

# Prof. MUSTAFA İBRAHİM ZİYAL

## Personal Information

**Email:** ibrahim.ziyal@marmara.edu.tr

**Web:** <https://avesis.marmara.edu.tr/ibrahim.ziyal>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6142-1085

Yoksis Researcher ID: 169626

## Education Information

Expertise In Medicine, University Of Health Sciences, İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Health Research Center, Department Of Surgical Medical Sciences, Turkey 2016 - 2020

## Foreign Languages

German, C1 Advanced

English, C1 Advanced

## Dissertations

Expertise In Medicine, LOMBER MİKRODİSKEKTOMİ, University Of Health Sciences, İstanbul Şişli Hamidiye Etfal Health Research Center, Department Of Surgical Medical Sciences, 1986

## Research Areas

Health Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Tıp Fakültesi (İngilizce), Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - Continues

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

- I. Photoinduced polarity shift of in-situ nitrogen-doped silicon carbide nanowire phototransistors**  
TEKER K., ZİYAL M. İ.  
Optics and Laser Technology, vol.170, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Impact of prognostic nutritional index on survival in recurrent glioblastoma**  
Alan O., Telli T. A., Basoğlu T., Arikan R., Demircan N. C., Ercelep O., Sakar M., Bozkurt S., Atasoy B. M., Dane F., et al.  
NEUROCIRUGIA, vol.33, no.1, pp.15-21, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Prognostic factors in progressive high-grade glial tumors treated with systemic approach: A single center experience**

Alan O., AKIN TELLİ T., BAŞOĞLU TÜYLÜ T., ARIKAN R., DEMİRCAN N. C., ERCELEP O., KAYA S., BABACAN N. A., ATASOY B. M., BOZKURT S., et al.

JOURNAL OF ONCOLOGY PHARMACY PRACTICE, vol.27, no.2, pp.329-339, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **Azathioprine as a Neuroprotective Agent in Experimental Traumatic Spinal Cord Injury.**  
Bahadır S., Önal M. B., Narın F., BaŞar İ., YİÇİTKANLI K., BAVBEK M., ZİYAL M. İ.  
Turkish neurosurgery, vol.31, pp.211-216, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **In Vitro Effects of Mesenchymal Stem Cells and Various Agents on Apoptosis of Glioblastoma Cells**  
Tanrikulu B., Ziyal I., BAYRİ Y.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.29, no.1, pp.26-32, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Retroclival Arachnoid Cysts: Case Series, Literature Review, and New Classification Proposal**  
Sarica C., ZİYAL M. İ.  
WORLD NEUROSURGERY, vol.121, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Prelimbic Cortex Deep Brain Stimulation Reduces Binge Size in a Chronic Binge Eating Rat Model**  
Sarica C., ÖZKAN M., Bay H. H., Sehirli U., ONAT F., ZİYAL M. İ.  
STEREOTACTIC AND FUNCTIONAL NEUROSURGERY, vol.96, no.1, pp.33-39, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Drainage Vein Induced Hydrocephalus Caused by an Unruptured Arteriovenous Malformation in an Adult Presenting with Visual Loss**  
BAYRİ Y., SAKAR M., Ozen A., ZİYAL M. İ.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.27, no.1, pp.151-154, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Long-term Results of ABI in Children With Severe Inner Ear Malformations**  
SENNAROĞLU L., SENNAROĞLU G., YÜCEL E., BİLGİNER B., ATAY G., BAJIN M. D., ÖZGEN MOCAN B., Yarali Y., ASLAN F., Cinar B. C., et al.  
OTOLOGY & NEUROTOLOGY, vol.37, no.7, pp.865-872, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Antimicrobial Effect of Polymer-Based Silver Nanoparticle Coated Pedicle Screws: Experimental Research on Biofilm Inhibition in Rabbits**  
Hazer D. B., SAKAR M., Dere Y., Altinkanat G., ZİYAL M. İ., HAZER B.  
SPINE, vol.41, no.6, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Hereditary spastic paraplegia with recessive trait caused by mutation in KLC4 gene**  
BAYRAKLI F., POYRAZOĞLU H. G., Yuksel S., Yakicier C., Erguner B., Sagioglu M. S., Yuceturk B., Ozer B., Doganay S., Tanrikulu B., et al.  
JOURNAL OF HUMAN GENETICS, vol.60, no.12, pp.763-768, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Neural tube defect family with recessive trait linked to chromosome 9q21.12-21.31**  
BAYRİ Y., Soylemez B., Seker A., Yuksel S., Tanrikulu B., ÜNVER O., Canbolat C., SAKAR M., Kardag O., Yakicier C., et al.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.31, no.8, pp.1367-1370, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of Intraperitoneal Zoledronic Acid Administration on Cerebral Vasospasm Following Experimental Subarachnoid Hemorrhage in Rats**  
Ulus A., Çelik Ö., Arslanhan A., Tuğçe Çilingir Ö., Özkan M., Yılmaz A. M., Uyar Bozkurt S., Ziyal M. İ.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.32, pp.450-460, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Anatomy of the spinal dorsal root entry zone: its clinical significance**  
KIRAZLI Ö., Tatarli N., Guclu B., Ceylan D., Ziyal I., Keles E., Cavdar S.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.156, no.12, pp.2351-2358, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **A sine-wave-shaped skin incision for inserting deep-brain stimulators**  
Solmaz B., Tatarli N., Ceylan D., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ., Seker A.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.156, no.8, pp.1523-1525, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effect of hyperbaric oxygen therapy on cerebral vasospasm: a vascular morphometric study in an experimental subarachnoid hemorrhage model**  
Celik O., Bay H. H., Arslanhan A., Oroglu B., Bozkurt S. U., ŞEHİRLİ Ü. S., ZİYAL M. İ.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.124, no.8, pp.593-600, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **Recurrent parathyroid carcinoma with spinal metastases unresponsive to cinacalcet therapy**  
Sendur M. A. N., DAĞDELEN S., ABBASOĞLU O., Erbas B., SÖKMENSÜER C., Ziyal I., Erbas T.  
JOURNAL OF BUON, vol.19, no.3, pp.863-864, 2014 (SCI-Expanded)

