

## Assoc. Prof. PINAR OCAK

### Personal Information

**Email:** pinarocak@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/pinarocak>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0132-9927

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAI-2073-2021

ScopusID: 55211742300

Yoksis Researcher ID: 155576

### Education Information

Expertise In Medicine, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, Turkey 2007 - 2013

Undergraduate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Turkey 2001 - 2007

Undergraduate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Tıp Pr., Turkey 2001 - 2007

### Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, 2019 - Continues

### Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A new nano approach to prevent tumor growth in the local treatment of glioblastoma: Temozolomide and rutin-loaded hybrid layered composite nanofiber**  
Ercelik M., Tekin C., Gurbuz M., TUNÇBİLEKLİ Y., Dogan H. Y., Mutlu B., OCAK P., TEZCAN G., Parm F. N., Yildirim K., et al.  
Asian Journal of Pharmaceutical Sciences, vol.19, no.6, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Neurosurgery training camp for medical student: experience of the Turkish neurosurgery academy and Bursa Uludag University**  
ÜNAL H., AYDIN M. O., Bilgic E., Eser P., ALPER Z., Taskapilioglu M. O., KAFA İ. M., KOCAELİ H., DOĞAN Ş., YILMAZLAR S., et al.  
FRONTIERS IN SURGERY, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Tailoring fenestrated aneurysm clips intraoperatively: Instant solution for a difficult problem**  
**Adaptación intraoperatoria de clips de aneurisma fenestrados: solución instantánea para un problema difícil**  
OCAK P., KAYA İ., Altunyuva O., KOCAELİ H.  
Neurocirugia, vol.35, no.4, pp.205-209, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Insights into neuroinflammatory mechanisms of deep brain stimulation in Parkinson's disease**  
OCAK P., Kocabiçak E., BEKAR A., Temel Y.

Experimental Neurology, vol.374, 2024 (SCI-Expanded)

- V. **Dental implant misplacement into the anterior cranial fossae: a unique case and review of literature**  
Ozmarasali A. I., Kaplan A. D., OCAK P., YILMAZLAR S.  
Neurochirurgie, vol.70, no.2, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **The interplay between neuroinflammatory pathways and Parkinson's disease**  
OCAK P., Kocabağcak E., BEKAR A., Temel Y.  
Experimental Neurology, vol.372, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Sodium-fluorescein-guided awake surgery for cerebral metastases located in eloquent brain areas: technical notes and preliminary experiences**  
Türkkan A., OCAK P., Khezri M. K., BEKAR A.  
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.54, no.1, pp.220-228, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Co-loading of Temozolomide with Oleuropein or rutin into polylactic acid core-shell nanofiber webs inhibit glioblastoma cell by controlled release**  
Ercelik M., Tekin C., Parin F. N., Mutlu B., Dogan H. Y., Tezcan G., Aksoy S., Gurbuz M., Yıldırım K., Bekar A., et al.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, vol.253, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Hemorrhagic presentation of previously silent brain tumors Presentación hemorrágica de tumores cerebrales anteriormente silenciosos**  
Turkkan A., Khezri M. K., Eser P., Kuytu T., TOLUNAY Ş., BEKAR A.  
Neurocirugia, vol.34, no.4, pp.177-185, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Olea europaea Leaf Phenolics Oleuropein, Hydroxytyrosol, Tyrosol, and Rutin Induce Apoptosis and Additionally Affect Temozolomide against Glioblastoma: In Particular, Oleuropein Inhibits Spheroid Growth by Attenuating Stem-like Cell Phenotype**  
Ercelik M., Tekin C., Tezcan G., Ak Aksoy S., Bekar A., Kocaeli H., Taskapilioglu M. O., Eser P., Tunca B.  
LIFE-BASEL, vol.13, no.2, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Posterior Transdural Discectomy for Thoracic Disc Herniation**  
DOĞAN Ş., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., Balcin R. N.  
Turkish neurosurgery, vol.33, no.4, pp.650-654, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **Oxidative Stress and Intracranial Hypertension after Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage**  
Hao G., OCAK P., Mo J.  
ANTIOXIDANTS, vol.11, no.12, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Targeting Mfsd2a in hemorrhagic cerebrovascular diseases**  
Eser P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H.  
TRANSLATIONAL STROKE RESEARCH, vol.13, no.6, pp.861-862, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Targeting Oxidative Stress and Inflammatory Response for Blood-Brain Barrier Protection in Intracerebral Hemorrhage**  
Chen S., Li L., Peng C., Bian C., OCAK P., Zhang J. H., Yang Y., Zhou D., Chen G., Luo Y.  
ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING, vol.37, pp.115-134, 2022 (SCI-Expanded)
- XV. **A Rare Cause of Epilepsy: Ulegyria Revisited in a Series of 10 Patients**  
Demir A., Eser P., Bekar A., Hakyemez B., Bora I.  
CLINICAL EEG AND NEUROSCIENCE, vol.53, no.2, pp.153-159, 2022 (SCI-Expanded)
- XVI. **Long non-coding RNAs as a predictive markers of group 3 medulloblastomas**  
Mutlu M., Tekin C., Ak Aksoy S., Taskapilioglu M. Ö., Kaya S., Balcin R. N., Ocak P., Kocaeli H., Bekar A., Tolunay S., et al.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.44, no.3, pp.232-241, 2022 (SCI-Expanded)
- XVII. **The association between hematologic parameters and intracranial injuries in pediatric patients with traumatic brain injury Running title: Haematologic parameters in paediatric head trauma**  
Eser P., Corabay S., ÖZMARASALI A. İ., OCAKOĞLU G., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
BRAIN INJURY, vol.36, no.6, pp.740-749, 2022 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Coexistence of TERT C228T mutation and MALAT1 dysregulation in primary glioblastoma: new prognostic and therapeutic targets**  
Ak Aksoy S., Mutlu M., Tunca B., Kocaeli H., Taskapilioglu M. Ö., Bekar A., Tekin C., Argadal O. G., Civan M. N., Kaya İ.

