pp.41
- CXXV. **Spinal Intradural Ekstramedüller Kitleli Hastaların Retrospektif incelenmesi**
Alkır 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
- CXXVI. **Unilateral Transnasal Endoscopic Extradural Optic Nerve Decompression for Idiopathic Intracranial Hypertension: A Small Clinical Series of Eight Patients**
Sencer A., Arslan I., Sencan F., Satana B., Akçakaya O., Yorukoglu A. G., BAŞARAN B., Aras Y., Aydoseli A., Unal F., et al.
Annual Meeting of the Congress-of-Neurological-Surgeons, Illinois, United States Of America, 6 - 10 October 2012,

- CXXVII. **İleus Tanısıyla Opere Edilen, İnkompel 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, Turkey, 20 - 24 April 2012
- CXXVIII. **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 Nöroşirürji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.81
- CXXIX. **Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Lomber Diskektomi ile Mikrodiskektomi Yöntemleri Karşılaştırıldığında Kas Hasarını Gösteren Bir Faktör Olan Kreatin Fosfokinaz Sonuçları**
Yörükoğlu A. G., Aras Y., Aydoseli A., Sencer A., Şencan F., Akçakaya M. O., Boyalı O., Hepgül K. T., İzgi A. N., Canbolat A.
Türk Nöroşirürji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.66
- CXXX. **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, Turkey, 20 April 2012, pp.165
- CXXXI. **İleus Tanısıyla Opere Edilen, İnkompel 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 Nöroşirürji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.165
- CXXXII. **Sıçanlarda Lomber Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozise Sodyum Hyalüronat, Metilprednisolon veya Her İkisinin Birlikte Kullanımının Etkisinin Araştırılması**
SHABAN M., ARAS Y., DOLAŞ İ., AKÇAKAYA M. O., ŞENCAN F., YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., İZGİ N.
Türk Nöroşirürji Derneği, 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012
- CXXXIII. **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 Nöroşirürji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.74
- CXXXIV. **Şıçanlarda Lomber Laminektomi Sonrası Oluşan Epidural Fibrozise Sodyum Hyalironat, Metilprednisolon veya Her İkisinin Birlikte Kullanımının Etkisinin Araştırılması**
Shaban M., Aras Y., Dolaş İ., Sencer A., İzgi A. N., Akçakaya M. O., Şencan F., Yörükoğlu A. G.
26. Türk Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi , Antalya, Turkey, 20 April 2012, pp.93
- CXXXV. **Full endoscopic lumbar discectomy(transforaminal/interlaminar) our preliminary results**
Yörükoğlu A., Sencer A., Aras Y., İmer M., Kırış 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
- CXXXVI. **Lomber Ekstraforaminal Yerleşimli Disk Hernilerinde Tam Endoskopik Ekstraforaminal Yaklaşım**
Yörükoğlu A. G., Sencer A., Boyalı O., Alkr G., Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., İmer M., Kırış T., Hepgül K. T., et al.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 22 September 2011, pp.141
- CXXXVII. **Tam Endoskopik Hipofiz Cerrahisi ve Nöronavigasyon Desteği**
Diren F., Aydoseli A., Alkr G., Sencer A., Canbolat A. T.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 22 September 2011, pp.23
- CXXXVIII. **Nüks Lomber Disk Hernilerinde Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Diskektomi Yapılan Hastalarda Kısa Dönem Klinik Sonuçlarımız**
Yörükoğlu A. G., Sencer A., Ünal T. C., Alkr G., Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., İmer M., Kırış T., Hepgül K. T., et al.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 22 September 2011, pp.143
- CXXXIX. **Atlantoaksiyel Eklemin Travmatik Rotatuar Subluksasyonuna Eşlik Eden Tip 3 Odontoid Kırığı**
Akçakaya O., Aydoseli A., Aras Y., Alkr G., Sencer A., Kırış T.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği VII. Bilimsel Kongresi, Çeşme İzmir, İzmir, Turkey, 22 - 25 September 2011, pp.74
- CXL. **Endoskopik transforaminal lomber disk cerrahisinde anatomik özelliklerin belirlenmesi ve klinik uygulamaya yönelik özel tasarım cihaz kullanımı: taze cesetlerde çalışma**
Göker B., Büyük Y., Yörükoğlu A. G., Şencan F., Ağakışı Y., Tahta A., Aras Y., Sencer A., Kırış T.
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, pp.68