- XVIII. **Two Different Primary Tumors in the Same Brain-A Case Report and Review of the Literature**  
Eksi M. S., Hasanov T., Uyar Bozkurt S., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.31, no.3, pp.635-640, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **Auditory brainstem implant indications Response**  
SENNAROĞLU L., Ziyal I.  
AURIS NASUS LARYNX, vol.40, no.1, pp.115-116, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Spontaneous remission of acromegaly after infarctive apoplexy with a possible relation to MRI and diabetes mellitus**  
Cinar N., Metin Y., DAĞDELEN S., Ziyal M. İ., Soylemezoglu F., Erbas T.  
NEUROENDOCRINOLOGY LETTERS, vol.34, no.5, pp.339-342, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **KURU SIKI TABANCANIN NEDEN OLDUĞU ÖLÜMCÜL KAFA TRAVMASI**  
ÇELİK Ö., EKŞİ Ş. M., DAĞÇINAR A., BAYRİ Y., KONYA D., ZİYAL M. İ.  
Journal of NEUROLOGICAL SCIENCES (TURKISH), vol.36, pp.451-454, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Lethal Brain Injury Caused By A Blank Cartridge Pistol**  
Celik O., Eksi M. S., DAĞÇINAR A., BAYRİ Y., Konya D., ZİYAL M. İ.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.2, pp.451-454, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Jasper-Stone Like Skull: Massive Skull Metastasis With Invasion of Leptomeninges-A Rare Case Report**  
Eksi M. S., Hasanov T., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ., Seker A.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.4, pp.776-779, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **A Methodological Remark on In Vivo Models of Experimental Subarachnoid Hemorrhage**  
Celik O., ZİYAL M. İ.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.30, no.4, pp.844-845, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **Auditory brainstem implantation**  
SENNAROĞLU L., Ziyal I.  
AURIS NASUS LARYNX, vol.39, no.5, pp.439-450, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Does Ventricular Opening Promote Remote Cerebellar Haemorrhage?**  
Ziyal I., BİLGİNER B., Yavuz K., Turk C., Ozgur C., Benli K.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.22, no.1, pp.102-104, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Effects of Intramuscular Parecoxib Administration on Vasospasm in an Experimental Subarachnoid Hemorrhage Model**  
Celik O., BİLGİNER B., Korkmaz A., Gurgor P. N., Bavbek M., Ozgen T., Ziyal I.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, vol.121, no.6, pp.316-322, 2011 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Auditory Brainstem Implantation in Children and Non-Neurofibromatosis Type 2 Patients: A Consensus Statement**  
SENNAROĞLU L., Colletti V., Manrique M., Laszig R., Offeciers E., Saeed S., Ramsden R., Sarac S., Freeman S., Andersen H. R., et al.  
OTOLOGY & NEUROTOLOGY, vol.32, no.2, pp.187-191, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Spontaneous Nonpulsatile Aneurysm of the Superficial Temporal Artery Mimicking a Subcutaneous Mass Lesion**  
Bozkurt G., Ayhan S., Cakici N., Celik O., Ziyal I. M.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, vol.22, no.1, pp.371-372, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Comparison of Intrathecal Cilostazol and Nimodipine Treatments in Subarachnoid Hemorrhage: An Experimental Study in Rabbits**  
Onal M. B., BİLGİNER B., Narin F., Ziyal M. İ., Soylemezoglu F., Ozgen T.  
EARLY BRAIN INJURY OR CEREBRAL VASOSPASM, VOL 2: CLINICAL MANAGEMENT, vol.110, pp.43-48, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Bilateral Temporal Bone Xanthomas in Type II Hypercholesterolemia**  
Turk C., BİLGİNER B., Benli K., Yavuz K., Saglam A., Ziyal I. M.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.20, no.4, pp.533-535, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **The Effects of Intravenous Cilostazol and Nimodipine on Cerebral Vasospasm after Subarachnoid**

## **Hemorrhage in an Experimental Rabbit Model**

BİLGİNER B., Onal M. B., Narin F., Soylemezoglu F., Ziyal I. M., Ozgen T.

