

Lect. Tuğrul Cem ÜNAL

Personal Information

Office Phone: [+90 212 414 2000](tel:+902124142000)

Fax Phone: [+90 212 635 8522](tel:+902126358522)

Email: tugrul.unal@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/tugrul.unal>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6228-1379

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-5217-2020

ScopusID: 56816737700

Yoksis Researcher ID: 127683

Education Information

Post Doctorate of Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2011 - 2016

Research Areas

Health Sciences

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **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)
- II. **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)
- III. **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., Alkır 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)
- IV. **Pediatric Cerebral Cavernous Malformation: A Single-Centered Experience of 23 Cases.**
Aras Y., Dolas İ., Dolen D., Unal T. C., Sahin D., Gulsever C. İ., Sabanci P. A., Sencer A.
Turkish neurosurgery, vol.33, no.1, pp.63-69, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Resection of a giant hydatid cyst through lateral orbitotomy.**

Unal T. C., Sahin D., Gulsever C., Ahmadov T., Dolas İ.

Journal francais d'ophtalmologie, vol.45, no.10, pp.1236-1239, 2022 (SCI-Expanded)

- VI. **A series of post-traumatic midline epidural hematoma and review of the literature.**
Guclu D. G., Ozturk O., Cirak M., Can H., ÜNAL T. C., Dolas İ., Ozgen U., Aydoseli A., Sencer A.
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.28, no.6, pp.805-811, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **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)
- VIII. **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)
- IX. **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)
- X. **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)
- XI. **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)
- XII. **When to Assess: Cognitive Impact of Ventriculoperitoneal Shunt Operation in Elderly Adults with Normal Pressure Hydrocephalus**
Buyukgok D., Ozdemir O., Unal T. C., Barlas O.
WORLD NEUROSURGERY, vol.154, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **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)
- XIV. **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)
- XV. **A technique to facilitate the cannulation of the foramen ovale for balloon compression**
Barlas O., Unal T. C.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **How I do it: ultrasound-guided placement of ommaya reservoir in a patient with small ventricles and cavum septum pellucidum**
Unal T. C., Gulsever C. İ., Şahin A. D., Dolas I.
Acta Neurochirurgica, vol.163, no.3, pp.721-724, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **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)
- XVIII. **Spontaneous fusion several years after undiagnosed cervical distractive flexion injury: a report of 3 cases**

- Unal T. C., Aktoklu M., Gel M., Dolen D., Dolas İ.
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Unilateral Alar Ligament Injury: Diagnostic, Clinical, and Biomechanical Features**
Unal T. C., Dolas İ., Unal O. F.
WORLD NEUROSURGERY, vol.132, 2019 (SCI-Expanded)
- XX. **Factors Determining the Outcome in Trigeminal Neuralgia Treated With Percutaneous Balloon Compression.**
Unal 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)
- XXI. **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)
- XXII. **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)
- XXIII. **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)
- XXIV. **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)

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Bilateral Chronic Subdural Hematomas in Patients Under 50 Years of Age**
DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., ÖZTÜRK S., GÜLSEVER C. İ., ŞAHİN D., ŞAHİN M. S., YILDIZ M., SABANCI P. A., ARAS Y., SENCER A., et al.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESİ DERGISI, vol.86, no.4, pp.307-311, 2023 (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., AYDOSELI A., ARAS Y., et al.
J Turk Spinal Surg, vol.34, no.4, pp.189-195, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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., Sabanci 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)
- IV. **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)
- V. **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., Uzun A. K., et al.
JOURNAL OF ISTANBUL FACULTY OF MEDICINE-ISTANBUL TIP FAKULTESI DERGISI, vol.85, pp.472-476, 2022
(ESCI)

VI. Kafa Travması ve Epilepsi

Ünal T. C., Aydoseli A.

Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.30, no.2, pp.254-256, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Endoscopic Third Ventriculostomy: Technique, Indications, and Results

Ünal T. C.

in: Hydrocephalus From Diagnosis to Treatment, Richard D. Campbell, Editor, NOVA Science Publishers Inc. , New York, pp.71-97, 2021

II. Lomber Vertebral Foramen Anatomisi ve Kambin Üçgeni

Dolaş İ., Ünal T. C.

in: Omurga Cerrahisinde Yeni Yaklaşımlar ve Minimal İnvaziv Omurga Cerrahisi, Hüseyin Yener Erken, Onur Yılmaz, Ertuğrul Şahin, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.327-332, 2021

III. 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

IV. Lomber Vertebral Foramen Anatomisi ve Kambin Üçgeni

DOLAŞ İ., ÜNAL T. C.

in: Omurga Cerrahisinde Yeni Yaklaşımlar ve Minimal İnvaziv Omurga Cerrahisi, HÜSEYİN YENER ERKEN, ONUR YILMAZ, ERTUĞRUL ŞAHİN, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.327-332, 2021

V. Endoscopic Third Ventriculostomy

Ünal T. C., Aydoseli A.

in: Hydrocephalus - Water on the Brain, Bora Gürer, Editor, IntechOpen, London, pp.111-126, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Post-operative Complications of 915 Endoscopic Discectomy Patients

Poyraz A., Şahin D., Köksoy F., Özler D., Andıç E., Dölen D., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aras Y., et al.
Sinir Sistemi Cerrahisi Derneği 19. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 19 October 2023, pp.95

II. 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

III. 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

IV. 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

V. Comparison of mimic changes before and after ventriculoperitoneal shunt in patients with normal pressure hydrocephalus

Öztürk S., Dölen D., Dolaş İ., Ünal T. C., Sencer A., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A.

EANS 2023, Barcelona, Spain, 24 - 28 September 2023, pp.44

VI. 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

- VII. **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 Nöroanatomi Öğretim ve Eğitim Grubu, Nörovasküler Sempozyum, Zonguldak, Turkey, 8 - 10 September 2023
- VIII. **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
- IX. **Dijital substraksiyon anjiografisinde heubner rekürrent arterinin taranması**
Dölen D., Ünal T. C., Öztürk S., Gülsever C. İ.
Nörovasküler Sempozyum, Zonguldak, Turkey, 8 - 10 September 2023, pp.44-45
- X. **Üst Servikal Bölgeden Transoral Endoskopik Yolla Kurşun Çıkartılması: Vaka Sunumu**
Öztürk S., Dolaş İ., Ünal T. C., Dölen D., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.
5. kafa tabanı kongresi, İstanbul, Turkey, 12 - 13 May 2023, pp.9
- XI. **İstanbul Tıp Fakültesi Nöroşirürji Anabilim Dalında Moya Moya Hastalığı nedeniyle ameliyat edilen hastaların retrospektif analizi**
Köksoy F., Dölen D., Dağdeviren H. E., Ünal T. C., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.
36. Türk Nöroşirürji Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 April 2023, pp.54
- XII. **Lomber faset eklem ve epidural steroid enjeksiyonlarında kısa ve orta dönem sonuçlarımız**
ÖZTÜRK M., ÖZTÜRK S., ÖZATA M. S., ADIYAMAN A. E., 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
- XIII. **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
- XIV. **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
- XV. **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
- 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. **PEDİATRİK YAŞ GRUBUNDA ENDOSKOPİK ÜÇÜNCÜ VENTRİKÜLOSTOMİ YAPILAN HASTALARIN İNCELENMESİ**
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
- XVIII. **50 YAŞ ALTI HASTA GRUBUNDA GÖRÜLEN BİLATERAL KRONİK SUBDURAL HEMATOMLAR**
Öztürk S., Ortahisar E., Özata M. S., Nazarlı S., Dolaş İ., Ünal T. C., Sabancı P. A., Aydoseli A., Aras Y., Sencer A.
TND 35. bilimsel kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 28 November 2022, pp.302
- XIX. **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

