

PULAT AKIN SABANCI

ASSOC. PROF.

Email : pulat.sabanci@istanbul.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0283-0927

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1325-2020

Yoksis Researcher ID: 249746

Learning Knowledge

Expertise In Medicine
2004 - 2010

Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi Anabilim
Dali, Turkey

Undergraduate
1997 - 2003

Hacettepe University, Tip Fakültesi, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Expertise In Medicine, T98G insan glioblastoma multiforme hücre kültüründe sorafenib ve lityum klorür etkilerinin
araştırılması, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Beyin Ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dali, 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Full-Endoscopic Interlaminar Approach for Decompression of Lateral Recess Stenosis**
Gulsever C. I., Sahin D., Ozturk S., Ahmadov T., Sabanci P. A.
JOVE-JOURNAL OF VISUALIZED EXPERIMENTS, vol.2023, no.192, 2023 (SCI-Expanded)
2. **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)
3. **Perioperative myocardial injury after elective neurosurgery: incidence, risk factors, and effects on mortality**
Saka E., Canbaz M., Abdullah T., Dinc T., Polat O., Sabanci P. A., Akinci I. O., Tugrul K. M., Ali A.
NEUROSURGICAL REVIEW, vol.45, pp.2151-2159, 2022 (SCI-Expanded)
4. **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)
5. **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)

6. **A Comparison of Subgaleal Active Drainage and Subdural Passive Drainage and an Analysis of Factors Affecting Chronic Subdural Hematoma Outcomes**
Ozgen U., DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., SABANCI P. A., AYDOSELİ A., ARAS Y., Ali A., Keskin E., HEPGÜL K. T.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.32, no.4, pp.688-696, 2022 (SCI-Expanded)
7. **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., Sabancı A., Aydoseli A., Aras Y., et al.
Turkish neurosurgery, vol.32, no.1, pp.143-148, 2022 (SCI-Expanded)
8. **Effects of different molecular subtypes and tumor biology on the prognosis of medulloblastoma**
Aras Y., Dolen D., Iribas Celik A., Kilic G., Kebudi R., Unverengil G., Sabancı P. A., Izgi A. N.
CHILDREN'S NERVOUS SYSTEM, vol.37, no.12, pp.3733-3742, 2021 (SCI-Expanded)
9. **Versatile Use of Intraoperative Ultrasound Guidance for Brain Puncture.**
Unal T. C., Gulsever C. İ., Sahin D., Dagdeviren H. E., Dolas İ., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A., Aydoseli A.
Operative neurosurgery (Hagerstown, Md.), vol.21, no.6, pp.409-417, 2021 (SCI-Expanded)
10. **Effect of Intraoperative Computed Tomography on Ventriculoperitoneal Shunt Survival.**
Sabancı 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)
11. **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 İ., Sabancı P. A., Aras Y., Ozturk M., Ozata M. S., Gul N., Uzum A. K., et al.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, 2021 (SCI-Expanded)
12. **Comparison of arterial blood pressure and cardiac index-based hemodynamic management on cognitive function in elderly patients undergoing spinal surgery: a randomized clinical trial.**
Saka E., Abdullah T., Canbaz M., Aygun E., Dolas İ., Sabancı P. A., Akinci I. O., Ali A.
Minerva anestesiologica, vol.87, no.7, pp.757-765, 2021 (SCI-Expanded)
13. **Gray-to-white matter ratio predicts long-term recovery potential of patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage.**
Ali A., Bitir B., Abdullah T., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Tanirgan G., Sencer S., Akinci I. O.
Neurosurgical review, vol.43, no.1, pp.195-202, 2020 (SCI-Expanded)
14. **Comparison of ability of pulse pressure variation to predict fluid responsiveness in prone and supine position: an observational study.**
Ali A., Abdullah T., Sabancı P. A., Dogan L., Orhan-Sungur M., Akinci I. O.
Journal of clinical monitoring and computing, vol.33, no.4, pp.573-580, 2019 (SCI-Expanded)
15. **Transpulmonary thermodilution monitoring-guided hemodynamic management improves cognitive function in patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage: a prospective cohort comparison.**
Ali A., Abdullah T., Orhan-Sungur M., Orhun G., Aygun E., Aygun E., Sabancı P. A., Aras Y., Akinci I. O.
Acta neurochirurgica, vol.161, no.7, pp.1317-1324, 2019 (SCI-Expanded)
16. **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)
17. **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)
18. **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., Sabancı 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)