TURKISH NEUROSURGERY, vol.19, no.4, pp.374-379, 2009 (SCI-Expanded)

- XXXIII. **Preliminary Results of Auditory Brainstem Implantation in Prelingually Deaf Children With Inner Ear Malformations Including Severe Stenosis of the Cochlear Aperture and Aplasia of the Cochlear Nerve**  
SENNAROĞLU L., Ziyal I., Atas A., SENNAROĞLU G., YÜCEL E., SEVİNÇ Ş., Ekin M. C., Sarac S., ATAY G., Ozgen B., et al.  
OTOLOGY & NEUROTOLOGY, vol.30, no.6, pp.708-715, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Enlargement of postoperative aqueductal air due to elevated body temperature case report**  
BİLGİNER B., Ziyal I. M., Celik O., Ayhan S., Akalan N.  
TURKISH NEUROSURGERY, vol.17, no.1, pp.37-39, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Tentorial meningioma on follow-up presenting with sudden deterioration due to intra- and peritumoral hemorrhage**  
Ziyal I. M., Bilginer B., Celik O., Ozcan O. E., Ozgen T.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.148, no.12, pp.1315-1316, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Spontaneous resolution of syringomyelia without Chiari malformation - Case report**  
Ozisik P. A., Hazer B., Ziyal I. M., Ozcan O. E.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.46, no.10, pp.512-517, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **A perspective for the selection of surgical approaches in patients with upper thoracic and cervicothoracic junction instabilities**  
Kaya R., Turkmenoglu O., Koc O., Genc H., Cacusoglu H., Ziyal I., Aydin Y.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.65, no.5, pp.454-463, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Abducens nerve palsy in a patient with a Pparasagittal meningioma - Case report**  
Ziyal I., Bozkurt G., Bilginer B., Gulsen S., Ozcan O.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.46, no.2, pp.98-100, 2006 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Epidermoid cyst of the brain stem symptomatic in childhood**  
Ziyal I., Bilginer B., Bozkurt G., Cataltepe O., Tezel G., Akalan N.  
CHILDS NERVOUS SYSTEM, vol.21, no.12, pp.1025-1029, 2005 (SCI-Expanded)
- XL. **Challenging diagnosis: oligodendroglioma versus extraventricular neurocytoma**  
Mut M., Guler-Tezel G., Lopes M., Bilginer B., Ziyal I., Ozcan O.  
CLINICAL NEUROPATHOLOGY, vol.24, no.5, pp.225-229, 2005 (SCI-Expanded)
- XLI. **Proposed classification of segments of the internal carotid artery: Anatomical study with angiographical interpretation**  
Ziyal I., Ozgen T., Sekhar L., Ozcan O., Cekirge S.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.45, no.4, pp.184-190, 2005 (SCI-Expanded)
- XLII. **Minimally invasive anterior contralateral approach for the treatment of cervical disc herniation**  
Aydin Y., Kaya R., Can S., Turkmenoglu O., Cavusoglu H., Ziyal I.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.63, no.3, pp.210-219, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Cauda-Mar paraganglioma with 'silk cocoon' appearance on spinal angiography**  
Bozkurt G., Ziyal I., Akbay A., Dal D., Can B., Ozcan O.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.147, no.1, pp.99-100, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Anterior cervicothoracic meningocele treated by cystopleural shunt. Case report and review of the literature.**  
Tander B., KiLincoglu B. F., Ziyal I., Dinçbal M. N., Aydin Y.  
Journal of neurosurgical sciences, vol.48, pp.125-8, 2004 (SCI-Expanded)
- XLV. **The trigeminal nerve and ganglion: An anatomical, histological, and radiological study addressing the transtrigeminal approach**  
Ziyal I., Sekhar L., Ozgen T., Soylemezoglu F., Alper M., Beser M., van Loveren H., Umansky F., Karol E.  
Surgical Neurology, vol.61, no.6, pp.564-574, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVI. **A glioma with an arteriovenous malformation: an association or a different entity?**  
Ziyal I., Ece K., Bilginer B., Tezel G., Ozcan O.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.146, no.1, pp.83-86, 2004 (SCI-Expanded)