S., et al.

NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.43, no.11, pp.916-925, 2021 (SCI-Expanded)

- XIX. **NEAT1 Is a Novel Oncogenic LncRNA and Correlated with miR-143 in Pediatric Oligodendrogliomas**  
Ak Aksoy S., Mutlu M., Balcin R. N., Taskapilioglu M. Ö., Tekin C., Kaya S., Civan M. N., Kocaeli H., Bekar A., Eser Ocak P., et al.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, vol.56, no.2, pp.133-139, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Resection of a Lower Clival Meningioma via Posterolateral Approach: Two-Dimensional Operative Video**  
Ocak P., YILMAZLAR S.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART B-SKULL BASE, vol.82, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Comparison of Clinical and Molecular Wnt and SHH Subgroups in Medulloblastoma Tumor Cases.**  
Kaya I. S., Aksoy S., Mutlu M., Tekin C., Taskapilioglu M. Ö., Tunca B., Civan M. N., Eser Ocak P., Kocaeli H., Bekar A., et al.  
Turkish neurosurgery, vol.31, no.4, pp.554-565, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **INHIBITION OF PAR-2 ATTENUATES NEUROINFLAMMATION AND IMPROVES SHORT-TERM NEUROCOGNITIVE FUNCTIONS VIA ERK1/2 SIGNALING FOLLOWING ASPHYXIA-INDUCED CARDIAC ARREST IN RATS**  
Ocak U., Ocak P., Huang L., Zuo G., Yan J., Hu X., Song Z., Zhang J. H.  
SHOCK, vol.54, no.4, pp.539-547, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **CT-Guided Percutaneous Trigeminal Tractotomy-Nucleotomy for Intractable Craniofacial Pain**  
Bekar A., Eser Ocak P., Taşkapılıoğlu M. Ö., Turkkan A.  
STEREOTACTIC AND FUNCTIONAL NEUROSURGERY, vol.98, no.5, pp.350-357, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Microsurgical Clipping of Giant P3 Segment Posterior Cerebral Artery Aneurysm: 2-Dimensional Operative Video**  
OCAK P., KOCAELİ H.  
WORLD NEUROSURGERY, vol.139, pp.148, 2020 (SCI-Expanded)
- XXV. **Intra-Arterial Onyx-18 embolization of a dural arteriovenous fistula of the sphenoparietal sinus using sceptor C balloon microcatheter: Case report**  
Chen S., Ocak P., Xia Y., Zhang H.  
NIGERIAN JOURNAL OF CLINICAL PRACTICE, vol.23, no.6, pp.879-882, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Inhibition of mast cell tryptase attenuates neuroinflammation via PAR-2/p38/NF kappa B pathway following asphyxial cardiac arrest in rats**  
Ocak U., Ocak P., Huang L., Xu W., Zuo Y., Li P., Gamdzyk M., Zuo G., Mo J., Zhang G., et al.  
JOURNAL OF NEUROINFLAMMATION, vol.17, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Overexpression of Mfsd2a attenuates blood brain barrier dysfunction via Cav-1/Keap-1/Nrf-2/HO-1 pathway in a rat model of surgical brain injury**  
Ocak P., Ocak U., Sherchan P., Gamdzyk M., Tang J., Zhang J. H.  
EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol.326, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Retrosigmoid Transtentorial Resection of a Petroclival Meningioma: 2-Dimensional Operative Video**  
Ocak P., YILMAZLAR S.  
OPERATIVE NEUROSURGERY, vol.18, no.3, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Insights into major facilitator superfamily domain-containing protein-2a (Mfsd2a) in physiology and pathophysiology. What do we know so far?**  
OCAK P., Ocak U., Sherchan P., Zhang J. H., Tang J.  
JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH, vol.98, no.1, pp.29-41, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **FSLRLY-NH2 Improves Neurological Outcome After Cardiac Arrest in Rats**  
Ocak U., OCAK P., Huang L., Zhang J. H.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.30, no.2, pp.244-251, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The Efficacy and Safety of Microvascular Decompression for Hemifacial Spasm: A Retrospective Analysis of Surgical Outcomes and Complications.**  
BEKAR A., Kuytu T., Turkkan A., Altunyuva O., OCAK P.