19. **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)
20. **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)
21. **Endoscopic Removal of a Bullet That Migrated to the Third Ventricle Causing Hydrocephalus.**
AYDOSELI A., UNAL T. C., Aras Y., SABANCI P. A., ALTUNRENDE E., IZGI N.
World neurosurgery, vol.105, 2017 (SCI-Expanded)
22. **Epidemiologic study in hospitalized patients with head injuries.**
Aras Y., Sabanci P. A., Unal T. C., Aydoseli A., Izgi N.
European journal of trauma and emergency surgery : official publication of the European Trauma Society, vol.43, no.4, pp.467-473, 2017 (SCI-Expanded)
23. **A Comparison of the Effects of 20% Mannitol and 3% NaCl on Coagulation Parameters <i>In Vitro</i> using ROTEM: A Prospective Randomized Crossover Study.**
Ali A., Sencan B., Sabanci P. A., Altun D., Tetik A., Dogan L. R., Akinci I. O.
Turkish journal of anaesthesiology and reanimation, vol.45, pp.87-92, 2017 (SCI-Expanded)
24. **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)
25. **Transcortical Removal of Third Ventricular Colloid Cysts: Comparison of Conventional, Guided Microsurgical and Endoscopic Approaches and Review of the Literature.**
Sabanci P. A., Aras Y., Ali A., Unal T. C., Dolen D., Sencer S., Izgi N., Unal F., Barlas O.
Turkish neurosurgery, vol.27, no.4, pp.546-557, 2017 (SCI-Expanded)
26. **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)
27. **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)
28. **Trial of Decompressive Craniectomy for Traumatic Intracranial Hypertension**
Hutchinson P. J., Koliaris A. G., Timofeev I. S., Corteen E. A., Czosnyka M., Timothy J., Anderson I., Bulters D. O., Belli A., Eynon C. A., et al.
NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE, vol.375, no.12, pp.1119-1130, 2016 (SCI-Expanded)
29. **Memantine and Q-VD-OPh Treatments in Experimental Spinal Cord Injury: Combined Inhibition of Necrosis and Apoptosis**
Aydoseli A., Can H., Aras Y., Sabanci P. A., Akcakaya M. O., Unal O. F.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.26, no.5, pp.783-789, 2016 (SCI-Expanded)
30. **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)
31. **Serum creatine phosphokinase levels as an indicator of muscle injury following lumbar disc surgery:**

- Comparison of fully endoscopic discectomy and microdiscectomy**
 Akcakaya M. O., Yorukoglu A. G., Aydoseli A., Aras Y., Sabanci P. A., Altunrende M. E., Dolgun M., Goker B., Sencan F., Ali A., et al.
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.145, pp.74-78, 2016 (SCI-Expanded)
- 32. Surgery for Pyogenic Brain Abscess over 30 Years: Evaluation of the Roles of Aspiration and Craniotomy.**
 Aras Y., Sabanci P. A., Izgi N., Boyali O., Ozturk O., Aydoseli A., Ali A., Sencer A., Hepgul K., Unal F., et al.
Turkish neurosurgery, vol.26, no.1, pp.39-47, 2016 (SCI-Expanded)
- 33. The Effects of Adipose Tissue-Derived Mesenchymal Stem Cell Transplantation During the Acute and Subacute Phases Following Spinal Cord Injury.**
 Aras Y., SABANCI P. A., KABATAS S., DURUKSU G., SUBASI C., ERGUVEN M., KARAOZ E.
Turkish neurosurgery, vol.26, pp.127-39, 2016 (SCI-Expanded)
- 34. Metabolic changes and factors influencing base deficit in infants undergoing craniosynostosis surgery: a retrospective study**
 Ali A., Basaran B., Tanirgan G., Aydoseli A., Sabanci P. A., Sencer A., Telci L., Akinci I. O.
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.157, no.7, pp.1197-1204, 2015 (SCI-Expanded)
- 35. Use of Antifibiotics to Prevent Ventriculoperitoneal Shunt Complications Due to Intra-abdominal Fibrosis: Experimental Study in a Rat Model.**
 Aydoseli A., Tahta A., Aras Y., Sabanci A., Keskin M., Balik E., Onder S., Sencer A., Izgi N.
Journal of neurological surgery. Part A, Central European neurosurgery, vol.76, no.3, pp.219-23, 2015 (SCI-Expanded)
- 36. Neuronavigation-assisted percutaneous balloon compression for the treatment of trigeminal neuralgia: The technique and short-term clinical results.**
 Aydoseli A., Akcakaya M. O., Aras Y., Sabanci P. A., Unal T. C., Sencer A., Hepgul K., Unal O. F., Barlas O., Izgi N.
British journal of neurosurgery, vol.29, no.4, pp.552-8, 2015 (SCI-Expanded)
- 37. Fully Endoscopic Interlaminar and Transforaminal Lumbar Discectomy: Short-Term Clinical Results of 163 Surgically Treated Patients**
 Sencer A., Yorukoglu A. G., Akcakaya M. O., Aras Y., Aydoseli A., Boyali O., Sencan F., Sabanci P. A., Gomleksiz C., Imer M., et al.
WORLD NEUROSURGERY, vol.82, no.5, pp.884-890, 2014 (SCI-Expanded)
- 38. Sorafenib and lithium chloride combination treatment shows promising synergistic effects in human glioblastoma multiforme cells in vitro but midkine is not implicated**
 Sabanci P. A., ERGÜVEN M., YAZIHAN N., Aktas E., Aras Y., Civelek E., Aydoseli A., Imer M., Gurtekin M., Bilir A.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.36, no.3, pp.189-197, 2014 (SCI-Expanded)
- 39. Functional outcomes after treatment of traumatic brachial plexus injuries: clinical study**
 Aras Y., Aydoseli A., Sabanci P. A., Akcakaya M. O., Alkir G., Imer M.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.19, no.6, pp.521-528, 2013 (SCI-Expanded)
- 40. 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)
- 41. Pituitary macroadenoma with persisting dense lymphocytic infiltration in a young male patient.**
 Cakir E., Bayindir C., Sabanci P. A., Imer M., Ozbey N. C.
Clinical neuropathology, vol.30, no.6, pp.318-23, 2011 (SCI-Expanded)
- 42. Meckel's Cave**
 Sabanci P. A., Batay F., Civelek E., Al Mefty O., Husain M., Abdulrauf S. I., Karasu A.
WORLD NEUROSURGERY, vol.76, pp.335-341, 2011 (SCI-Expanded)
- 43. Decreased therapeutic effects of noscapine combined with imatinib mesylate on human glioblastoma in vitro and the effect of midkine.**
 Erguvan M., Bilir A., Yazihan N., Ermis E., Sabanci A., Aktas E., Aras Y., Alpman V.
Cancer cell international, vol.11, no.1, pp.18, 2011 (SCI-Expanded)