- XLVII. Multilevel acute spinal epidural hematoma in a patient with chronic renal failure - Case report**  
Ziyal I., Aydin S., Inci S., Sahin A., Ozgen T.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.43, no.8, pp.409-412, 2003 (SCI-Expanded)
- XLVIII. The effects on prognosis of surgical treatment of hypertensive putaminal hematomas through transylvian transinsular approach**  
Kaya R., Turkmenoglu O., Ziyal I., Dalkilic T., Sahin Y., Aydin Y.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.59, no.3, pp.176-183, 2003 (SCI-Expanded)
- XLIX. Early improvement of bilateral abducens nerve palsies following surgery of an anterior communicating artery aneurysm**  
Ziyal I., Ozcan O., Deniz E., BOZKURT G., Ismailoglu O.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.145, no.2, pp.159-161, 2003 (SCI-Expanded)
- L. Giant cell glioblastoma manifesting as traumatic intracerebral hemorrhage - Case report**  
Can S., Aydin Y., Turkmenoglu O., Aydin F., Ziyal I.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.42, no.12, pp.568-571, 2002 (SCI-Expanded)
- LI. Reconstruction of the thoracal spine with an anterior interbody fixator and methylmethacrylate - Technical note and case report**  
Turkmen C., Ziyal I., Dalbayrak S.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.97, no.3, pp.403-404, 2002 (SCI-Expanded)
- LII. Coexistence of a cerebellopontine epidermoid cyst with a pituitary adenoma**  
Kemaloglu S., Ozkan U., Ziyal I., Bukte Y., Ceviz A.  
CLINICAL NEUROLOGY AND NEUROSURGERY, vol.104, no.4, pp.364-366, 2002 (SCI-Expanded)
- LIII. Spontaneous subfalcial transcallosal migration of a missile to the contralateral hemisphere causing deterioration in neurological status - Case report**  
Duman H., Ziyal I., Canpolat A.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.42, no.8, pp.332-333, 2002 (SCI-Expanded)
- LIV. Clinical and radiological results of lumbar microdisectomy technique with preserving of ligamentum flavum comparing to the standard microdisectomy technique**  
Medicine P., Ziyal I., Duman H., Turkmen C., Basak M., Sahin Y.  
Surgical Neurology, vol.57, no.1, pp.5-13, 2002 (SCI-Expanded)
- LV. Posterior epidural migration of a lumbar disc fragment causing cauda equina syndrome: Case report and review of the relevant literature**  
Dosoglu M., Is M., Gezen F., Ziyal M. İ.  
EUROPEAN SPINE JOURNAL, vol.10, no.4, pp.348-351, 2001 (SCI-Expanded)
- LVI. Application of syringosubarachnoid shunt through key-hole laminectomy. Technical note.**  
Gezen F., Kahraman S., Ziyal I. M., Canakçi Z., Bakir A.  
Neurosurgical focus, vol.8, 2000 (SCI-Expanded)
- LVII. Calvarial metastasis of a paraganglioma - Case report and review of the literature**  
Gezen F., Ziyal I., Baysefer A., Kahraman S., Ciklatekerlioglu O.  
SURGICAL NEUROLOGY, vol.53, no.1, pp.61-63, 2000 (SCI-Expanded)
- LVIII. Civilian gunshot wounds to the head.**  
Dosoglu M., Orakdogan M., Somay H., Ates O., Ziyal I.  
NEUROCHIRURGIE, vol.45, no.3, pp.201-207, 1999 (SCI-Expanded)
- LIX. Surgical management of cavernous malformations of the brain stem**  
Ziyal I., Sekhar L., Salas E., Sen C.  
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.13, no.4, pp.366-375, 1999 (SCI-Expanded)
- LX. Rapid enlargement and recurrence of a preexisting intrasellar craniopharyngioma during the course of two pregnancies - Case report**  
Aydin Y., Can S., Gulkilik A., Turkmenoglu O., Alatli C., Ziyal I.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.91, no.2, pp.322-324, 1999 (SCI-Expanded)
- LXI. Subtonsillar-transcerebellomedullary approach to lesions involving the fourth ventricle, the cerebellomedullary fissure and the lateral brainstem**

