

## Prof. SELÇUK YILMAZLAR

### Personal Information

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

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

### International Researcher IDs

ScholarID: Sof6WOAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3633-7919

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-5070-2021

ScopusID: 6603059483

Yoksis Researcher ID: 123785

### Education Information

Expertise In Medicine, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 1987 - 1993

Undergraduate, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, Turkey 1980 - 1986

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, 2011 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, 2006 - Continues

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, 2000 - 2006

Expert, Bursa Uludağ University, TIP FAKÜLTESİ, CERRAHİ TIP BİLİMLERİ, 1997 - 2000

### Courses

NÖROŞİRÜRJİYE GİRİŞ, Undergraduate, 2017 - 2018

NÖROŞİRÜRJİ UZMANLIK DERSLERİ, Undergraduate, 2017 - 2018

AĞIR KAFA TRAVMALARI, Undergraduate, 2017 - 2018

### Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Karadeniz Teknik Üniversitesi, November, 2020

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Beykent Üniversitesi, September, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, August, 2020

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, August, 2020

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Doçentlik ünvanı için, August, 2019

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment Academic Staff, Marmara Üniversitesi, June, 2019

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, April, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Başkent Üniversitesi, March, 2019

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Doçentlik ünvanı için, June, 2015

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Düzce Üniversitesi, December, 2014

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Dicle Üniversitesi, December, 2014

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Kafkas Üniversitesi, December, 2014

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, September, 2013

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

- I. **Intradural anatomy and mobilization techniques of oculomotor, trochlear and abducens nerve after microsurgical dissection: a cadaveric study** Anatomía intradural y técnicas de movilización de los nervios oculomotor, troclear y abductor tras disección microquirúrgica: un estudio cadavérico  
Altunyuva O., Kasab R., FEDAKAR R., YILMAZLAR S.  
Neurocirugia, vol.35, no.5, pp.253-262, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Neurosurgery training camp for medical student: experience of the Turkish neurosurgery academy and Bursa Uludag University**  
ÜNAL H., AYDİN 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. **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)
- IV. **Tumor-to-tumor metastasis - Metastasis of pulmonary adenocarcinoma to intracranial meningioma: A case report**  
ÖZŞEN M., TOLUNAY Ş., YILMAZLAR S., PARLAK M., KARADAĞ G.  
Indian Journal of Pathology and Microbiology, vol.65, no.4, pp.949-951, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of the effects of medical and surgical treatments in giant prolactinoma: a single-center experience**  
CANDER S., ÖZ GÜL Ö., Eylemer E., Gullulu Boz E., Gunes E., HAKYEMEZ B., YILMAZLAR S., ERSOY C.  
HORMONES-INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, vol.20, pp.491-498, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **A neurosurgical assessment of the blood supply in the optochiasmatic system: a cadaveric-anatomic study**  
Baykal D., YILMAZLAR S., FEDAKAR R.  
ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL, vol.96, no.2, pp.294-300, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **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)