- Turkish neurosurgery, vol.30, no.2, pp.231-236, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The role of caveolin-1 in tumors of the brain - functional and clinical implications**  
Ocak P. E., Ocak U., Tang J., Zhang J. H.  
CELLULAR ONCOLOGY, vol.42, no.4, pp.423-447, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Spontaneous Acute Epidural Haematoma in a Paediatric Patient with Congenital Afibrinogenaemia**  
Ocak U., OCAK P., Gungorer B.  
HONG KONG JOURNAL OF PAEDIATRICS, vol.24, no.3, pp.155-157, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Mitoquinone attenuates blood-brain barrier disruption through Nrf2/PHB2/OPA1 pathway after subarachnoid hemorrhage in rats**  
Zhang T., Xu S., Wu P., Zhou K., Wu L., Xie Z., Xu W., Luo X., Li P., Ocak U., et al.  
EXPERIMENTAL NEUROLOGY, vol.317, pp.1-9, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Targeting mast cell as a neuroprotective strategy**  
Ocak U., OCAK P., Wang A., Zhang J. H., Boling W., Wu P., Mo J., Zhang T., Huang L.  
BRAIN INJURY, vol.33, no.6, pp.723-733, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Endovascular Treatment of Ruptured Tiny Intracranial Aneurysms with Low-Profile Visualized Intraluminal Support Device**  
Wu P., OCAK P., Wang D., Ocak U., Xu S., Li Y., Zhang T., Shi H.  
JOURNAL OF STROKE & CEREBROVASCULAR DISEASES, vol.28, no.2, pp.330-337, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Effect of topical rifamycin application on epidural fibrosis in rats**  
Dinc C., Tuncer C., Turkoglu M. E., Tokmak M., Ocak P., Er U.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSICAL MEDICINE AND REHABILITATION, vol.65, no.1, pp.24-29, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Microsurgical Fenestration of Thalamic Cyst Along With Third Ventriculostomy and Septal Fenestration via the Interhemispheric Transcallosal Approach: 3-Dimensional Operative Video**  
Dinc C., OCAK P., Baskaya M. K.  
OPERATIVE NEUROSURGERY, no.2, pp.240, 2018 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Facial nerve outcome and extent of resection in cystic versus solid vestibular schwannomas in radiosurgery era**  
OCAK P., DOĞAN İ., Ocak U., Dinc C., Baskaya M. K.  
NEUROSURGICAL FOCUS, vol.44, no.3, 2018 (SCI-Expanded)
- XL. **A Rare Complication of Endovascular Embolization: Extruded Onyx on Trigeminal Nerve**  
OCAK P., Baskaya M. K.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART B-SKULL BASE, vol.79, 2018 (SCI-Expanded)
- XLI. **Resection of middle petroclival meningioma via combined anterior transpetrosal and retrosigmoid approaches at two separate stages: 3D operative video**  
DOĞAN İ., Ocak P., Pyle G. M., Başkaya M. K.  
Neurosurgical Focus, vol.43, no.videosuppl2, 2017 (SCI-Expanded)
- XLII. **Resection of complex occipital arteriovenous malformation with giant varix: Demonstration of microsurgical technique**  
Ocak P., Dinc C., Cikli U., Başkaya M. K.  
Neurosurgical Focus, vol.43, no.videosuppl1, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Investigation of topographical anatomy of Broca's area: an anatomic cadaveric study**  
OCAK P., KOCAELİ H.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, vol.39, no.4, pp.357-365, 2017 (SCI-Expanded)
- XLIV. **CT-Guided High-Level Percutaneous Cervical Cordotomy for Intractable Cancer Pain**  
BEKAR A., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., Eser P., BİLGİN H.  
TURKISH NEUROSURGERY, no.1, pp.133-137, 2017 (SCI-Expanded)
- XLV. **Multiple Extracranial Metastases from Secondary Glioblastoma: A Case Report and Review of the Literature**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., Aktas U., Eser P., TOLUNAY Ş., BEKAR A.  
TURKISH NEUROSURGERY, no.6, pp.824-827, 2013 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effect of craniotomy without shaving on patient mood**