44. **Enhancement of vinorelbine-induced cytotoxicity and apoptosis by clomipramine and lithium chloride in human neuroblastoma cancer cell line SH-SY5Y.**
Bilir A., Ergoven M., Yazihan N., Aktas E., ÖKTEM G., Sabancı A.
Journal of neuro-oncology, vol.100, no.3, pp.385-95, 2010 (SCI-Expanded)
45. **The effects of protein kinase C activator phorbol dibutyrate on traumatic brain edema and aquaporin-4 expression.**
KARASU A., ARAS Y., SABANCı P. A., Sağlam G., IZGI N., BILTEKIN B., BARAK T., HEPGÜL K. T., KAYA M., BILIR A.
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.16, no.5, pp.390-4, 2010 (SCI-Expanded)
46. **Carvedilol in glioma treatment alone and with imatinib in vitro.**
Ergoven M., Yazihan N., Aktas E., Sabancı A., Li C. J., ÖKTEM G., Bilir A.
International journal of oncology, vol.36, no.4, pp.857-66, 2010 (SCI-Expanded)
47. **Analyses of clinical prognostic factors in operated traumatic acute subdural hematomas Ameliyat edilen travmatik akut subdural kanamalı hastalarda klinik prognostik faktörlerin analizi**
KARASU A., CIVELEK E., ARAS Y., SABANCı P. A., CANSEVER T., YANAR H. T., Sağlam G., IMER M., HEPGÜL K. T., TAVILOĞLU K., et al.
Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Dergisi, vol.16, no.3, pp.233-236, 2010 (SCI-Expanded)
48. **The effects of tibolone on the human primary glioblastoma multiforme cell culture and the rat C6 glioma model**
Altinoz M. A., Albayrak S. B., Karasu A., Sabancı P. A., Imer M., Bilir A.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.31, no.9, pp.923-927, 2009 (SCI-Expanded)
49. **Effect of magnesium, MK-801 and combination of magnesium and MK-801 on blood-brain barrier permeability and brain edema after experimental traumatic diffuse brain injury**
Imer M., Omay B., Uzunkol A., Erdem T., Sabancı P. A., Karasu A., Albayrak S. B., Sencer A., Hepgul K., Kaya M.
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.31, no.9, pp.977-981, 2009 (SCI-Expanded)
50. **The microsurgical anatomy of the hypoglossal canal**
Karasu A., Cansever T., Batay F., Sabancı P. A., Al-Mefty O.
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.31, no.5, pp.363-367, 2009 (SCI-Expanded)
51. **Epidemiological study in head injury patients**
Karasu A., Sabancı P. A., Cansever T., Hepgul K. T., Imer M., Dolas İ., Taviloglu K.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHİ DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.15, no.2, pp.159-163, 2009 (SCI-Expanded)
52. **Microvascular decompression as a surgical management for trigeminal neuralgia: long-term follow-up and review of the literature.**
Kabatas S., Karasu A., Civelek E., Sabancı A. P., Hepgul K. T., Teng Y. D.
Neurosurgical review, vol.32, no.1, 2009 (SCI-Expanded)
53. **Surgical anatomy of the cervical sympathetic trunk during anterolateral approach to cervical spine.**
Civelek E., Karasu A., Cansever T., Hepgul K., Kiris T., Sabancı A., Canbolat A.
European spine journal : official publication of the European Spine Society, the European Spinal Deformity Society, and the European Section of the Cervical Spine Research Society, vol.17, no.8, pp.991-5, 2008 (SCI-Expanded)
54. **Traumatic epidural hematomas of the posterior cranial fossa.**
Karasu A., Sabancı P. A., Izgi N., Imer M., Sencer A., Cansever T., Canbolat A.
Surgical neurology, vol.69, no.3, 2008 (SCI-Expanded)