- VIII. **Statistical Shape Analyses of the Brainstem in Chiari Patients**  
OCAKOĞLU G., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., ALTUNYUVA O., YILMAZLAR S.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.31, no.4, pp.618-622, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **The anatomic variations and surgical windows among optic chiasm/nerves and carotid arteries in the sellar region play a role in choosing the best surgical approaches: A Cadaveric study**  
Baykal D., YILMAZLAR S., FEDAKAR R.  
NEUROCIRUGIA, vol.31, no.3, pp.112-118, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Retrosigmoid Transtentorial Resection of a Petroclival Meningioma: 2-Dimensional Operative Video**  
Ocak P., YILMAZLAR S.  
OPERATIVE NEUROSURGERY, vol.18, no.3, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Demonstration of Cephaloceles in Patients with Rhinorrhea: Single Centre Experience of Intrathecal Gadolinium Enhanced MR Cisternography**  
Cebeci H., BİLGİN C., CANDAN S., YILMAZLAR S., HAKYEMEZ B.  
IRANIAN JOURNAL OF RADIOLOGY, vol.17, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Statistical Shape Analysis of Cerebellum in Patients With Chiari Malformation I**  
OCAKOĞLU G., Baykal D., ALTUNYUVA O., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.30, no.6, pp.1683-1685, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Anatomical aspects of optic nerve decompression in transcranial and transsphenoidal approach**  
MORALI GÜLER T., YILMAZLAR S., ÖZGÜN G.  
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, vol.47, no.4, pp.561-569, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Leptomeningeal dissemination and vertebral bone involvement in a child with pilocytic astrocytoma**  
Demirkaya M., Sevinir B. B., Guler S., Demiröz Abakay C., Taskapilioglu O., Yilmazlar S., Palabiyik F., Tolunay Ş.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, vol.58, pp.1341-1344, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Isolated meningeal inflammatory myofibroblastic tumor: an enigmatic tumor**  
Buyukkaya R., Aydin O., Sayar A., YILMAZLAR S., HAKYEMEZ B.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, vol.116, no.1, pp.83-85, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Transnasal Transsphenoidal Surgical Method in Pediatric Pituitary Adenomas.**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S., EREN E., Tarim Ö. F., Guler T. M.  
Pediatric neurosurgery, vol.50, no.3, pp.128-32, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **Anatomical restrictions in the transsphenoidal, transclival approach to the upper clival region: A cadaveric, anatomic study**  
Aktas U., YILMAZLAR S., UĞRAŞ N.  
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, vol.41, no.6, pp.457-467, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The artery of Percheron revisited: a cadaveric anatomical study**  
KOCAELİ H., YILMAZLAR S., Kuytu T., Korfali E.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.155, no.3, pp.533-539, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Anatomical aspects in the transsphenoidal-transethmoidal approach to the optic canal: An anatomic-cadaveric study**  
YILMAZLAR S., SARAYDAROĞLU Ö., Korfali E.  
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, vol.40, no.7, 2012 (SCI-Expanded)
- XX. **Parkinsonism Due to Tension Pneumocephalus Complicating Vestibular Schwannoma Surgery: Case Report**  
Erer S., YILMAZLAR S., Taskapilioglu O.  
TURKIYE KLINIKLERI TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.31, no.4, pp.1002-1005, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Quantitative Ventricular Neuroendoscopy Performed on the Third Ventriculostomy: Anatomic Study**  
**COMMENTS**  
Gaab M. R., Yilmazlar S.  
NEUROSURGERY, vol.68, pp.353-354, 2011 (SCI-Expanded)
- XXII. **Isolated Sixth Nerve Palsy Due to Plasma Cell Granuloma in the Sphenoid Sinus Case Report and Review of the Literature**