## Articles Published in Other Journals

- I. **Treatment Strategies for Unknown Anatomic Pathology Ventriculus Terminalis Case Series: Single Center Experience**  
ÖZMARASALI A. İ., YAGUBOV F., ESER P., DOĞAN Ş.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.50, no.2, pp.237-241, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Rare central neurocytoma in fourth ventricle: A case report with intratumoral hemorrhage and cerebellar mutism syndrome**  
Setenay Unal H., Nur Balcın R., Ocak P., Özşen M., Bekar A.  
Brain Hemorrhages, vol.5, no.3, pp.155-160, 2024 (Scopus)
- III. **Retrospective Review of Craniosynostosis Cases: Bursa Uludağ University Experience**  
Balçın R. N., Ünal H. S., Eser P., Taskapilioglu M. O.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.50, no.1, pp.85-88, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Comparative retrospective analysis of patients with idiopathic normal pressure hydrocephalus and aqueductal web-related aqueductal stenosis.**  
Turkkan A., Eser P., Altunyuva O., Sönmez B., Ozpar R., Bekar A.  
The European Research Journal, vol.9, no.6, pp.1464-1473, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Pediyatrik Spinal Kitlelerin Retrospektif Analizi**  
ALTUNYUVA O., OCAK P., DOĞAN Ş., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.49, no.3, pp.291-296, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Analysis of echocardiographic characteristics in patients with acute intracerebral hemorrhage**  
Jiang F., OCAK P., Ocak U., Xu L.  
Brain Hemorrhages, vol.3, no.3, pp.108-110, 2022 (ESCI)
- VII. **Spinal kord stimülasyonu: Endikasyonlar ve sonuçlar**  
OCAK P., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.31, no.3, pp.355-359, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Birinci düzey travma merkezinde pediyatrik servikal travmaların tedavisi**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., ALTUNYUVA O., DOĞAN Ş.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.46, no.2, pp.157-160, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Presigmoid Yaklaşımlar, Translabirintin ve Transkoklear Yaklaşımlardaki Anatomik Temeller**  
OCAK P., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.30, no.1, pp.40-48, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Trigeminal Schwannomas: Part II—Classification, Pathology, and Treatment**  
OCAK P., OCAK U., DOĞAN İ., Baskaya M. K.  
Contemporary Neurosurgery, vol.40, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Trigeminal Schwannomas: Part I—Anatomy, Clinical Presentation, and Radiology**  
OCAK P., OCAK U., Dinc C., Baskaya M. K.  
Contemporary Neurosurgery, vol.40, no.1, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Vascular Complications of Gunshot Wounds to the Head**  
OCAK U., OCAK P., Ulas C., Sima S., Baskaya M. K.  
Contemporary Neurosurgery, vol.39, no.17, pp.1-7, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Dejeneratif Spinal Deformitelerde Minimal İnvaziv Yaklaşımların Yeri ve Önemi**  
OCAK P.  
Türkiye Klinikleri Nöroşirürji - Özel Konular, vol.7, no.2, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Intracranial Infectious Aneurysms**  
OCAK P., OCAK U., Ulas C., Stephanie W., Baskaya M. K.  
Contemporary Neurosurgery, vol.39, no.10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XV. **A diagnose not to miss: Rotatory Atlantoaxial subluxation in emergency service**  
OCAK U., OCAK P.  
Cumhuriyet Medical Journal, vol.38, no.1, pp.46-52, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Left Cerebellary Toxoplasmosis with No Immunodeficiency: Case Report**  
Bekar A., Ocak P., Yılmaz E., Sav A.  
Journal of Spine Neurosurgery, vol.5, no.4, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Spinal melanocytoma : A case report**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., BEKAR A.  
Journal of Spine Neurosurgery, vol.4, no.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Olfaktor Oluk Meningiomalarında Klinik Deneyimler**  
YILMAZLAR S., AKTAŞ U., Kaplan T., IŞIK S., ESER P.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.38, no.1, pp.19-23, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Epidural Hematomlar**  
OCAK P.  
in: Türk Nöroşirurji Derneği Yeterlilik Sınavı Hazırlık Soru Kitabı, Gökmen Kahiloğulları, Editor, Türk Nöroşirurji Derneği Yayınları, Ankara, pp.363-366, 2021
- II. **Spontan İntraserebral Hematomlar**  
OCAK P.  
in: Türk Nöroşirurji Derneği Yeterlilik Sınavı Hazırlık Soru Kitabı, Gökmen Kahiloğulları, Editor, Türk Nöroşirurji Derneği Yayınları, Ankara, pp.137-141, 2021
- III. **Yaşlı omurgada Torakal disk hernisi / dar kanal / torakal spondilolitik miyelopati: Hangi cerrahi teknik ve nasıl bir cerrahi.**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., DOĞAN Ş.  
in: Yaşlanan Omurga, Şimsek S, Dalgıç A, Yılmaz M, Dağtekin A, Türeyen A, Işık S, Temiz C, Gürcay E, Yaman O, Gürcay AG, Editor, Buluş Tasarım ve Matbaacılık, Ankara, pp.305-308, 2019
- IV. **Retrosigmoid Approach for Vestibular Schwannoma Surgery**  
OCAK P., DOĞAN İ., Sima S., Baskaya M. K.  
in: Vestibular Schwannoma Surgery, Mustafa K. Baskaya, G. Mark Pyle, Joseph P. Roche, Editor, Springer Nature, pp.105-133, 2019
- V. **Fasial ve Vestibulokoklear Sinirlerinin Fonksiyonel ve Mikrocerrahi Anatomisi, Köşe Tümörlerine Yaklaşım**  
OCAK P., BASKAYA M. K.  
in: Fonksiyonun Cerrahi Anatomisi, Hüseyin Biçeroğlu, Editor, US Akademi, pp.667-698, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Neuroinflammatory Mechanisms Behind Parkinson's Disease**  
OCAK P., KOCABIÇAK E., BEKAR A., Temel Y.  
2nd Congress of the Deep Brain Stimulation Society, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 2024
- II. **VAC-14 mutation positive dystonia case successfully treated with bilateral GPI-DBS**  
OCAK P., KOCABIÇAK E., Demir G., ERER ÖZBEK Ç. S., BEKAR A.  
2nd Congress of the Deep Brain Stimulation Society, İstanbul, Turkey, 29 May 2024
- III. **Glial tümörlerde intrakranial uzak metastazlar,**  
Yagubov F., ÜNAL H. S., EKER O., OCAK P., TÜRKKAN A., BEKAR A., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirürji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, 18 - 21 April 2024
- IV. **The Interplay Between Neuroinflammatory Pathways and Insights into Deep Brain Stimulation**