- Ziyal I, Sekhar L., Salas E.  
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.13, no.3, pp.276-284, 1999 (SCI-Expanded)
- LXII. **Migration of the abdominal catheter of a ventriculoperitoneal shunt into the scrotum**  
Ozveren M., Kazez A., Cetin H., Ziyal I.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.39, no.4, pp.313-315, 1999 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Variations of the extreme-lateral craniocervical approach: anatomical study and clinical analysis of 69 patients**  
Salas E., Sekhar L., Ziyal I., Caputy A., Wright D.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.90, no.4, pp.206-219, 1999 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Radiosurgery: an effective treatment for cavernous sinus meningiomas?**  
Ziyal I., Sekhar L., Salas E.  
CRITICAL REVIEWS IN NEUROSURGERY, vol.9, no.2, pp.107-115, 1999 (SCI-Expanded)
- LXV. **Cerebral metastasis of a uterine leiomyosarcoma - Case report**  
Ziyal I., Muslumhan M., Bejjani G., Tanik C., Turkmen C., Aydin Y.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.39, no.3, pp.238-241, 1999 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Vertebral artery to common carotid artery bypass in Takayasu's disease with delayed cerebral ischemia**  
Ziyal I., Sekhar L., Chandrasekar K., Bank W.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.141, no.6, pp.655-659, 1999 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Bilateral vertebral artery occlusion following cervical spine trauma - Case report**  
Ozveren F., Ziyal I., Bejjani G., Yaymaci Y., Bilge T.  
NEUROLOGIA MEDICO-CHIRURGICA, vol.39, no.1, pp.28-32, 1999 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Anatomy of the frontotemporal branch of the facial nerve and indications for interfascial dissection**  
Salas E., Ziyal I., Bejjani G., Sekhar L.  
NEUROSURGERY, vol.43, no.3, pp.563-568, 1998 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Persistent trigeminal artery: An anatomic study**  
Salas E., Ziyal I., Sekhar L., Wright D.  
NEUROSURGERY, vol.43, no.3, pp.557-561, 1998 (SCI-Expanded)
- LXX. **Extradural origin of the posteroinferior cerebellar artery: An anatomic study with histological and radiographic correlation**  
Salas E., Ziyal I., Bank W., Santi M., Sekhar L.  
NEUROSURGERY, vol.42, no.6, pp.1326-1331, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXI. **Combined supra/infratentorial-transsinus approach to large pineal region tumors**  
Ziyal I., Sekhar L., Salas E., Olan W.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.88, no.6, pp.1050-1057, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXII. **Multiple meningiomas and intracranial aneurysms: a case report and review of the literature**  
Ziyal I., Aydin Y., Bejjani G., Kaya A., Duman H.  
ACTA NEUROLOGICA BELGICA, vol.98, no.2, pp.221-223, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **The natural history of late diagnosed or untreated growing skull fractures: Report on two cases**  
Ziyal I., Aydin Y., Turkmen C., Salas E., Kaya A., Ozveren F.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.140, no.7, pp.651-654, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **The petrolingual ligament: The anatomy and surgical exposure of the posterolateral landmark of the cavernous sinus**  
Ziyal I., Salas E., Wright D., Sekhar L.  
ACTA NEUROCHIRURGICA, vol.140, no.3, pp.201-204, 1998 (SCI-Expanded)
- LXXV. **Suture granuloma mimicking a lumbar disc recurrence - Case illustration**  
Ziyal I., Aydin Y., Bejjani G.  
JOURNAL OF NEUROSURGERY, vol.87, no.3, pp.473, 1997 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **Cerebral vasospasm after tumor resection - A case report**  
Bejjani G., Duong D., Kalamarides M., Ziyal I., Sullivan B.  
NEUROCHIRURGIE, vol.43, no.3, pp.164-168, 1997 (SCI-Expanded)

- LXXVII. **TRAUMATIC SPINAL-CORD INJURIES IN ISTANBUL, TURKEY - AN EPIDEMIOLOGIC-STUDY**  
KARAMEHMETOGLU S., UNAL S., KARACAN I., YILMAZ H., TOGAY H., ERTEKIN M., DOSOGLU M., ZİYAL M. İ.,  
KASAROGLU D., HAKAN T.  
PARAPLEGIA, vol.33, no.8, pp.469-471, 1995 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Foramen magnum meningioma causing rapid neurological deterioration in a 28-week pregnant woman**  
Çelik Ö., Şeker A., Özen A., Uyar Bozkurt S., Yoldemir T., ZİYAL M. İ.  
MARMARA MEDICAL JOURNAL, vol.27, no.1, pp.47-50, 2014 (ESCI)
- II. **Kavernöz sinüsü tutan ve trigeminal nevralsi ile prezante olan granulositik sarkom olgusu**  
ÇELİK Ö., HASANOV T., UYAR BOZKURT S., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, vol.23, pp.327-330, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Existence of cotton granuloma after removal of a parasagittal meningioma: clinical and radiological evaluation -a case report-**  
Bilginer B., Yavuz K., Agayev K., Akbay A., Ziyal I. M.  
The Kobe journal of medical sciences, vol.53, pp.43-7, 2007 (Scopus)

### Books & Book Chapters

- I. **Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları**  
ZİYAL M. İ., ÖZCAN O. E., BENLİ K.  
in: TEMEL CERRAHİ, Sayek İskender, Editor, Güneş Tıp Kitabevleri, Ankara, pp.2677-2688, 2013
- II. **MİKROŞİRÜRJİDE LABORATUVARDAN PRATİĞE**  
ÖNAL M. B., ÖZGEN T., ZİYAL M. İ.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2011
- III. **ACİL NÖROŞİRÜRJİ**  
ÖZGEN T., ZİYAL M. İ.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2010
- IV. **HİPOFİZ ADENOMLARI**  
ZİYAL M. İ., ERBAŞ A. T.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2010
- V. **Hipofiz Adenomlarına Transkranyal Yaklaşımlar**  
ZİYAL M. İ., BENLİ K.  
in: HİPOFİZ ADENOMLARI, Ziyal M. İbrahim, Erbaş Tomris, Editor, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, pp.226-252, 2010
- VI. **Acil Nöroonkolojik Cerrahi**  
ZİYAL M. İ., ÖZCAN O. E.  
in: ACİL NÖROŞİRÜRJİ, Özgen Tunçalp, Ziyal M. İbrahim, Editor, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, pp.182-204, 2010
- VII. **ACİL NÖROŞİRÜRJİ**  
ÖZGEN T., ZİYAL M. İ.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2009
- VIII. **Acil Nöroonkolojik Cerrahi**  
ZİYAL M. İ., ÖZCAN O. E.  
in: ACİL NÖROŞİRÜRJİ, Özgen Tunçalp, Ziyal M. İbrahim, Editor, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, pp.182-204, 2009
- IX. **SORULARLA NÖROŞİRÜRJİ**

- ZİYAL M. İ.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2008
- X. **CERRAHİ NÖROANATOMİ DİSEKSİYON ATLASI**  
ZİYAL M. İ.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2008
- XI. **HİPOFİZ ADENOMLARI**  
Ziyal M. İ., Erbaş T.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2008
- XII. **Hipofiz Adenomlarına Transkranyal Yaklaşım**  
ZİYAL M. İ., BENLİ K.  
in: HİPOFİZ ADENOMLARI, Ziyal M. İbrahim, Erbaş Tomris, Editor, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, pp.226-251, 2008
- XIII. **CERRAHİ NÖROANATOMİ**  
Ziyal M. İ.  
Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara, 2007
- XIV. **Beyin Abseleri**  
Bozkurt G., ZİYAL M. İ.  
in: GERİATRİ VE GERONTOLOJİ, Arıoğul Servet, Editor, Özyurt Matbaacılık, Ankara, pp.911-920, 2006
- XV. **Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonları**  
ZİYAL M. İ., ÖZCAN O. E., BENLİ K.  
in: TEMEL CERRAHİ, Sayek İskender, Editor, Güneş Kitabevi, Ankara, pp.2280-2290, 2004

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **PEDIATRİK KRANIOFARENJİOM TEDAVİSİNDE 2010-2018YILLARINDA MARMARA ÜNİVERSİTESİ LGK DENEYİMİMİZ**  
NİFTALİYEV S., ŞAHİN Y., ÜNAL S., SAKAR M., ATASOY B. M., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2019, vol.29, pp.179
- II. **Eriskin kraniofaringioma tedavisinde LGK deneyimimiz**  
NİFTALİYEV S., ŞAHİN Y., ÜNAL S., ATASOY B. M., BAYRAKLI F., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel kongresi, Turkey, 11 - 14 April 2019
- III. **RESULTS OF REIRRADIATION WITH GAMMA KNIFE RADIOSURGERY IN RECURRENT GLIOBLASTOMA PATIENTS**  
ATASOY B. M., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ., BOZKURT S., YUMUK P. F.  
Innovative methods of adjuvant and neoadjuvant radiotherapy in the treatment of malignant neoplasms in adults and children, Moskva, Russia, 22 - 23 November 2018
- IV. **Prelimbic Cortex Deep Brain Stimulation Reduces Binge Size in a Chronic Binge Eating Rat Model**  
Sarıca C., ÖZKAN M., HACIOĞLU BAY H., ŞEHİRLİ Ü. S., ONAT F., ZİYAL M. İ.  
XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 August 2017
- V. **Tıkınırcasına yeme sıçan modelinde prelibik medial prefrontal korteks derin beyin stimülasyonunun yeme miktarı üzerine etkisinin araştırılması - Evaluation of binge size after deep brain stimulation of the prelibic medial prefrontal cortex in a rat model of binge eating**  
Sarıca C., ÖZKAN M., HACIOĞLU BAY H., ŞEHİRLİ Ü. S., ONAT F., ZİYAL M. İ.  
15.Ulusal Sinirbilim Kongresi, Turkey, 7 - 10 May 2017, vol.7
- VI. **Cerrahi ve postop kemoradyoterapi sonrası progrese olan glioblastoma tanılı hastalarda gamma knife radyocerrahisi ile tedavi sonuçlarının incelenmesi**  
Gül D., ZİYAL M. İ., BAYRAKLI F., BAYRİ Y., BOZKURT S., YUMUK P. F., ATASOY B. M.  
22. Ulusal Kanser Kongresi 2017, Turkey, 19 - 23 April 2017, pp.375
- VII. **Polymer based silver nanoparticle coated pedicle screws inhibits biofilm formation a novel experimental model in rabbits**

HAZER ROSBERG D. B., SAKAR M., DERE Y., ALTINKANAT GELMEZ G., ZİYAL M. İ., HAZER B.