- Taskapilioglu O., Yurtogullari S., Yilmaz E., Hakyemez B., Yilmazlar S., Tolunay S., Turan F., Bora I.  
CLINICAL NEURORADIOLOGY, vol.21, no.4, pp.235-238, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Early Surgical Management of Middle Cerebral Artery Aneurysms Associated With Intracerebral Hematomas: The Uludag University Experience**  
KOCAELİ H., Korfali E., Savran M., YILMAZLAR S., BEKAR A., DOĞAN Ş.  
NEUROSURGERY QUARTERLY, vol.21, no.1, pp.26-32, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Surgical Limits in Transnasal Approach to Opticocarotid Region and Planum Sphenoidale: an Anatomic Cadaveric Study**  
Ozcan T., YILMAZLAR S., Aker S., Korfali E.  
WORLD NEUROSURGERY, vol.73, no.4, pp.326-333, 2010 (SCI-Expanded)
- XXV. **Anatomy of the Floor of the Third Ventricle in Relation to Endoscopic Ventriculostomy**  
Aydin S., YILMAZLAR S., Aker S., Korfali E.  
CLINICAL ANATOMY, vol.22, no.8, pp.916-924, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Risk factors and complications of intracranial pressure monitoring with a fiberoptic device**  
Bekar A., Dogan S., Abas F., Caner B., Korfali G., Kocaeli H., Yilmazlar S., Korfali E.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, vol.16, no.2, pp.236-240, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVII. **A case report on pituitary macroadenoma presented as hemichorea hemiballism syndrome**  
Erer S., YILMAZLAR S., ZARİFOĞLU M., Guclu M.  
NEUROLOGICAL SCIENCES, vol.29, no.4, pp.289-290, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Pre-emptive infiltration of levobupivacaine is superior to at-closure administration in lumbar laminectomy patients**  
GURBET A., BEKAR A., BİLGİN H., Korfali G., YILMAZLAR S., Tercan M.  
EUROPEAN SPINE JOURNAL, vol.17, no.9, pp.1237-1241, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Comparison of prognostic scores and surgical approaches to treat spinal metastatic tumors: a review of 57 cases.**  
Yilmazlar S., Dogan S., Caner B., Turkkan A., Bekar A., Korfali E.  
Journal of orthopaedic surgery and research, vol.3, pp.37, 2008 (SCI-Expanded)
- XXX. **Clinical importance of the basal cavernous sinuses and cavernous carotid arteries relative to the pituitary gland and macroadenomas: quantitative analysis of the complete anatomy**  
YILMAZLAR S., KOCAELİ H., EYİGÖR Ö., HAKYEMEZ B., Korfali E.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.70, no.2, pp.165-175, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Is supratentorial pressure difference clinically relevant? Analysis of 55 consecutive cases by bilateral intracranial pressure monitoring**  
BEKAR A., Taskapilioglu O., YILMAZLAR S., Ender K., Aksoy K.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.30, no.5, pp.465-470, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Unusual complications and presentations of intracranial abscess: experience of a single institution**  
KOCAELİ H., HAKYEMEZ B., BEKAR A., YILMAZLAR S., Abas F., YILMAZ E., Korfali E.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.69, no.4, pp.383-391, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Comparison of lateral and superior walls of the pituitary fossa with clinical emphasis on pituitary adenoma extension: cadaveric-anatomic study**  
Kursat E., Yilmazlar S., Aker S., Aksoy K., Oygucu H.  
NEUROSURGICAL REVIEW, vol.31, no.1, pp.91-98, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Intracranial myeloid sarcoma: conventional and advanced MRI findings.**  
Hakyemez B., Yildirim N., Taskapilioglu O., Erdogan C., Aker S., Yilmazlar S., Parlak M.  
The British journal of radiology, vol.80, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Isolated intrasellar tuberculoma mimicking pituitary adenoma.**  
Yilmazlar S., Bekar A., Taskapilioglu O., Tolunay S.  
Journal of clinical neuroscience : official journal of the Neurosurgical Society of Australasia, vol.14, no.5, pp.477-81, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Total ossification of choroid plexus papilloma mimicking calcified petrous bone pathology**  
Kocaeli H., Yilmazlar S., Abas F., Aksoy K.