55. **Craniocerebral civilian gunshot wounds: one hospital's experience**
Karasu A., Cansever T., Sabancı P. A., Kiris T., Imer M., Oran E., Sencer A., Unal F.
ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHİ DERGİSİ-TURKİSH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, vol.14, no.1, pp.59-64, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **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 FAKULTESİ DERGİSİ, vol.86, no.4, pp.307-311, 2023 (ESCI)
2. **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)
3. **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)
4. **OUR EXPERIENCE OF ENDOSCOPIC TRANSSPHENOIDAL SURGERY FOR CUSHING'S DISEASE: OUTCOMES AND COMPLICATION RATES IN 48 PATIENTS**
Unal T. C., Ozturk M., Dolas I., Ozata M. S., Dolen D., Mutlu U., Ok A. M., Gul N., Selcukbiricik Ö., Uzum A. K., et al.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGİSİ, vol.85, pp.472-476, 2022 (ESCI)
5. **Re: Comment on: A Comparison of the Effects of 20% Mannitol and 3% NaCl on Coagulation Parameters <i>In Vitro</i> using ROTEM: A Prospective Randomized Crossover Study.**
Ali A., Sencan B., Sabancı P. A., Altun D., Tetik A., Dogan L. R., Akinci I. O.
Turkish journal of anaesthesiology and reanimation, vol.46, no.1, pp.71, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
6. **Neurosurgical treatment of nonconvulsive status epilepticus due to focal cortical dysplasia**
Timer E., Charsouei S., Bebek N., Baykan B., Bilgic B., Sabancı P. A., Aras Y., Izgi N., Gurses C.
EPILEPSY & BEHAVIOR CASE REPORTS, vol.10, pp.4-7, 2018 (ESCI)
7. **Distoni ve Spastisite Hastalarında Intraventriküler Baklofen Pompa Uygulaması: Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
Aydoseli A., Sabancı P. A., Dolgun M., Aras Y., Ali A., Izgi A. N., Altunrende E., Şık G.
Türk Nöroşirürji Derg., vol.26, no.2, pp.165-169, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
8. **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)
9. **İntraosseöz Menenjiyom: Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Hepgül K. T., Boyali O., Gündoğdu G., Bilgiç M. B.
Türk Nöroşirürji Derg., vol.24, no.3, pp.313-319, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Chordoid Meningioma: Case Report and Review of the Literature**
Aras Y., Sabancı P. A., Boyali O., Aydoseli A., Dolaş İ., Özdemir Ö., Bilgiç M. B., Izgi A. N.
TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERGİSİ, vol.24, no.3, pp.306-312, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
11. **Kordoid Menenjiom: Olgu Sunumu ve Literatürün Gözden Geçirilmesi**
ARAS Y., SABANCI P. A., BOYALI O., AYDOSELİ A., DOLAŞ İ., ÖZDEMİR Ö., BİLGİÇ M. B., İZGİ A. N.
Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.24, no.3, pp.306-312, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
12. **Lomber Pediküler Vida Uygulamasında Radyolojik Olarak Anatominin Detaylı İncelenmesi**
CANSEVER T., CİVELEK E., ÇEVİK H., SABANCI P. A., KABATAŞ S., YILMAZ C.
TÜRK NÖROŞİRÜRJİ DERGİSİ, vol.21, no.3, pp.236-241, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
13. **Arteria Karotis Interna da Blister Damla Anevrizmas**
SABANCI P. A., KARASU A., KIRIŞ T., İZGİ A. N.
SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERGİSİ, vol.2, no.4, pp.213-216, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
14. **Anterior Kommunikant Arter Anevrizmaları ve Cerrahisi**
SABANCI P. A., KIRİŞ T.