## Mechanisms in Parkinson's Disease

Ocak P.

2nd Congress of the Deep Brain Stimulation Society, İstanbul, Turkey, 29 - 31 May 2024, pp.13

- V. **MR negatif temporal lob epilepsisinde klinik özellikler ve rezeksiyon cerrahisi ile nöbet kontrolü.**  
TUNÇBİLEKLİ Y., Aktürk I., OCAK P., BİCAN DEMİR A., Bora İ., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, 18-21 Nisan 2024, Antalya, Türkiye, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2024
- VI. **Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi'nde Opere Edilen En Plaque Meningiomalar: 6 Vakalık Olgu Sunumu**  
TUNÇBİLEKLİ Y., TORUN D., OCAK P., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2024
- VII. **Spinal kord stimülasyonunun uzun dönem ağrı kontrolü ve ilaç kullanımını üzerine etkisi**  
KASAB R., SÖNMEZ B., OCAK P., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2024
- VIII. **Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi'nde Kraniyo-Orbital Yabancı Cisim Penetrasyonu Sonrası Kaş İnsizyonu ile Opere Edilen 2 Hastalık Olgu Sunumu**  
TUNÇBİLEKLİ Y., EKER O., ÜNAL H. S., OCAK P., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 37. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 21 April 2024
- IX. **Spinal cord stimulation for neuropathic pain due to brahial plexus avulsion: A report of 3 cases.**  
ÜNAL H. S., OCAK P., BEKAR A.  
XXV. Congress of European Society for Stereotactic and Functional Neurosurgery, Stokolm, Sweden, 27 - 30 September 2023
- X. **COVID-19 PANDEMİ SIRASINDA V-P ŞANT UYGULANAN PEDİATRİK HASTALARDA ENFEKSİYON ORANLARI**  
KASAB R., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XI. **Ventriküloperitoneal şant-jejunum fistülizasyonu: nadir batin içi komplikasyon olgu sunumu**  
ÖZMARASALI A. İ., OCAK P., IŞIK Ö., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 April 2023
- XII. **Posthemorajik hidrosefali-klinik prezantasyon ve tanısal değerlendirme**  
OCAK P.  
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, 27 - 30 April 2023
- XIII. **Epilepsi cerrahisi komplikasyonları**  
ÜNAL H. S., VALIYEV P., EKER O., OCAK P., BİCAN DEMİR A., BORA İ., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, 27 - 20 April 2023
- XIV. **Dördüncü Ventrikül Yerleşimli, Kanamış Santral Nörositoma Olgusu ve Erişkin Sms Yönetimi**  
ÜNAL H. S., BALÇIN N., OCAK P., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 27 November 2022
- XV. **Hidroksitirozol ve Tirozol'un tek başına ve kemoterapi ilacı olan Temozolomide ile kombinasy erçelik m., tekin ç., AKSOY S., TEZCAN G., BEKAR A., KOCAELİ H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., TUNCA B.**  
5TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 2022
- XVI. **Erişkin posterior fossa AVM'lerinde prognoz, klinik ve radyolojik özellikler**  
ÜNAL H. S., BALÇIN R. N., EKER O., OCAK P., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XVII. **Kaş insizyonu**  
ÜNAL H. S., TUNÇBİLEKLİ Y., Balçın R. N., OCAK P., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XVIII. **Kraniosinostozis olgularının retrospektif incelenmesi: Bursa Uludağ Üniversitesi Deneyimi**  
BALÇIN R. N., ÜNAL H. S., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022