- PEDIATRIC NEUROSURGERY, vol.43, no.1, pp.67-71, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Sudden asystole without any alerting signs during cerebellopontine angle surgery**  
Bilgin H., Yilmazlar S., Korfali G.  
JOURNAL OF CLINICAL ANESTHESIA, vol.18, no.3, pp.243-244, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Cerebrospinal fluid leakage complicating skull base fractures: analysis of 81 cases**  
Yilmazlar S., Arslan E., Kocaeli H., Dogan S., Aksoy K., Korfali E., Doygun M.  
NEUROSURGICAL REVIEW, vol.29, no.1, pp.64-71, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Traumatic epidural haematomas of nonarterial origin: analysis of 30 consecutive cases**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Dogan S., Abas F., Aksoy K., Korfali E., Doygun M.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.147, no.12, pp.1241-1248, 2005 (SCI-Expanded)
- XL. **Comparison of ventricular drainage in poor grade patients after intracranial hemorrhage**  
Yilmazlar S., Abas F., Korfali E.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.27, no.6, pp.653-656, 2005 (SCI-Expanded)
- XLI. **Medial portion of the cavernous sinus: Quantitative analysis of the medial wall**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Aydiner F., Korfali E.  
CLINICAL ANATOMY, vol.18, no.6, pp.416-422, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **Quadrigeminal cistern lipoma**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Aksoy K.  
JOURNAL OF CLINICAL NEUROSCIENCE, vol.12, no.5, pp.596-599, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **MK-801 improves neurological and histological outcomes after spinal cord ischemia induced by transient aortic cross-clipping in rats**  
Kocaeli H., Korfali E., Ozturk H., Kahveci N., Yilmazlar S.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.64, pp.22-27, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Brain stem stroke associated with epidermoid tumours: report of two cases**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Cordan T.  
JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY, vol.75, no.9, pp.1340-1342, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **Sellar-parasellar brown tumor: Case report and review of literature**  
Yilmazlar S., Arslan E., Aksoy K., Tolunay S.  
SKULL BASE-AN INTERDISCIPLINARY APPROACH, vol.14, no.3, pp.163-168, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Primary-isolated optic nerve sarcoidosis**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Korfali E.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.146, no.1, pp.65-67, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Sella turcica metastasis from follicular carcinoma of thyroid**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Cordan T.  
NEUROLOGICAL RESEARCH, vol.26, no.1, pp.74-78, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Clinical importance of ligamentous and osseous structures in the cervical uncovertebral foraminal region**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Uz A., Tekdemir I.  
CLINICAL ANATOMY, vol.16, no.5, pp.404-410, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Details of fibroligamentous structures in the cervical unco-vertebral region: an obscure corner**  
Yilmazlar S., Ikiz İ., Kocaeli H., Tekdemir I., Adim Ş.  
SURGICAL AND RADIOLOGIC ANATOMY, no.1, pp.50-53, 2003 (SCI-Expanded)
- L. **Transient Anton's syndrome: a presenting feature of acute epidural hematoma at the confluens sinuum.**  
Yilmazlar S., Taskapilioglu O., Aksoy K.  
Pediatric neurosurgery, vol.38, no.3, pp.156-9, 2003 (SCI-Expanded)
- LI. **Chance type cervical fracture and neurological deficits in ankylosing spondylitis.**  
Yilmazlar S., Kocaeli H., Doygun M.  
Ulusal travma ve acil cerrahi dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.9, pp.76-8, 2003 (SCI-Expanded)
- LII. **The effect of hair on infection after cranial surgery.**