Global Spine Congress, Dubai, United Arab Emirates, 13 - 16 April 2016

- VIII. **A progressive neurodegenerative disease phenotypewith recessive trait caused by mutationin KLC4 gene**  
BAYRAKLI F., POYRAZOĞLU H. G., YÜKSEL Ş., YAKICIER M. C., erguner b., SAGIROĞLU M. S., YÜCETÜRK B., DOGANAY S., TANRIKULU B., ŞEKER A., et al.  
CNS 2015 annual meeting, New Orleans-Lousiana, United States Of America, 26 - 30 September 2015
- IX. **Kuru sıkı tabancayla gelişen travmatik beyin yaralanması**  
EKŞİ M. Ş., ÇELİK Ö., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
27. Türk Nöroşirürji Derneği Kongresi, Antalya 2013, Turkey, 18 April 2015
- X. **RADYASYON NEKROZU TEDAVİ VE PROFİLAKSİSİNDEPENTOKSİFİLİN VE E VİTAMİNİNİN ETKİNLİĞİNİN GÖSTERİLMESİ**  
DEMİRCİ OTLUOĞLU G., ARSLANHAN A., ÜNAL S., UYAR BOZKURT S., ATASOY B. M., EKİNCİ G., BAYRİ Y., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XI. **Radyasyon nekrozu tedavi ve profilaksisinde pentoksifilin ve E vitamininin etkinliğinin gösterilmesi**  
DEMİRCİ OTLUOĞLU G., ARSLANHAN A., BOZKURT S., ATASOY B. M., EKİNCİ G., BAYRİ Y., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XII. **LEKSELL STEREOTAKTİK FRAME İÇİN ÖZEL TASARIM SIÇANADAPTÖRÜ**  
GÜLDEN D. O., ÜNAL S., ARSLANHAN A., ATASOY B. M., BAYRİ Y., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XIII. **Leksell streotaktik frame için özel tasarım siçan adaptörü**  
DEMİRCİ OTLUOĞLU G., ÜNAL S., ARSLANHAN A., ATASOY B. M., BAYRİ Y., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XIV. **HİPOFİZ ADENOMLARI CERRAHİ TEDAVİSİ KLİNİK SERİMİZ**  
HASANOV T., DEMİRCİ OTLUOĞLU G., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A., ŞEKER A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 28. Bilimsel Kongresi, Turkey, 4 - 08 April 2014
- XV. **SEMPTOMATİK SAKRAL PERİNÖRAL KİSTLERDE CERRAHİ TEDAVİ VESONUÇLARI OLGULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
TANRIKULU B., ÖZEN A., DOĞRUL R., SAKAR M., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XVI. **Psödötümör serebri tanısıyla lumboperitoneal şant takılan hastalarda tonsiller herniasyon gelişimi Olguların değerlendirilmeleri**  
SAKAR M., ÖZEN A., HASANOV T., TANRIKULU B., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XVII. **PSÖDÖTÜMÖR SEREBRİ TANISI İLE LUMBO PERİTONEAL ŞANTTAKILAN HASTALARDA TONSİLLER HERNİASYON GELİŞİMİ OLGULARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
SAKAR M., ÖZEN A., HASANOV T., TANRIKULU B., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XVIII. **Posterior fossa metastazı yapan miksopapiller ependimom Olgu sunumu**  
TANRIKULU B., ÖZEN A., SAKAR M., BOZKURT S., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XIX. **ENDOSKOPIK ENDONASAL YAKLAŞIM İLE KLIVUSKORDOMALARINDA UZANIM YERİNE GÖRE CERRAHİREZEKSİYONLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ KLİNİK TECRÜBEMİZ**  
ŞEKER A., DEMİRCİ OTLUOĞLU G., HASANOV T., BAYRİ Y., EKİNCİ G., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XX. **MRG EŞLİĞİNDE STEREOTAKTİK BİYOPSİ YAPILAN 17İNTRAKRANİAL OLGUDA BAŞARI ORANININ DEĞERLENDİRİLMESİVE RADYOLOJİK ÖN TANI FROZEN VE KALICI PATOLOJİKDEĞERLENDİRME SONUÇLARININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
DOĞRUL R., TANRIKULU B., SAKAR M., UYAR BOZKURT S., BAYRAKLI F., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL

M. İ.

Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015

- XXI. **APOPİTOTİK HÜCRE ÖLÜMÜNE DİRENÇLİ GLİOBLASTOMEMULTİFORME HÜCRELERİ ÜZERİNE MEZENKİMAL KÖK HÜCRE VEÇEŞİTLİ İNHİBİTÖRLERİN ETKİSİNİN İN VİTRO İNCELENMESİ**  
TANRIKULU B., BAYRİ Y., ARSLANHAN A., ÇÖREK C., YAVUZ T., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XXII. **POSTERİOR FOSSA METASTAZI YAPAN MİKSOPAPİLLEREPENDİMOM OLGU SUNUMU**  
TANRIKULU B., ÖZEN A., SAKAR M., UYAR BOZKURT S., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XXIII. **Semptomatik sakral perinöral kistlerde cerrahi tedavi ve sonuçları Olguların değerlendirilmeleri**  
TANRIKULU B., ÖZEN A., DOĞRUL R., SAKAR M., BAYRİ Y., BAYRAKLI F., ŞEKER A., ZİYAL M. İ., DAĞÇINAR A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 17-21 Nisan 2015., Turkey, 17 April 2015
- XXIV. **Efficacy of second line bevacizumab and irinotecan treatment in high grade glioma**  
BEŞİROĞLU M., TANRIKULU ŞİMŞEK E., Halil S., Kaya S., DANE F., BOZKURT S., ATASOY B. M., EKİNCİ G., ZİYAL M. İ., YUMUK P. F.  
Trends in Central Nervous System Malignancies, EORTC EANO ESMO Conference 2015, 27 - 28 March 2015
- XXV. **The relation of ATRX IDH1 and p53 mutations with ki67 proliferation index and prognosis in glioblastoma and its histological variants**  
KAYMAKÇI D., BOZKURT S., ATASOY B. M., ŞEKER A., YUMUK P. F., ZİYAL M. İ.  
EORTC,EANO,ESMO Conference 2015. Trends in Central Nervous System Malignancies, 27 - 28 March 2015, pp.63
- XXVI. **MENİNGOMYELOSEL AİLESİNDE YENİ BİR GEN LOKUSU 9q21 12 21 31**  
BAYRİ Y., SÖYLEMEZ B., ŞEKER A., YÜKSEL Ş., TANRIKULU B., ÜNVER O., CANBOLAT Ç., SAKAR M., KARADAĞ Ö., YAKICIER M. C., et al.  
Türk Nöroşirürji Derneği, 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015
- XXVII. **GRAD III ANAPLASTİK GLİAL TÜMÖR TANILI HASTALARDA RADYOTERAPİYLE EŞ ZAMANLI ADJUVAN TEMOZOLAMİD SONUÇLARI TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
Sahibov E., Atasoy B. M., Şeker A., Özgen Z., Dane F., Ziyal M. İ., Abacıoğlu U.  
VII. MULTİDİSİPLİNER NÖROONKOLOJİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Turkey, 23 - 25 May 2014, vol.46
- XXVIII. **Hipofiz adenomlarının cerrahi tedavisi klinik serimiz**  
HASANOV T., OTLUOĞLU G., BAYRİ Y., DAĞÇINAR A., ŞEKER A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014, Turkey, 14 April 2014
- XXIX. **Kanamamış AVm de drenaj veni nedeni ile gelişen hidrosefaliye bağlı görme kaybı**  
ÖZEN A., SAKAR M., ÇELİK Ö., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014., Turkey, 14 April 2014
- XXX. **Rinoreye neden olan ön kafa tabanı defektlerinin endoskopik endonazal yolla onarımı**  
DOĞRUL R., Binnetoğlu A., SARI M., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ., ŞEKER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014
- XXXI. **Derin beyin stimülatörlerinin yerleştirilmesinde sinüs dalgası şeklinde cilt insizyonu**  
Solmaz B., Tatarlı N., Arslan N., Şahin F., CEYLAN D., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ., ŞEKER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014
- XXXII. **Trigeminal Nevralji hastalarında serebellopontin sistern ölçülerinin Gamma Knife tedavisine etkisi**  
DOĞRUL R., ATASOY B., EKİNCİ G., BAYRİ Y., ZİYAL M. İ., ŞEKER A.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 4 - 08 April 2014
- XXXIII. **Pre motor alan yerleşimli düşük evreli glial tümörlerin rezeksiyon oranını arttırmad a DTG nin Diffüzyon Tensor Gçrüntüleme önemi**  
OTLUOĞLU G., HASANOV T., DAĞÇINAR A., BAYRİ Y., ŞEKER A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014., Turkey, 04 April 2014
- XXXIV. **Spontan intraserebral hematolarda cerrahi tedavi sonuçları ve prognoz**  
ÖZEN A., MİKAYİLLİ M., SAKAR M., ÇELİK Ö., BAYRİ Y., ŞEKER A., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Beldibi, Antalya, 4-8 Nisan 2014., Turkey, 04 April 2014
- XXXV. **Koyun Beyninde Olfaktör Sistem Anatomisinin Beyaz Cevher Disseksiyonu Tekniği ile Gösterilmesi**

Atik F., BAYRÍ Y., ZİYAL M. İ., ŞEKER A.

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

XXXVI. **28 Haftalık Bir Gebede Hızlı Nörolojik Kötüleşmeye Neden Olan Foramen Magnum Meningiomu Olgu Sunumu**

Demirci Otluoğlu G., ÖZEN A., ÇELİK Ö., ŞEKER A., BAYRÍ Y., ZİYAL M. İ.

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

XXXVII. **Yüksek Dereceli Glial Tümörü Taklit Eden Serebral Erdheim Chester Olgusu**

Ekşi M. Ş., Bozkurt S., Koç D., ŞEKER A., BAYRÍ Y., ZİYAL M. İ.

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

XXXVIII. **Erken Dönem Steady State Magnetik Rezonans Görüntüleme nin Ciss MR Endoskopik Üçüncü Ventrikülostomi nin klinik sonuçlarını öngörmede önem**

Öğrenci A., BAYRÍ Y., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ., ŞEKER A.

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

XXXIX. **Erken Dönem Steady State Magnetik Rezonans Görüntüleme nin Ciss MR Endoskopik Üçüncü Ventrikülostomi nin klinik sonuçlarını öngörmede önemi**

ÖĞRENCİ A., BAYRÍ Y., DAĞÇINAR A., ZİYAL M. İ., ŞEKER A.

Türk Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Belek, Antalya, 12-16 Nisan 2013, Turkey, 12 April 2013

XL. **Spontaneous Remission of Acromegaly after Infarctive Apoplexy with a Possible Relation to MRI and Diabetes Mellitus.**

Cinar N. U., Metin Y., DAĞDELEN S., Ziyal M. İ., Soylemezoglu F., Erbas T.

92nd Meeting and Expo of the Endocrine Society (ENDO 2010), California, United States Of America, 19 - 22 June 2010, vol.31

## Metrics

Publication: 136

Citation (WoS): 1246

Citation (Scopus): 1461

H-Index (WoS): 21

H-Index (Scopus): 23