- Türkiye Klinikleri, vol.2, no.2, pp.29-38, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
15. **Nörobilim Öyküleri Aristo M Ö 384 322**
 KARASU A., AYGEN G., SABANCI P. A., SAĞLAM G., CİVELEK E., ESKANDER E. N.
 SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERGİSİ, vol.2, no.4, pp.213-216, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
16. **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)
17. **Erasistratus Antiochus ve Stratonice**
 KARASU A., SABANCI P. A.
 SİNİR SİSTEMİ CERRAHİSİ DERGİSİ, vol.1, no.2, pp.129-131, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
18. **Beyin Ölümü Tanısı**
 SABANCI P. A., KARASU A., KARADERELE R., BARLAS O.
 Sinir Sistemi Cerrahisi Dergisi, vol.1, no.2, pp.81-85, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
19. **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)

Books & Book Chapters

1. **BEYİN KANAMASI**
 Sabancı P. A., Dölen D., Tuncay A. R.
 in: NÖROLOJİ, A. EMRE ÖGE, BETÜL BAYKAN, BAŞAR BİLGİÇ, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.351-360, 2021
2. **KAFA İÇİ BASINCI DEĞİŞİKLİKLERİ**
 Sabancı P. A., Kiriş T., Baykal B.
 in: NÖROLOJİ, A. EMRE ÖGE, BETÜL BAYKAN, BAŞAR BİLGİÇ, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.267-285, 2021
3. **Kafatası ve Beyin Travması**
 Sabancı P. A., İzgi A. N.
 in: BEYİN VE SINİR CERRAHİSİ, Orhan Barlas, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.187-199, 2021
4. **Hareket bozuklukları cerrahisi**
 Sabancı P. A., Ünal T. C., Barlas O. (Editor)
 in: Beyin ve Sinir Cerrahisi, Orhan Barlas, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.152-156, 2021
5. **İntravertebral Disk Fıtıklanması ve Omurganın Dejeneratif Hastalıkları**
 Sabancı P. A., Ünal Ö. F., Barlas O. (Editor)
 in: BEYİN VE SINİR CERRAHİSİ, Orhan Barlas, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.179-187, 2021
6. **Merkezi Sinir Sisteminin Cerrahi Damar Hastalıkları**
 Aras Y., Barlas O., Dolaş İ., Ekizoğlu Turgut E., Sabancı P. A.
 in: Beyin ve Sinir Cerrahisi, Orhan Barlas, Editor, Nobel Yayınevi, İstanbul, pp.137-150, 2021
7. **İntraserebral Hemoraji**
 Sabancı P. A., Dolaş İ., Barlas O. (Editor)
 in: BEYİN VE SINİR CERRAHİSİ, Orhan Barlas, Editor, Nobel Tıp Kitapevi, İstanbul, pp.145-147, 2021
8. **Merkezi Sinir Sistemi Cerrahi Damar Hastalıkları**
 ARAS Y., BARLAS O., DOLAŞ İ., EKİZOĞLU TURGUT E., SABANCI P. A.
 in: Beyin ve Sinir Cerrahisi, ORHAN BARLAS, Editor, NOBEL TIP KİTABEVLER TİC. LTD. STİ., İstanbul, pp.137-150, 2021
9. **Beyin Kanaması**
 DÖLEN D., SABANCI P. A., Tuncay R., YEŞİLOT N.
 in: NÖROLOJİ, Öge A. Emre, Baykan Betül, Bilgiç Başar, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, pp.329-350, 2021
10. **TRAVMA**
 KARASU A., SABANCI P. A., KİRİŞ T.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **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
2. **Full-endoscopic technique for posterior fossa decompression in Chiari malformation type I: A case report**
Dölen D., Ünal T. C., Gülsever C. İ., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A.
EUROSPINE, Frankfurt, Germany, 4 - 06 October 2023, pp.98
3. **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
4. **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
5. **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
6. **Use of a novel steerable tip suction tube in large and giant pituitary adenomas: A cadaveric feasibility study**
SAHİN M. S., GÜLSEVER C. İ., ÖZTÜRK M., DÖLEN D., DOLAŞ İ., SAĞLAM L., COŞKUN O., GAYRETLİ Ö., SABANCI P. A.
Congress of Neurological Surgeons Annual Meeting, Washington, Kiribati, 9 - 13 September 2023
7. **Dijital Subtraksiyon Anjiyografisinde Heubner Rekürrent Arterin Taranması**
DÖLEN D., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., ÖZTÜRK S., GÜLSEVER C. İ., BARBUROĞLU M., KARABULUT M., SABANCI P. A.,
AYDOSELİ A., ARAS Y., et al.
Türk Nöroşirürji Derneği, Nörovasküler Cerrahi ve Cerrahi Nöroanatomı Öğretim ve Eğitim Grubu, Nörovasküler
Sempozyum, Zonguldak, Turkey, 8 - 10 September 2023
8. **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
9. **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
10. **Türkiye'de Rhinocladiella mackenziei beyin apsesinin ilk vakası: olgu sunumu ve literatür taraması**
GÜLSEVER C. İ., İLÇAKLOVİCA KÜÇÜKKAYA İ., DOLAŞ İ., ERKÖSE GENÇ G., KUŞKUCU M. A., SABANCI P. A., ERTURAN Z.
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2023
11. **İstanbul Tip 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 Nöroşirürji Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2023, pp.54
12. **Artırılmış gerçeklik tabanlı spinal navigasyon sistemi kullanılarak faset eklem enjeksiyonu yapılmasına yönelik pilot çalışma**
ADIYAMAN 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

13. **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
14. **İstanbul Tip 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
15. **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
16. **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 Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
17. **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
18. **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
19. **Thoracic Neureteric Cyst: Case Report**
Şahin M. S., Öztürk M., Dolaş İ., Sabancı P. A.
EANS 2022 Belgrade, Belgrade, Serbia, 15 - 17 October 2022, pp.4-5
20. **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
21. **Diagnostic and Therapeutic Autoantibody Discovery Studies for Brain Tumors**
Topcu O., Timirci Kahraman Ö., Sabancı P. A., Aras Y., Yetimler B., Mohr T., Tüzün E., Karakaş N.
5th Annual Meeting New Diagnostic and Therapeutic Tools Against Multidrug Resistance Tumors, Coimbra, Portugal, 29 June - 01 July 2022, pp.50-51
22. **Lomber radikülopatiyi taklit eden meraljiya parestetika: 2 olgu sunumu**
Adiyaman A. E., Dölen D., Dolaş İ., Ünal T. C., Sabancı P. A., Aras Y.
Türk Nöroşirürji Derneği, Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Grubu 25. Sempozyumu, Muğla, Turkey, 28 - 30 October 2021, pp.59-60
23. **Orbital kist hidatik: olgu sunumu**
GÜLSEVER C. İ., ŞAHİN D., ISMAYILLI I., ÖZATA M. S., ÖZTÜRK M., ADIYAMAN 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
24. **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
25. **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
26. **Glioblastoma Multiforme Erken Tanı ve Tedavisine İmkan Sağlayabilecek Otoantikorların Tanımlanması**
Timirci Kahraman Ö., Topcu O., Sabancı P. A., Aras Y., Bilgiç M. B., Ünverengil G., Tüzün E., Karakaş N.
55. Ulusal Nöroloji Kongresi , Antalya, Turkey, 15 - 21 November 2019, pp.1

27. **Vertebral artery injury secondary to cervical gunshot**
Dölen D., Şahin M. S., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Barlas O.
5th Annual Meeting of Serbian Neurosurgical Society, Kragujevac, Serbia, 25 - 27 October 2019, pp.76
28. **Vertebral Artery Injuries Secondary to Gunshot**
Dölen D., Şahin M. S., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A.
5th Annual Meeting Serbian Neurological Surgery with International Participation, Kragujevac, Serbia, 24 - 27 October 2019, pp.32-33
29. **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
30. **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
31. **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
32. **Spinal Vascular Malformations: a Retrospective Analysis of 32 Cases**
Özgen U., Adiyaman A. E., Dölen D., Yıldız M. Z., Dolaş İ., Barburoğlu M., Can H., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., et al.
19.WFNS Interim Meeting, Beijing, China, 09 September 2019
33. **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
34. **REVASCULARIZATION OF CAROTID STENOSIS WITH ENDOVASCULAR STENTS: RESULTS FROM A SINGLE CENTER**
Duygu D., Hüseynov H., Sencer N. S., Barburoğlu M., Adiyaman A. E., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Ali A.
19. WFNS Interim Meeting, Beijing, China, 09 September 2019, pp.978
35. **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
36. **Chiari malformasyonu tanılı hastalarda cerrahi tedavi seçenekleri ve klinik tecrübeümüz**
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
37. **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 Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.231
38. **REFRAKTER KRONİK KRANİOFASİYAL AĞRI TEDAVİSİNDE BİLGİSAYARLI TOMOGRAFİ EŞLİĞİNDE TRİGEMİNAL TRAKTOTOMİ- NÜKLEOTOMİ: İKİ OLGU SUNUMU**
Aydoseli A., Genç Ç., Sabancı P. A., Barlas O.
33. Türk Nöroşirurji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 11 April 2019, pp.401
39. **Retrosigmoid yolla opere edilen vestibüler schwannomlarda klinik tecrübeümüz**
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
40. **İntrakranyal dural arteriovenöz fistüller**
Aras Y., Yıldız M. Z., Aydoseli A., Sabancı P. A., Dölen D., İzgi A. N., Barlas O., Hepgül K. T., Sencer A., Aydin K., et al.
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.144
41. **Sinir yaralanmasında sildenafil ve tadalafilın iyileşme süreci üzerine etkilerinin değerlendirilmesi (deneysel çalışma)**

- Öztürk O., Orhan E. K., Aras Y., Gündoğdu G., Aydoseli A., Sabancı P. A., Genç Ç., Dölen D., Peker B., Hepgül K. T. Türk Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.148
42. **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 Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.130
43. **Atipik koroid pleksus papillomu spinal drop metastası: olgu sunumu**
Dölen D., Sabancı P. A., Hepgül K. T.
Türk Nöroşirürji Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, pp.68
44. **Sinir yaralanmasında sildenafil ve tadalafilın iyileşme süreci üzerine etkilerinin değerlendirilmesi**
Dölen D., Aras Y., Ünverengil G., Aydoseli A., Sabancı P. A., Hepgül K. T.
32. Türk Nöroşirürji Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, pp.78
45. **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 Nöroşirürji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 April 2018, pp.132-133
46. **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 Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, pp.46
47. **Penetran Travma Sonrası Oluşan İntakranyal Anevrizma Ve Sekonder İtraserebral Hematom Olgusunda Tedavi Yönetimi**
Dolaş İ., Dölen D., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., İzgi A. N.
13. Sinir Sistemi Cerrahisi Kongresi, Muğla, Turkey, 12 - 15 October 2017, pp.56
48. **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
49. **Angiographic evaluation of the treatment of 790 patients with intracranial aneurysm**
Alkış 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
50. **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
51. **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
52. **Minimal invasive percutaneous endoscopic interlaminar decompression in patients with lumbar spinal stenosis: a retrospective study**
Yörükoglu A. G., Dolgun M., Dolaş İ., Genç Ç., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Sencer A.
16th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Turkey, 20 August 2017, pp.386
53. **Endoscopic removal of a bullet migrated to the third ventricle causing hydrocephalus: A case report**
Ünal T. C., Aydoseli A., Sabancı P. A., İzgi A. N.
moval of a bullet migrated to the third ventricle causing hydrocephalus: A case report. 20th World Federation of Neurosurgical Societies Congress, İstanbul, Turkey, 20 - 25 August 2017, pp.563
54. **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
55. **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
56. **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
57. **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
58. **Spondilodiskitis Tanılı Hastalarda (Endoskopik Debrıtmən) Tedavi Ve Prognoza Etkisi**
Genç Ç., Şençan F., Aydoseli A., Sabancı P. A., Aras Y., Hepgül K. T.
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.142
59. **Kordomanın Subkutanöz Cerrahi Ekim Metastazı: Vaka Sunumu**
Öztürk O., Peker B., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Hepgül K. T.
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, pp.137
60. **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
61. **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
62. **Galen veni anevrizmal malformasyonunda klinik tecrübeimiz**
Özdemir Ö., Özgen U., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., İzgi A. N., Barlas O., Ünal Ö. F., Hepgül K. T.
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.235
63. **İntrakranial Ependimolar: 10 Yıllık Retrospektif Çalışma**
Özdemir Ö., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., İzgi A. N., Hepgül K. T., Sencer A.
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 April 2016, pp.187
64. **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
65. **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
66. **Detection of High Frequency Oscillations in Epilepsy with K-means Clustering Method**
Liu S., Aras Y., Sha Z., Aydoseli A., Sabancı P. A., Bebek N., Gürses C.
7th Annual International IEEE EMBS Conference on Neural Engineering (NER), Montpellier, France, 22 - 24 April 2015, pp.934-935
67. **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
68. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 April 2015, pp.138
69. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 April 2015, pp.131
70. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.138-139
71. **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
72. **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 Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.385
73. **Kranyostenoz cerrahisi geçiren çocukların kan kaybı ve postoperatif morbiditeyi etkileyen faktörler**
Ali A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Yıldız M. Z., Akinci İ. Ö., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F., et al.
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.75
74. **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
75. **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
76. **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
77. **Baklofen Pompa 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
78. **, Derin Beyin Stimulasyonunda Mikroelektrod Kaydıyla Birlikte İtraoperatif BT Kullanımı: Olgu Sunumu**
Tahta A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Sencer A., Hepgül K. T., Ünal F., Barlas O., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği X. Bilimsel Kongresi, İzmir, Turkey, 25 October 2014, pp.52
79. **Intrakranial Anevrizma Hastalarının Tedavi Sonrası Değerlendirilmesinde Çok Kesitli Bilgisayarlı Tomografik Anjioğrafının 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
80. **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
81. **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
82. **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
83. **İyi Diferansiyen Ganglionöroblastom'dan Nöroblastoma'ya Dönüşen Spinal Epidural Kitle: Nadir bir Malign Transformasyon Örneği**
AKÇAKAYA M. O., ARAS Y., BİLGİÇ B., DOLAŞ İ., AYDOSELİ A., SABANCI P. A., İZGİ N.
Türk Nöroşirurji Derneği, 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014
84. **Cocuklarda 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
85. **İyi Diferansiyen Ganglionöroblastoma'dan Nöroblastoma'ya Dönüşen Spinal Epidural Kitle: Nadir Bir Malign Transfomasyon Örneği**
Akçakaya M. O., Aras Y., Bilgiç M. B., Aydoseli A., Dolaş İ., Sabancı P. A., İzgi A. N.
28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 04 April 2014, pp.259
86. **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
87. **Distoni ve Spastisite Tedavisinde Intraventriküler Baklofen Uygulamasının Yeri: Olgu Sunumu**
Aydoseli A., Aras Y., İzgi A. N., Sabancı P. A., Dolgun M.
28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, pp.240
88. **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
89. **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
90. **Anterior Komunikan Arter Anevrizmali 266 Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi**
Alkır G., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.97
91. **Kafa Kaidesi Kırığına Bağlı Gelişen Sol Internal Karotis Arter Diseksiyonu**
Ünal T. C., Aras Y., Aydoseli A., Sabancı P. A., Dolaş İ., Hepgül K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.94-95
92. **2003-2013 Yılları Arasında Kraniofaringiom Tanısı Konmuş Hastaların Retrospektif İncelenmesi**
Tahta A., Boyalı O., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Hepgül K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.94
93. **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
94. **, İstanbul Tıp Fakültesi Kliniğinde Intrakranyal Hemanjiblastom Nedeniyle Opere Edilen 43
Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi**
Boyalı O., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Öztürk O., Hepgül K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.92
95. **Epilepsi Cerrahisinde İnvaziv Monitorizasyon İçin Nöronavigasyon ve İnteroperatif 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
96. **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
97. **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
98. **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
99. **Kraniyosinositoz Cerrahisinde Klinik Deneyimimiz**
Boyalı O., Sabancı P. A., Aras Y., Aydoseli A., Yıldız Z. M., Hepgül K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.92
100. **2003-2013 Yılları Arasında İdiopatik Normal Basınçlı Hidrosefali Tanısıyla Opere Edilen Hastaların
Retrospektif İncelenmesi**
Tahta A., Aras Y., Sabancı P. A., Aydoseli A., Boyalı O., Hepgül K. T., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.93
101. **Arteria Cerebri Media Anevrizmali 310 Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi**
Aydoseli A., Alkır G., Aras Y., Sabancı P. A., Hepgül K. T., İzgi A. N.

- Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.97-98
102. **İstanbul Tıp Fakültesi Kliniğinde Gergin Omurilik Sendromu Nedeniyle Opere Edilen 124 Pediatric Hastanın Retrospektif Değerlendirilmesi**
Boyali 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
103. **2 Olguda Intrakranyal Operasyon Sonrası Gelişen Serebral Venöz Sinüs Trombozu**
Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., İzgi A. N.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği IX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 26 October 2013, pp.95
104. **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
105. **Hemifasyal Spazm Tedavisinde Klinik Deneyimimiz**
Boyali 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
106. **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
107. **Olgu Sunumu: Lhermitte-Duclos Hastlığı**
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
108. **Beyin Sapi Kavernomlarında Cerrahi Tedavi**
DOLAŞ İ., KIRIŞ T., SABANCI P. A., OVALIOĞLU C., SENCER A., İMER M., HEPGÜL K. T., ÜNAL F., İZGİ N., BARLAS O., et al.
Türk Nöroşirürji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
109. **Metastasis of clear cell renal carcinoma to hemangioblastoma of the posterior fossa in Von Hippel-Lindau Syndrome**
Sabancı P. A., Karasu A., Bilgiç M. B., Kılıçaslan I., Bayındır Ç.
International Congress of the International Academy of the Pathology, Athens, Greece, 12 - 17 October 2008, pp.53-54
110. **Effect of Protein Kinase C Activator Phorbol 12-13 dibutyrate on APQ4 Expression for Brain Edema by Using Experimental Head Trauma Model on Rats.**
Aras Y., Karasu A., Sabancı P. A., Hepgül K. T.
76'rd AANS Annual Meeting, Journal of Neurosurgery, Illinois, United States Of America, 11 - 15 August 2008, pp.36-38
111. **Effect of protein kinase C activator phorbol 12-13 dibutyrate on AQP4 expression for brain edema by using experimental head trauma modal on rats**
Aras Y., Karasu A., SABANCI P. A., Hepgul K. T.
76th Annual Meeting of the American-Association- of-Neurological-Surgeons, Illinois, United States Of America, 26 April - 01 May 2008, vol.109
112. **Cushing Hastalığında Postoperatif Yönetim**
Sabancı P. A., Karasu A., Canbolat A., Barlas O., Aydoseli A., Turantan M. İ., İmer M.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği III. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 06 December 2007, pp.32
113. **The Surgical Management of Craniocerebral Civilian Gunshot Wounds**
Sabancı P. A., Karasu A., Cansever T., İmer M., Kiriş T., Ünal Ö. F., Hepgül K. T.
13th EANS Congress, Glasgow, England, 2 - 07 September 2007, pp.6
114. **The Surgical Management of Craniocerebral Civilian Gunshot Wounds**
Sabancı P. A., Karasu A., Hepgül K. T., Ünal Ö. F.
13TH EANS Congress of the European Association of Neurosurgical Societies, Glasgow, England, 2 - 07 September 2007, pp.6
115. **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

116. **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

Academic and Administrative Experience

2020 - Continues **Fakülte Kurulu Üyesi**

Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri
Bölümü

Activities in Scientific Journals

ULUSAL TRAVMA VE ACİL CERRAHI DERGİSİ, Evaluation Committee Member, 2017 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Turkish Neurosurgical Society, Member, 2010 - Continues, Turkey

Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği, Member, 2006 - Continues, Turkey

Metrics

Publication: 200

Citation (WoS): 1194

Citation (Scopus): 1316

H-Index (WoS): 17

H-Index (Scopus): 16

Research Areas

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

Entrepreneurship Activities

Anonymous, SURGİTECH BİYOTEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ, 03 November 2021, Co-Founder

Non Academic Experience

SAĞLIK BAKANLIĞI KARABÜK DEVLET HASTANESİ

TÜRK SİLAHLI KUVVETLERİ - KİBRİS GİRNE ASKER HASTANESİ