- Bekar A., Korfali E., Dogan S., Yilmazlar S., Baskan Z., Aksoy K.  
Acta neurochirurgica, vol.143, no.6, 2001 (SCI-Expanded)
- LIII. **Approach via the floor of the fourth ventricle for hydatid cyst of the pons**  
Yilmazlar S., Aksoy K.  
PEDIATRIC NEUROSURGERY, vol.31, no.6, pp.326-329, 1999 (SCI-Expanded)
- LIV. **Warburg syndrome**  
Canbaz B., Akar Z., Yilmazlar S., AKAR Ş. K., Kuday C.  
Neurological Research, vol.16, no.2, pp.145-147, 1994 (SCI-Expanded)
- LV. **A giant aneurysm of the internal carotid artery**  
Sayin E., Canbaz B., Yilmazlar S., Hanci M.  
Adli Tıp Dergisi, vol.6, pp.231-239, 1990 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Stereotactic Radiotherapy in Meningiomas: Cyberknife-M6 Experience: Retrospective Study**  
Daneshvar A., Sarihan S., Kahraman A., YILMAZLAR S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.50, no.1, pp.5-12, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Meningiomalarda stereotaktik radyoterapi: CyberKnife-M6 deneyimi: retrospektif çalışma**  
Daneshvar A., Sarihan S., Kahraman A., Yilmazlar S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, no.1, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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)
- IV. **Presigmoid Yaklaşımında Cerrahi Anatomi ve Klinik Komplikasyonlar**  
bagirov r., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.44, no.1, pp.33-40, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İntrakraniyal hemanjiyoperistom: 4 olgu sunumu ve literatür gözden geçirilmesi**  
BAYKAL D., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.42, pp.103-106, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Tahta parçası ile orbitokraniyal yaralanma**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KARAOĞLU A., YILMAZLAR S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.41, no.2, pp.91-93, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Taşkapılıoğlu MÖ Karaoğlu A Yilmazlar S Tahta parçası ile Orbitokraniyal Yaralanma Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi 41 2 91 93 2015**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., Karaoğlu A., YILMAZLAR S.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.41, no.2, pp.91-93, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **İntraventriküler Menenjiyomlar**  
YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.24, pp.54-61, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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)
- X. **Coil embolization of basilar tip aneurysms: Analysis of complications**  
YILMAZLAR S., Şahin S., Korfali E., PARLAK M.  
Turk Beyin Damar Hastalıklar Dergisi, vol.11, no.2, pp.83-86, 2005 (Scopus)
- XI. **Ciddi Kafa Travmalı Hastaların Tedavi Prensipleri**  
YILMAZLAR S., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö.  
Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, Arşiv Kaynak Tarama Dergisi, vol.12, pp.229-259, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Dermal Sinüs Traktusu İle İlişkili Enfekte Serebellar Dermoid Kist Olgu Sunumu**

YILMAZLAR S., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., DOĞAN Ş., Aksoy K.

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.29, no.1, pp.33-35, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **[Monitoring and controlling of intracranial pressure in severe head injury].**

Yilmazlar S., Kocaeli H.

Ulusal travma dergisi = Turkish journal of trauma & emergency surgery : TJTES, vol.7, pp.151-7, 2001 (Scopus)

XIV. **Kafa Travmalı hastalarda nöroendokrin cevap ve beslenmeye etkisi**

YILMAZLAR S., Bakır S.

PTT Hastanesi Tıp Dergisi, vol.16, 1994 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

I. **Nöroşirürji Dersleri**

YILMAZLAR S.

Medyay Kitapevi, Bursa, 2020

II. **Anterior cervical xenograft bone fusion with bone and metal plate screw fixation**

Yaman O., Aksoy K., YILMAZLAR S.

in: Conference BOOK 11th European Congress of Neurosurgery Location COPENHAGEN DENMARK Date SEP 19 24 1999 Sponsor s European Assoc Neurosurg Soc, Book Group Author(s): EUROPEAN ASSOC NEUROSURG SOC; EUROPEAN ASSOC NEUROSURG SOC, Editor, 11TH EUROPEAN CONGRESS OF NEUROSURGERY: EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGICAL SOCIETIES (EANS) Pages: 409-421, Copenhagen, pp.409-421, 1999

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **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

II. **Kaş insizyonu**

ÜNAL H. S., TUNÇBİLEKLİ Y., Balçın R. N., OCAK P., YILMAZLAR S.

Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022

III. **Medial sfenoid kanat ve anterior klinoidal menengiomalının retrospektif analizi**

ÖZMARASALI A. İ., Valiyev P., EKER O., OCAK P., YILMAZLAR S.

Türk Nöroşirürji Derneği 35. Bilimsel Kongresi, 24 - 27 November 2022

IV. **Kavernöz 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

V. **Meningiomlarda stereotaktik radyoterapi, Cyberknife-M6 deneyimi**

Daneshvar A., Topaloğlu Y., Sarıhan S., Kahraman A., Yilmazlar S.

13. Multidisipliner Nöroonkoloji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 16 - 19 November 2022

VI. **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

VII. **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 Nöroşirürji Derneği 34. Bilimsel Kongresi, ekongre, Turkey, 30 September - 03 October 2021

VIII. **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

- IX. **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
- X. **Optik ve Kiazmal Bölgeye Transkraniyal Yaklaşımlar: Zoom meeting uygulaması ile 14 Mayıs 2020, saat 16:00 online eğitim sunumu yapıldı.**  
YILMAZLAR S.  
Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi Nöroşirurji Online Zoom Meeting toplantısı, Turkey, 14 May 2020
- XI. **Nonfonksiyonel hipofiz adenomları**  
YILMAZLAR S.  
4. İSTANBUL HİPOFİZ SEMPOZYUMU: HİPOFİZ ADENOMLARININ TEDAVİSİNDE ENDOSKOPİK ENDONAZAL KAFA TABANI CERRAHİSİ KURSU, İstanbul, Turkey, 22 - 23 February 2019
- XII. **WHO grade 2 meningioma uzak organ metastazı Olgu sunumu**  
KUYTU T., türkkan a., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel kongresi, Turkey, 20 - 24 April 2018
- XIII. **Hipofiz adenomlarında tedavi algoritması: transkraniyal yaklaşımlar**  
YILMAZLAR S.  
Kafa Tabanı 3. kongresi , 2018 Antalya, Turkey, 22 - 24 March 2018
- XIV. **Beyin cerrahisinde dekompresyonun sonuca etkisi**  
KAYA İ. S., BAYKAL D., ARGADAL Ö. G., Karimi Khezri M., ALTUNYUVA O., ÇİFTÇİ G., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XV. **İnfantil beyin tümörleri**  
Karimi Khezri M., BAYKAL D., KAYA İ. S., ARGADAL Ö. G., ÇİFTÇİ G., ALTUNYUVA O., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., KOCAELİ H., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XVI. **Kiazmal tipin cerrahi planlamadaki önemi: Anatomik çalışma**  
BAYKAL D., ARGADAL Ö. G., KAYA İ. S., Karimi Khezri M., ÇİFTÇİ G., ALTUNYUVA O., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XVII. **Tüberkulum sella menengioma cerrahisinde görme etkisi**  
Karimi Khezri M., BAYKAL D., ARGADAL Ö. G., KAYA İ. S., ÇİFTÇİ G., ALTUNYUVA O., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XVIII. **Chiari operasyonunda duraplastinin iyileşme ve komplikasyon açısından değerlendirilmesi**  
ALTUNYUVA O., BAYKAL D., ARGADAL Ö. G., KAYA İ. S., Karimi Khezri M., ÇİFTÇİ G., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel kongresi, Turkey, 29 March - 02 April 2017
- XIX. **Kafatasını invaze eden tümörler**  
BAYKAL D., aytaç a., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel kongresi., Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.166
- XX. **Santral sinir sistemi hemanjioperistoması 4 olgu sunumu ve literatür gözden geçirilmesi**  
BAYKAL D., ARGADAL Ö. G., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel kongresi., Turkey, 8 - 12 April 2016, vol.26, pp.163
- XXI. **İzole serebellar displazi Olgu sunumu**  
KAYA İ. S., ARGADAL Ö. G., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016
- XXII. **İntradiploik epidermoid kist**  
TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., BAYKAL D., YILMAZLAR S., BEKAR A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015, pp.257
- XXIII. **İntradiploik epidermoid kist**



TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., BAYKAL D., YILMAZLAR S., BEKAR A.

Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015

XXIV. **Tektal gliomanın ağırlı modülasyonuna etkileri**

Ümran A., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., BAYKAL D., YILMAZLAR S.

Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015

XXV. **Pilositik Astrositomun nadir bir davranışı:Leptomeningeal yayılım**

DEMİRKAYA M., GÜLER S., ERSEVEN E., SEVİNİR B. B., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., YILMAZLAR S.