- XX. **CSF-Venous Fistulas, A Rare Cause of Intracranial Hypotension: A Case Report**
ADİYAMAN A. E., ŞAHİN D., ÜNAL T. C., DOLAŞ İ., BARBUROĞLU M., SENCER S., AYDOSELİ A., SENCER A.
XIV. Uluslararası Türk Omurga Kongresi, İzmir, Turkey, 25 - 28 May 2022
- XXI. **Lomber radikülopatiyi taklit eden meraljiya parestetika: 2 olgu sunumu**
Adıyaman 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
- XXII. **A Challenging Case of Cushing's Disease Associated with Nephrotic Syndrome**
MUTLU Ü., OK A. M., TELCİ ÇAKLILI Ö., DİRİM A. B., ÜNAL T. C., HACİŞAHİNOĞULLARI H., SOYLUK SELÇUKBİRİCİK Ö., KUBAT ÜZÜM A., GÜL N.
Endobridge 2021, Turkey, 21 October 2021
- XXIII. **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
- XXIV. **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
- XXV. **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
- XXVI. **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
- XXVII. **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
- XXVIII. **Role of IPSS in Cushing disease patients treated with endoscopic pituitary surgery**
Dölen D., Barbuoğlu 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
- XXIX. **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
- XXX. **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.
removal 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
- XXXI. **Pediyatrik Olguda Künt Kafa Travması Sonrası Gelişen Distal Anterior Serebral Arter Anevrizması: Olgu Sunumu**
Ünal T. C., Aydoseli A., Aras Y., Sabancı P. A., Barbuoğlu M., Dolgun M., Sencer N. S., Aydın K., Sencer A.
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 April 2015, pp.138
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **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 Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.138-139
- XXXV. **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
- XXXVI. **Mikrovasküler dekompresyon yapılan 129 trigeminal nevralji olgusunun uzun dönem takip sonuçları**
Aras Y., Sabancı P. A., Ünal T. C., Öztür 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
- XXXVII. **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 Nöroşirürji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014, pp.71
- XXXVIII. **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
- XXXIX. **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
- XL. **2 Olguda İntrakranyal 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
- XLI. **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
- XLII. **Kafa Kaidesi Kırığına Bağlı Gelişen Sol İnternal 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
- XLIII. **Penetran kafa travması sonrası oluşan kallozomajinal arter travmatik anevrizması ve buna bağlı gelişen geç intraserebral hematoma olgusunda tedavi yönetimi: olgu sunumu**
DOLAŞ İ., ÜNAL T. C., AYDOSELİ A., ARAS Y., BOYALI O., GÖK A. F. K., İLHAN M., İZGİ A. N., GÜLOĞLU R., AYDIN K.
9. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2013
- XLIV. **Penetran Kafa Travması Sonrası Oluşan Kallozomajinal Arter Travmatik Anevrizması ve Buna Bağlı Gelişen Geç İnteraserebral Hematom Olgusunda Tedavi Yöntemi: Olgu Sunumu**
Dolaş İ., Aras Y., Ünal T. C., Aydoseli A., İlhan M., İzgi A. N., Aydın K., Boyalı O., Gök A. F. K.
9. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2013, pp.117
- XLV. **Penetran kafa travması sonrası oluşan kallozomajinal arter travmatik anevrizması ve buna bağlı gelişen geç intraserebral hematoma olgusunda tedavi yöntemi : Olgu sunumu**
Dolaş İ., Ünal T. C., Aydoseli A., Boyalı O., Gök A. F. K., İlhan M., Güloğlu R.
9. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2013, pp.117
- XLVI. **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
- XLVII. **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

XLVIII. 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

XLIX. Olgu Sunumu: Lhermitte-Duclos Hastalığı

Ünal T. C., Aras Y., Dolaş İ., Sabancı P. A., Aydoseli A., Sencer A., Hepgül K. T., İzgi A. N., Akçakaya M. O.
27. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013, pp.251

L. 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

LI. Nüks Lomber Disk Hernilerinde Tam Endoskopik (Transforaminal/İnterlaminar) Diskektomi Yapılan Hastalarda Kısa Dönem Klinik Sonuçlarımız

Yörükoğlu A. G., Sencer A., Ünal T. C., Alkır 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

Metrics

Publication: 86

Citation (WoS): 75

Citation (Scopus): 81

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

LA TIMONE MARSEILLE STEREOTACTIC AND FUNCTIONAL NEUROSURGERY DEPARTMENT & GAMMA KNIFE
RADIOSURGERY DEPARTMENT
TUNCELİ DEVLET HASTANESİ
COLUMBIA UNIVERSITY NEW YORK PRESBYTERIAN HOSPITAL DEPARTMENT OF NEUROLOGICAL SURGERY
ARTVİN DEVLET HASTANESİ