- CXLI. **Ameliyathane içi bilgisayarlı tomografi ve navigasyon uygulamaları ile ilgili klinik deneyimimiz**
Şencan F., Diren F., Aras Y., Sencer A., İmer M., Kırış T., Hepgöl K. T., Ünal Ö. F., İzgi A. N., Barlas O.
Türk Nöroşirürji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011, pp.98
- CXLII. **Intraoperative use of portable computerized tomography and concomitant neuronavigation applications- a first year experience**
Şencan F., Sencer A., Aras Y., Kırış T.
Intraoperative Imaging Society IOIS, Zürich, Switzerland, 16 - 19 January 2011, pp.25-27
- CXLIII. **İnfektif diskitis hastalarında perkütan endoskopik transforaminal dekompresyon 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, Turkey, 28 - 31 October 2010
- CXLIV. **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, Turkey, 28 - 31 October 2010
- CXLV. **Kavernöz malformasyonlar : 56 vakanın sunumu**
Akçakaya M. O., Alkır G., Aras Y., Cansever T., Sencer A., İmer M., Kırış T., Hepgöl K. T., Ünal Ö. F., İzgi A. N., et al.
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Muğla, Turkey, 28 - 31 October 2010, pp.33-34
- CXLVI. **Nöropatik Ağrının Nadir Bir Nedeni Olarak İntradural Cam Parçası: Olgu Sunumu**
Akçakaya M. O., Aras Y., Sencer A., Hepgöl K. T., Yörükoğlu A. G., Ovalıoğlu C., Canbolat A. T.
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 28 October 2010, pp.72-73
- CXLVII. **İntrakranial Anevrizma Hastalarının Tedavi Sonrası Değerlendirilmesinde Çok Kesitli Bilgisayarlı Tomografik Anjiografinin Yeri**
Garip K., Aras Y., Sencer A., Sencer N. S., İzgi A. N., Tahta A., Kırış T., Canbolat A. T.
6. Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği Bilimsel Kongresi, Muğla, Turkey, 28 October 2010, pp.74-75
- CXLVIII. **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, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CXLIX. **Nöroşirürji Ameliyatlarında BOS Fistülünün Önlenmesinde Farklı Doku Yapıştırıcıların Rolü: Karşılaştırmalı Klinik Çalışma**
YÖRÜKOĞLU A. G., SENCER A., DOLAŞ İ., ŞENCAN F., OVALIOĞLU C., KIRIŞ T., HEPGÜL K. T., İZGİ A. N., BARLAS O., CANBOLAT A. T.
Türk Nöroşirürji Derneği, 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CL. **Beyin Sapı 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, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CLI. **Karpal Tünel Sendromunda İrigasyon Kullanılarak Median Sinirin Endoskopik Dekompresyonu**
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, Turkey, 14 - 18 May 2010
- CLII. **Expression Analysis of Some Candidate Genes Involved in Neurotransmission and Neurogenesis in Human Hippocampal Sclerosis**
Bebek N., Sayitogu 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, Canada, 10 - 17 April 2010, vol.74
- CLIII. **Anjiyografi Negatif Subaraknoid Kanamalarda Etyoloji, Prognoz ve İleri İnceleme**
Yaka U., Akçakaya M. O., Aydoseli A., Sencer A., Karasu A., Kırış T., İzgi A. N., İmer M., Barlas O.
Türk Nöroşirürji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 17 April 2009, pp.36
- CLIV. **Deneyisel Omurilik Travmasında Memantin ve Q-VD-OPH'in İkincil Hasarın Oluşumuna Etkileri**
Can H., Göker B., Sencer A., Aydoseli A., Gömleksiz C., Kırış T.

Türk Nöroşirürji Derneği 22. Bilimsel Kongresi,, Antalya, Turkey, 18 April 2008, pp.38

- CLV. **Intrakranyal Yerleşimli Anevrizmal Kemik Kistleri : 3 vakalık olgu sunumu**
Sencer A., Yaka U., Aydoseli A., Gömleksiz C., Karasu A., Kırış T., Ünal F., İmer M.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği III. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 06 December 2007, pp.39
- CLVI. **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
- CLVII. **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, Turkey, 16 - 19 November 2006
- CLVIII. **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: 262

Citation (WoS): 868

Citation (Scopus): 991

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 18