10.Uludağ Pediatrı Kış Kongresi, Turkey, 16 - 19 March 2014

XXVI. **Transsfenoidal yaklaşımla opere edilen çocukluk çağı hipofiz adenomları**

MORALI GÜLER T., TAŞKAPILIOĞLU M. Ö., BAYKAL D., OCAK P., Tarım O., YILMAZLAR S.

Türk Nöroşirurji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 16 April 2013

XXVII. **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

XXVIII. **Hipofiz tümörüne bağılı 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

XXIX. **Gebelik süresince semptomatik hale gelen tuberkulum sellar 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

XXX. **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 (Kktc), 17 April 2009

XXXI. **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 (Kktc), 17 April 2009

XXXII. **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 (Kktc), 17 April 2009

XXXIII. **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 (Kktc), 17 April 2009

XXXIV. **Extensive fibrous dysplasia into frontocalvarial and frontobasal region: Case report**

Yilmazlar S., Aksoy K., Kocaeli H., Baskan Z.

11th European Congress of Neurosurgery, COPENHAGEN, Denmark, 19 - 24 September 1999, pp.255-261

XXXV. **Anterior cervical xenograft bone fusion with bone and metal plate screw fixation**

Yaman O., Aksoy K., Yilmazlar S.

11th European Congress of Neurosurgery, COPENHAGEN, Denmark, 19 - 24 September 1999, pp.409-421

XXXVI. **SINUS MUCOCELES Edited by Samii MSKULL BASE SURGERY ANATOMY DIAGNOSIS AND TREATMENT Published 1994**

ÖZYURT M. E., Kудay C., Canbaz B., AKAR Z. C., Özçınar G., Sayın E., YILMAZLAR S.

Conference: 1st International Skull Base Congress Location: HANNOVER, GERMANY Date: JUN 14-20, 1992, 14 - 20 June 1992, pp.1225-1228

XXXVII. **INTRAORBITAL PATHOLOGIES Edited by Samii MSKULL BASE SURGERY ANATOMY DIAGNOSIS AND TREATMENT Pages 270 274 Published 1994**

Kудay C., Akar Z., Canbaz B., YILMAZLAR S., Sayın E., Özyurt E., Özçınar G.

Conference: 1st International Skull Base Congress Location: HANNOVER, GERMANY, 14 - 20 June 1992, pp.270-274

**XXXVIII. INTRAORBITAL PATHOLOGIES**

KUDAY C., AKAR Z., CANBAZ B., YILMAZLAR S., SAYIN E., OZYURT E., OZCINAR G.

1st International Skull Base Congress, Hannover, Germany, 14 - 20 June 1992, pp.270-274

**XXXIX. SINUS MUCOCELES**

OZYURT E., KUDAY C., CANBAZ B., AKAR Z., OZCINAR G., SAYIN E., YILMAZLAR S.

1st International Skull Base Congress, Hannover, Germany, 14 - 20 June 1992, pp.1225-1228

**Metrics**

Publication: 120

Citation (WoS): 598

Citation (Scopus): 723

H-Index (WoS): 14

H-Index (Scopus): 15

**Non Academic Experience**

Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Uludağ Üniversitesi, Bursa

Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Uludağ Üniversitesi, Bursa

Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Uludağ Üniversitesi, Bursa

Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Ankara Üniversitesi, Ankara

Refakat Filotillo Komodorluğu, Konak/izmir

Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Uludağ Üniversitesi, Bursa

Department of Neurosurgery, University of Arkansas for Medical Sciences (UAMS), Little Rock, Arkansas, USA

Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, Uludağ Üniversitesi, Bursa

Yüksek İhtisas Hastanesi, Bursa

Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Nöroşirürji Anabilim Dalı, İstanbul Üniversitesi, İstanbul

Sağlık Ocağı Sağlık Bakanlığı, Ağrı/Elazığ