- XIX. Medial sfenoid kanat ve anterior klinoidal menenjiomaların retrospektif analizi**  
ÖZMARASALI A. İ., Valiyev P., EKER O., OCAK P., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XX. Mikrovasküler dekompresyon komplikasyonları ve yönetimi**  
OCAK P., BEKAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXI. Atipik teratoid rabdoid tümörlerde klinik, radyolojik özellikler ve prognoz: Bursa Uludağ Üniversitesi Deneyimi**  
ÜNAL H. S., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXII. Kavernoöz sinüs invazyonu gösteren tümörler**  
ÜNAL H. S., SÖNMEZ B., Banishamsah Y., OCAK P., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXIII. Gebelikte tanı alan nöroşirürjikal intrakranial patolojiler ve yönetim**  
ÜNAL H. S., OCAK P., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXIV. PAR-2 inhibisyonunun sıçanlarda cerrahi beyin yaralanmasına bağlı kan beyin bariyeri hasarını önlemede etkisinin araştırılması**  
Banishamsah Y., OCAK P., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXV. Çocukluk çağı spinal travmaları**  
Banishamsah Y., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXVI. Yenidoğanlarda intraventriküler kanama sonrası görülen hidrosefalinin sonuçları**  
KASAB R., ÖZMARASALI A. İ., TUNÇBİLEKLİ Y., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., Köksal F. N., Özkan H., Yazıcı Z.  
Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022
- XXVII. Investigation of the effects of Hydroxytyrosol-only and Tyrosol-only or in combination with the chemotherapy drug Temozolomide on the biological behavior of Glioblastoma cells**  
ERÇELİK M., Tekin Ç., AKSOY S., TEZCAN G., BEKAR A., KOCAELİ H., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., OCAK P., TUNCA B.  
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Turkey, 23 November 2022
- XXVIII. Epilepsi cerrahisinde temporal rezeksiyonlar**  
OCAK P.  
TND 35. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 24 November 2022
- XXIX. Medikal Ozon Tedavisinin Epidural Fibrozis Üzerine Topikal ve Sistemik Etkisi: Deneysel Çalışma**  
BALÇIN R. N., ÖZŞEN M., ESER P., KALA T., LAY İ., OCAKOĞLU G., DOĞAN Ş.  
TND SPSCG 26. Spinal Sempozyumu Spinal Cerrahide Enstrümantasyon ve Yeni Teknolojiler, Antalya, Turkey, 13 - 16 October 2022
- XXX. Travmatik torakolomber bölge bileşke kırıklarının tedavisinde kısa ve uzun segment posterior stabilizasyon sonuçlarının karşılaştırılması**  
ÖZMARASALI A. İ., OCAK P., DOĞAN Ş.  
TND SPSCG 26. Spinal Sempozyumu, Turkey, 13 - 16 October 2022
- XXXI. Retrospective analysis of anterior fossa CSF fistulas**  
ALTUNYUVA O., SÖNMEZ B., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
eEANS 2021, Hamburg, Germany, 3 - 07 October 2021
- XXXII. Retrospective analysis of intramedullary spinal cord tumors operated in Bursa Uludağ University Medical Faculty Hospital**  
OCAK P., Banishamsah Y., Valiyev P., SARKI H. H., Kharimi Kezri M., DOĞAN Ş.  
eEANS 2021, Hamburg, Germany, 3 - 07 October 2021
- XXXIII. Comparative retrospective analysis of patients with normal pressure hydrocephalus and aqueductal web-associated aqueductal stenosis**



- ALTUNYUVA O., OCAK P., ÖZPAR R., BEKAR A.  
European Association of Neurosurgical Societies (EANS) 2021 - Neurosurgery in Translation, 03 October 2021
- XXXIV. **Dual Patoloji Varlığına Bağlı Epilepsi Nedeniyle Opere Edilen Hastaların Retrospektif Analizi**  
OCAK P., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, Turkey, 30 September - 03 October 2021
- XXXV. **Pediyatrik spinal kitlelerin retrospektif analizi.**  
ALTUNYUVA O., OCAK P., DOĞAN Ş., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, ekongre, Turkey, 30 September 2021
- XXXVI. **Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde opere edilen ganglioglioma vakalarının retrospektif analizi**  
BALÇIN R. N., ÜNAL H. S., OCAK P., YILMAZLAR S., BEKAR A., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, ekongre, Turkey, 30 September 2021
- XXXVII. **Bursa Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde opere edilen erişkin intrakranial ependimoma vakalarının retrospektif analizi**  
OCAK P., ÖZMARASALI A. İ., KASAB R., TÜRKKAN A., TOLUNAY Ş., KOCAELİ H., YILMAZLAR S., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, ekongre, Turkey, 30 September - 03 October 2021
- XXXVIII. **Anterior fossa spontan BOS fistüllerinin retrospektif analizi**  
ALTUNYUVA O., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, e-kongre, Turkey, 30 September 2021
- XXXIX. **CT-guided percutaneous trigeminal tractotomy-nucleotomy for intractable craniofacial pain.**  
BEKAR A., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
eEANS 2020: Beyond Borders Virtual Congress, Belgium, 19 - 21 October 2020
- XL. **CT-guided percutaneous trigeminal tractotomy nucleotomy for intractable craniofacial pain**  
BEKAR A., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., TÜRKKAN A.  
eEANS2020, 19 - 21 October 2020
- XLI. **Insular Kavernomalar**  
OCAK P.  
NOVA2019 SEMPOZYUMU Hassas Bölge Yerleşimli Lezyonlar, İstanbul, Turkey, 21 - 22 December 2019
- XLII. **Microsurgical clipping of a giant P3 segment posterior cerebral artery aneurysm: 2-dimensional operative video**  
OCAK P., KOCAELİ H.  
2019 WFNS SPECIAL WORLD CONGRESS, Pekin, China, 9 - 12 September 2019
- XLIII. **Intra-arterial Onyx-18 embolization of dural arteriovenous fistula of the sphenoparietal sinus using Scepter C balloon catheter**  
Chen S., OCAK P., Zhang P., Xia Y.  
World Federation of Neurosurgical Societies Symposia, Kuala-Lumpur, Malaysia, 15 - 19 August 2018
- XLIV. **TT01001 restores oxidative stress-based apoptosis via mitoNEET induced mitophagy after subarachnoid hemorrhage in rats**  
Zhang T., Xu S., Wu P., OCAK P., Zhang J. H., Shi H.  
15th International Conference on SubArachnoid Hemorrhage, 25 - 28 July 2019
- XLV. **Facial nerve outcome and extent of resection in cystic versus solid vestibular schwannomas in radiosurgery era: Is near-perfect possible?**  
OCAK P., DOĞAN İ., OCAK U., Dinc C., Gubbels S., Pyle M., Baskaya M. K.  
28th Annual Meeting of North American Skull Base Society, Coronad, United States Of America, 16 February 2018
- XLVI. **Effect of topical rifamycin application on epidural fibrosis in rats**  
Dinc C., TUNCER C., TÜRKOĞLU M. E., Tokmak M., OCAK P.  
XVI World Congress of Neurosurgery of the World Federation of Neurosurgical Societies, İstanbul, Turkey, 20 August 2017
- XLVII. **A natural corridor to reach the lesions around the fourth ventricle: The tonsillouvar fissure approach.**  
Aydin İ., Hanalioglu Ş., PEKER H. O., Sahin B., Dinc C., OCAK P., Ulas C., Baskaya M. K.

XVI World Congress of Neurosurgery of the World Federation of Neurosurgical Societies, İstanbul, Turkey, 20 August 2017

- XLVIII. **Surgery for lesions of mediobasal temporal region: A clinical, radiological and anatomical study.**  
HANALIOĞLU Ş., AYDIN İ., SAHİN B., DINÇ C., OCAK P., ULAS C., BASKAYA M. K.  
XVI World Congress of Neurosurgery of the World Federation of Neurosurgical Societies, İstanbul, Turkey, 20 August 2017
- XLIX. **Safety of perioperative aspirin use in brain tumor surgery: To stop or not to stop?**  
HANALIOĞLU Ş., Sahin B., Cıkla U., KOZAN A., AYDIN İ., PEKER H. O., Dinc C., OCAK P., OCAK U., Baskaya M. K.  
XVI World Congress of Neurosurgery of the World Federation of Neurosurgical Societies, İstanbul, Turkey, 20 - 24 August 2017
- L. **Intracranial aneurysms and metabolic syndrome: Multiplicity and risk of rupture.**  
Ulas C., HANALIOĞLU Ş., Sahin B., AYDIN İ., Dinc C., OCAK P., PEKER H. O., Baskaya M. K.  
XVI World Congress of Neurosurgery of the World Federation of Neurosurgical Societies, İstanbul, Turkey, 20 August 2017
- LI. **Surgical approaches for thalamic gliomas**  
PEKER H. O., OCAK P., Sahin B., AYDIN İ., Dinc C., HANALIOĞLU Ş., Ulas C., Baskaya M. K.  
XVI World Congress of Neurosurgery of the World Federation of Neurosurgical Societies, İstanbul, Turkey, 20 August 2017
- LII. **İmmün yetmezlik saptanmayan sol serebellar toksoplazmozis vakası**  
OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZ E., SAV A., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013
- LIII. **Posterior kommunikan arter anevrizmalarının neden olduğu okulomotor sinir paralizisinde cerrahi tekniğin sinir iyileşmesi üzerine etkisinin incelenmesi**  
BASARAN E., OCAK P., MORALI GÜLER T., KARAOĞLU A., BAYKAL D., CAN O., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013
- LIV. **Fokal kalsifikasyon gösteren intradiploik epidermoid kist vakası, nadir bir varyant**  
OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., TOLUNAY Ş., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 April 2013
- LV. **Transsfenoidal yaklaşımla opere edilen çocukluk çağı hipofiz adenomları**  
MORALI GÜLER T., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., BAYKAL D., OCAK P., Tarim O., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013
- LVI. **Tinnitus, baş dönmesi ve işitme kaybında tedavi seçeneği olarak mikrovasküler dekompresyon: 2 olgu sunumu**  
OCAK P., MORALI GÜLER T., KARAOĞLU A., BEKAR A., TURAN Ö. F.  
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012
- LVII. **Trigeminal nevralsi tedavisinde mikrovasküler dekompresyon**  
BEKAR A., OCAK P., MORALI GÜLER T., BAYKAL D., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Türk Nöroşirurji Derneği 26. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2012
- LVIII. **İntrakranial blister anevrizmalarda tedavi.**  
OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H.  
Türk Nöroşirurji Derneği 25. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 26 April 2011
- LIX. **Hipofiz tümörüne bağlı serebral enfarkt**  
IŞIK S., MORALI GÜLER T., KARAOĞLU A., Basaran E., KUYTU T., Kaplan T., OCAK P., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LX. **Subdural ampiyem nedeni ile opere edilen hastada nörobruselloz**  
MORALI GÜLER T., KUYTU T., OCAK P., IŞIK S., Kaplan T., KARAOĞLU A., Basaran E., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXI. **Gebelik süresince semptomatik hale gelen tuberkulum sella menengiomalı olgu sunumu**  
KUYTU T., OCAK P., Kaplan T., SAVRAN M., KOCAELİ H., YILMAZLAR S.

- Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXII. **Prenatal dönemde meningomiyelose tanısının önemi**  
IŞIK S., MORALI GÜLER T., OCAK P., Basaran E., KUYTU T., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXIII. **Enfekte hipofiz adenomu: vaka takdimi**  
MORALI GÜLER T., IŞIK S., OCAK P., Basaran E., KARAOĞLU A., Kaplan T., KUYTU T., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXIV. **Subdural ampiyemler**  
KUYTU T., Kaplan T., OCAK P., KARAOĞLU A., SAVRAN M., KOCAELİ H., KORFALI E., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXV. **Anterior servikal diskektomi ve intervertebral wing-cage uygulanan hastaların klinik ve radyolojik sonuçlarının incelenmesi**  
KUYTU T., Kaplan T., MORALI GÜLER T., OCAK P., BEKAR A., Basaran E., KORFALI E., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., DOĞAN Ş.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXVI. **Anterior koroidal arter anevrizmaları: 22 hastanın cerrahi tedavi sonuçları**  
KOCAELİ H., OCAK P., SAVRAN M., BASARAN E., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 - 18 May 2010
- LXVII. **Rabdoid menengiomalı olgu sunumu**  
KUYTU T., Kaplan T., OCAK P., Basaran E., SAVRAN M., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 14 May 2010
- LXVIII. **Kafa tabanı patolojilerine ulaşımında klasik kraniotomilere alternatif periorbital yaklaşımlar**  
Kaplan T., OCAK P., IŞIK S., Basaran E., SAVRAN M., ozcan t., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXIX. **Medulloepiteloma: olgu sunumu**  
SAVRAN M., IŞIK S., OCAK P., Basaran E., TOLUNAY Ş., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXX. **Kafa tabanında kemik invazyonu yapan ve yapmayan menengiomalıların karşılaştırılması: Klinikopatolojik analiz**  
Aker S., Kaplan T., Asik N., IŞIK S., OCAK P., KUYTU T., SAVRAN M., TOLUNAY Ş., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXXI. **Nörinomu taklit eden intradural ekstramedüller yerleşimli spinal hidatik kist**  
KUYTU T., BEKAR A., OCAK P., YILMAZ E., TOLUNAY Ş.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 - 21 April 2009
- LXXII. **Dopamin agonistleri ile tedavi edilmiş prolaktinomalarda cerrahi problemler**  
Kaplan T., MORALI GÜLER T., OCAK P., KUYTU T., Basaran E., SAVRAN M., Aker S., TOLUNAY Ş., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXXIII. **Subaraknoid kanama ve anevrizma yerleşiminin radyolojik olarak uyumsuz olduğu vakalarda tedavi**  
KOCAELİ H., SAVRAN M., IŞIK S., OCAK P., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXXIV. **Hipofiz adenomunu taklit edebilen transsfenoidal yolla opere edilmiş sellar patolojiler**  
OCAK P., KUYTU T., IŞIK S., Basaran E., SAVRAN M., MORALI GÜLER T., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXXV. **Akut subdural hematomla birlikte görülen menengioma: olgu sunumu**  
IŞIK S., MORALI GÜLER T., OCAK P., Basaran E., SAVRAN M., KOCAELİ H., KORFALI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 23. Bilimsel Kongresi, Girne, Cyprus (Kkct), 17 April 2009
- LXXVI. **Trigeminal nevraljinin bir nedeni olarak hidrosefalinin eşlik ettiği chiari malformasyonu: olgu sunumu**  
SAVRAN M., TÜRKKAN A., ozcan t., IŞIK S., OCAK P.  
Türk Nöroşirurji Derneği 22. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2008

## **Metrics**

Publication: 164

Citation (WoS): 195

Citation (Scopus): 238

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9

## **Non Academic Experience**

Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi Tıp Fakültesi, Beyin ve Sinir Cerrahisi Anabilim Dalı, Nöromodülasyon Merkezi

Loma Linda Üniversitesi Tıp Fakültesi, İleri Nörolojik Araştırmalar Merkezi

Wisconsin Üniversitesi Tıp Fakültesi, Nörolojik Cerrahi Departmanı

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI