

## Doç. Dr. YAHYA GÜVENÇ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: yahya.guvenç@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/yahya.guvenç>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: \_5Ads20AAAAJ

ORCID: 0000-0002-4813-0854

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-6013-2019

Yoksis Araştırmacı ID: 250551

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Mikronöroşirurji (Dr), Türkiye 2017 - Devam Ediyor  
Tıpta Uzmanlık, Diğer (Kurumlar,hastaneler Vb.), Hastaneler, Ankara Numune Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Türkiye  
2006 - 2011

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr., Türkiye 1999 - 2005

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - 2019

Uzman, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp Bilimleri Bölümü, 2016 - 2018

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Posterolateral Paramass Approach to Lesions Located at the Anterior C1-2 Level: A Cadaver Study**  
GÜVENÇ Y., Topal B., VERİMLİ U., BIYIKLI E., AKDENİZ E., ZİYAL M. İ.  
World Neurosurgery, cilt.186, 2024 (SCI-Expanded)
- Cervical radiculopathy and spinal cord indentation caused by vertebral artery loop**  
Bıyıklı E., Kurşun M., Güvenç Y., Harman F., Altuntaş D.  
NEUROLOGY ASIA, cilt.27, sa.1, ss.181-183, 2022 (SCI-Expanded)
- Effects of pirfenidone on experimental head injury in rats**  
Bozkurt I., Ozturk Y., GÜNEY G., Arslan B., GÜLBAHAR Ö., GÜVENÇ Y., Senturk S., YAMAN M. E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY, cilt.15, sa.1, ss.20-28, 2022 (SCI-Expanded)
- Effect of sumatriptan following simulated traumatic brain injury in rats**  
BOZKURT İ., ŞENTÜRK S., YAMAN M. E., GÜVENÇ Y., Öztürk Y., GÜNEY G., ÇİNGİRT M., GÜLBAHAR Ö.  
CESKA A SLOVENSKA NEUROLOGIE A NEUROCHIRURGIE, cilt.85, ss.1-8, 2022 (SCI-Expanded)
- Penetrating Craniocerebral Injury by the Hook of a School Desk**

GÜVENÇ Y., SAKAR M., Niftaliyev S., Guliyev A., ŞİMŞEK İ., DAĞÇINAR A.

PEDIATRIC NEUROSURGERY, cilt.56, ss.152-156, 2021 (SCI-Expanded)

- VI. **Effect of electric stimulus on human adipose-derived mesenchymal stem cells cultured in 3D-printed scaffolds**  
Bedir T., Ulag S., Aydoğan K., Şahin A., Yılmaz B., Güvenç Y., Bozlar M., Üstündağ C. B., Gündüz O.  
POLYMERS FOR ADVANCED TECHNOLOGIES, cilt.32, sa.3, ss.1114-1125, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **What is the restorative effect of VEGF inhibitor bevacuzimab against subarachnoid hemorrhage in an experimental model?**  
Demirci A. Y., GÜVENÇ Y., ÖZEREN E., Akyol C., Bayram P., Billur D., Aydın S., Seckin H., Yigitkanli K.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.5, ss.2698-2704, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Airplane Landing Accident: How Safe Is Use of Passenger Lap Seat Belts in Aircrafts?**  
Harman F., Güvenç Y., Coskun M., Baran O.  
World Neurosurgery, cilt.142, ss.188-190, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Percutaneous Spinal Cord Stimulation for Failed Back Surgery Syndrome: A Retrospective Study**  
Harman F., Aydın S., Sencan S., Akdeniz E., Guvenc Y., Saracoglu A., Eyigor C., Uyar M., Gunduz O. H.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.30, sa.5, ss.739-745, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **How to Reduce Stress on the Pedicle Screws in Thoracic Spine? Importance of Screw Trajectory: A Finite Element Analysis**  
GÜVENÇ Y., Akyoldas G., Senturk S., Erbulut D., Yaman O., Ozer A. F.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.29, sa.1, ss.20-25, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of topical Dexmedetomidine administration in postlaminectomy epidural fibrosis rat model**  
Yaman M. E., Ergul G., GÜVENÇ Y., Ozturk Y., Erbay F. K., Tolunay T., Senturk S., Kircil C., Bozkurt G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURGERY, cilt.53, ss.80-85, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Histopathologic Analysis of Tamoxifen on Epidural Fibrosis**  
Ozturk Y., Bozkurt I., Yaman M. E., Guvenc Y., Tolunay T., Bayram P., Hayirli N., Billur D., Erbay F. K., Senturk S., et al.  
WORLD NEUROSURGERY, cilt.111, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Efficacy of Lumboperitoneal Shunting in Patients with Normal Pressure Hydrocephalus**  
Bayar M. A., Tekiner A., Celik H., YILMAZ A., Menekse G., YILDIRIM T., Alagoz F., GÜVENÇ Y., Erdem Y.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.28, sa.1, ss.62-66, 2018 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparison of the Rigid Rod System with Modular Plate with the Finite Element Analysis in Short-Segment Posterior Stabilization in the Lower Lumbar Region**  
Yaldiz C., Ozkal B., Guvenc Y., Senturk S., Erbulut D., Zafarparandah I., Yaman O., Solaroglu I., Ozer F.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.27, sa.4, ss.610-616, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Punica granatum L. Juice Attenuates Experimental Cerebral Vasospasm in the Rabbit Subarachnoid Hemorrhage Model: A Basilar Artery Morphometric Study and Apoptosis**  
GÜVENÇ Y., Demirci A., BİLLUR D., AYDIN S., Ozeren E., Bayram P., Dilli A., Gokce E. C., Yaman O., Celik H., et al.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART A-CENTRAL EUROPEAN NEUROSURGERY, cilt.78, sa.2, ss.124-131, 2017 (SCI-Expanded)
- XVI. **Traumatic Acute Subdural Hematomas: Analysis of Outcomes and Predictive Factors at a Single Center**  
Alagoz F., Yildirim A. E., Sahinoglu M., Korkmaz M., Secer M., Celik H., Yel C., Guvenc Y., Uckun O. M., Narin F., et al.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.27, sa.2, ss.187-191, 2017 (SCI-Expanded)
- XVII. **The Biochemical, Histopathological and Clinical Comparison of the Neuroprotective Effects of Subcutaneous Adalimumab and Intravenous Methylprednisolone in an Experimental Compressive Spinal Cord Trauma Model**  
Celik H., Karatay M., Erdem Y., Yildirim A. E., Sertbas I., Karatay E., Kuli H., Guvenc Y., Koksali I., Menekse G., et al.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.26, sa.4, ss.622-631, 2016 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Neuroprotective effects of thymoquinone against spinal cord ischemia-reperfusion injury by attenuation of inflammation, oxidative stress, and apoptosis**  
Gokce E. C., Kahveci R., Gokce A., Cemil B., Aksoy N., Sargon M. F., Kisa U., Erdogan B., Guvenc Y., Alagoz F., et al.

- JOURNAL OF NEUROSURGERY-SPINE, cilt.24, sa.6, ss.949-959, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Metamizole Sodium Induces Neural Tube Defects in a Chick Embryo Model**  
Guvenc Y., Billur D., Aydin S., Ozeren E., Demirci A., Alagoz F., Dalgic A., Belen D.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.26, sa.3, ss.445-448, 2016 (SCI-Expanded)
- XX. **Timing of Surgery for Spinal Fractures Associated with Systemic Trauma: A Need for a Strategic and Systemic Approach**  
Koksal I., Alagoz F., Celik H., Yildirim A. E., Akin T., Guvenc Y., Karatay M., Erdem Y.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.26, sa.3, ss.411-415, 2016 (SCI-Expanded)
- XXI. **Experimental Endoscopic Cordotomy in the Sheep Model**  
Dalgic A., Caliskan M., Can P., Alagoz F., Guvenc Y., Ocakcioglu A., Algin O., Daglioglu E., Erden E., Besalti O., et al.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.26, sa.2, ss.286-290, 2016 (SCI-Expanded)
- XXII. **Intradiploic Epidermoid Cyst on Occipital Bone during Childhood: a case report and review of the literature**  
Guvenc Y., Gokce E. C., Gokce A., Guvenc F. T.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.33, sa.2, ss.387-391, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Outcomes and demonstration of cranial firearm injuries: A multicenter retrospective study**  
Cinar K., Secer M., Alagoz F., Ulutas M., Uckun O. M., Yildirim A. E., Gurcay A. G., Guvenc Y., Celik H., Narin F.  
ULUSAL TRAVMA VE ACIL CERRAHI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF TRAUMA & EMERGENCY SURGERY, cilt.21, sa.4, ss.291-296, 2015 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Biochemical and Histopathological Effects of Catechin on Experimental Peripheral Nerve Injuries**  
Yildirim A. E., Dalgic A., Divanlioglu D., Akdag R., ÇETİNALP N. E., Alagoz F., Helvacioğlu F., Take G., Guvenc Y., Koksal I., et al.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.25, sa.3, ss.453-460, 2015 (SCI-Expanded)
- XXV. **The effect of flurbiprofen on the development of anencephaly in early stage chicken embryos**  
Ozeren E., Er U., Guvenc Y., Demirci A., Arikok A. T., Senveli E., Ergun R. B.  
BRITISH JOURNAL OF NEUROSURGERY, cilt.29, sa.2, ss.265-271, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Anti-Adhesion Properties of Contractubex (R) in A Rat Laminectomy Model: A Morphological and Histopathological Study**  
Menekse G., Celik H., Erdem Y., Guvenc Y., Cikla U., Kul H., Tekiner A., Caydere M., Bayar M. A.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.32, sa.4, ss.708-717, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **An Unusual Complication of Cervical Disc Hernia: Negative-Pressure Pulmonary Edema**  
Guvenc Y., Kocadag S.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, cilt.32, sa.1, ss.213-219, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The Effects of Levetiracetam on Neural Tube Development in the Early Stage of Chick Embryos**  
Guvenc Y., Dalgic A., Billur D., Karaoglu D., Aydin S., Daglioglu E., Ozdol C., Nacar O. A., Yildirim A. E., Belen D.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.23, sa.5, ss.617-622, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Cranial Ossifying Fibroma Causing Visual Disorder**  
Hasturk A., Tun K., Guvenc Y., Kaptanoglu E.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.21, sa.3, ss.768-770, 2010 (SCI-Expanded)
- XXX. **Extraventricular neurocytoma - report of a case**  
Cemil B., Tun K., Guvenc Y., Ocakcioglu A., Ozen O.  
NEUROLOGIA I NEUROCHIRURGIA POLSKA, cilt.43, sa.2, ss.191-194, 2009 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **EVALUATION OF CLINICAL AND RADIOLOGICAL OUTCOMES IN DEGENERATIVE LUMBAR SPINE DISORDERS TREATED WITH PEEK ROD**  
Günerhan G., Gürpınar I., Çağil E., Karadeniz R., Karaman A., Karagöz A., GÜVENÇ Y., Dalgıç A.  
Journal of Turkish Spinal Surgery, cilt.34, sa.4, ss.162-167, 2023 (Scopus)
- II. **Comparison of the Effectiveness of Anesthesia Methods on Percutaneous Kyphoplasty: Erector**

## **Spinae Plane Block Versus Local Anesthesia**

ORHON ERGÜN M., GÜVENÇ Y.

ISTANBUL MEDICAL JOURNAL, cilt.23, sa.2, ss.149-153, 2022 (ESCI)

- III. **Erişkin Spinal Deformitelere Yaklaşım**  
Kıvrak C., Karagöz A., Güvenç Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği Spinal Cerrahi Grubu Bülteni, sa.91, ss.50-58, 2021 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **THE RESULTS OF EARLY VERSUS LATE SURGERY IN TRAUMATIC CERVICAL FACET JOINT DISLOCATION: A RETROSPECTIVE STUDY**  
Sakar M., Javadov T., Kıvrak C., Güvenç Y., Harman F.  
Journal of Turkish Spinal Surgery, cilt.32, sa.4, ss.154-159, 2021 (Scopus)
- V. **Sakro-Pelvik Travmalara Genel Yaklaşım**  
Şimşek İ., Kıvrak C., Güvenç Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği Spinal Cerrahi Grubu Bülteni, sa.88, ss.2-8, 2020 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **THE PREVENTION EFFECT OF N-ACETYLCYSTEINE ON EPIDURAL FIBROSIS IN THE POST-LAMINECTOMY RAT MODEL**  
GÜVENÇ Y., YAMAN M. E., Öztürk y., ERGÜL G., ERBAY F. K., TOLUNAY T., MENEKŞE G., ÖZCAN A. A., KAPTANOĞLU E.  
THE JOURNAL OF TURKISH SPINAL SURGERY, cilt.29, ss.141-146, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Servikal Spondilolitik Miyelopati:Prognoz ve Prognozu Etkileyen Faktörler**  
HARMAN F., AYTAR M. H., GÜVENÇ Y., Çobanoğlu M., KAPTANOĞLU E.  
Türkiye Klinikleri Nöroşirurji - Özel Konular, cilt.8, ss.84-89, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **PIRFENIDONE ATTENUATE EPIDURAL FIBROSIS IN RATS BY SUPPRESSING TNF- $\alpha$ , IL-1, AND  $\alpha$ -SMA**  
GÜVENÇ Y., BİLLUR D., BAYRAM P., Öztürk Y., YAMAN M. E., AYDIN S., KAPTANOĞLU E.  
the journal of spinal surgery, cilt.29, ss.133-140, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Uzak Lateral Yerleşimli Lomber Disk Hernilerine Yaklaşım**  
GÜVENÇ Y., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirurji Dergisi, cilt.28, ss.201-205, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Spinal Enstrümantasyonda Revizyon ve Kurtarma Cerrahisi**  
Güvenç Y., Harman F., Çobanoğlu M., Kaptanoğlu E.  
Turkiye Klinikleri Nöroşirurji - Özel Konular, cilt.3, ss.375-380, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **ÇOK SEVİYELİ VERTEBRA KIRIĞI**  
Özmeriç A., Yurtseven A., Danli N., GÜVENÇ Y.  
Ankara Eğt. Arş. Hast. Derg. (Med. J. Ankara Tr. Res. Hosp.), cilt.48, ss.91-93, 2015 (Hakemli Dergi)
- XII. **Seizure and Ischemic Attack Following Bee Sting**  
Yurtseven A., Guvenç Y.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, cilt.21, sa.3, ss.138-140, 2015 (ESCI)
- XIII. **Civciv Embriyolarında Omurilik Gelişim Modeli**  
GÜVENÇ Y., Dalgiç A.  
Türk Nöroşirurji Derneği Spinal Cerrahi Grubu Bülteni, sa.63, ss.11-15, 2014 (Hakemsiz Dergi)
- XIV. **Primer Santral Sinir Sistemi Lenfoması: Olgu Sunumu ile Değerlendirme**  
Hasturk A., GÜVENÇ Y., Tun K., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirurji Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.80-83, 2010 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. Posterior Column Osteotomy**

Yaldız C., Güvenç Y., Yaman O.

Correction Techniques for Spinal Deformity, Mehmet Zileli, Onur Yaman, Max Aebi, Editör, Thieme (U.S), New York, ss.16-21, 2023

### **II. Cervical Sagittal Balance**

Güvenç Y., Yaman O., Sharif S.

Correction Techniques for Spinal Deformity, Mehmet Zileli, Onur Yaman, Max Aebi, Editör, Thieme (U.S), New York, ss.1-10, 2023

- III. **INTRODUCTION TO THE NERVOUS SYSTEM FROM TISSUE ENGINEERING PERSPECTIVE**  
GÜVENÇ Y., KIVRAK C.  
Biomaterials for Neural Tissue Engineering, Oguzhan Gunduz, Cem Bülent Üstündağ, Mustafa Şengör, Editör, Elsevier, ss.9-19, 2023
- IV. **Perkütan İliosakral Vidalama**  
ERDOĞAN O., GÜVENÇ Y.  
Minimal İnvaziv Spinal Cerrahi, Editör, Buluş Yayınevi, Ankara, ss.417-423, 2022
- V. **Omurga Tümörlerinde Biyopsi; Endikasyonlar, Teknik, Perkütan Girişimsel Uygulamalar**  
GÜVENÇ Y., TOPAL B., TEMİZ C.  
Omurga ve Omurilik Tümörleri, Ali Dalgıç, Mesut Yılmaz, Şeref Doğan, Ahmet Dağtekin, Ahmet Gürhan Gürçay, Onur Yaman, Cumhuriyet Kılıncı, Editör, Buluş Yayınevi, Ankara, ss.255-260, 2022
- VI. **PEDİATRİK TORAKOLOMBER TRAVMALAR**  
GÜVENÇ Y., SAKAR M., ŞİMŞEK İ., DAĞÇINAR A.  
Omurga ve Omurilik Yaralanmaları, Ali DALGIÇ, MESUT YILMAZ, ŞEREF DOĞAN, AHMET DAĞTEKİN, AHMET GÜRHAN GÜRÇAY, ONUR YAMAN, CUMHUR KILINÇER, Editör, Türk Nöroşirurji Derneği Yayınları 25, Ankara, ss.453-463, 2021
- VII. **İntervertebral Diskin Rejenerasyon Çalışmaları ve Gelecek Tedavideki Yeri**  
Sönmez Ö., Güvenç Y., Harman F.  
Yaşlanan Omurga, Serkan Şimşek, Ali Dalgıç, Mesut Yılmaz, Ahmet Dağtekin, Kudret Türeyen, Serdar Işık, Cüneyt Temiz, Eda Gürçay, Onur Yaman, Ahmet Gürhan Gürçay, Editör, Türk Nöroşirurji Dergisi Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Eğitim Grubu Yayınları, Ankara, ss.27-33, 2019
- VIII. **Yaşlı Hastayı Enstrumante ederken Dikkate Edilecek Hususlar: Vida Yerleştirme, Redüksiyon ve Manipülasyonlar**  
Güvenç Y., Harman F.  
Yaşlanan Omurga, Serkan Şimşek, Ali Dalgıç, Mesut Yılmaz, Ahmet Dağtekin, Kudret Türeyen, Serdar Işık, Cüneyt Temiz, Eda Gürçay, Onur Yaman, Ahmet Gürhan Gürçay, Editör, Türk Nöroşirurji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Yayınları, Ankara, ss.213-219, 2019
- IX. **10. Torakal Omurganın Endoskopik Anatomisi**  
KAPTANOĞLU E., GÜVENÇ Y., LAÇİN T., CAVADOV T., ERDOĞAN O.  
Omurgaya Endoskopik Yaklaşımlar, Uzm. Dr. Salim Şentürk, Editör, US AKADEMİ, ss.73-79, 2019
- X. **Servikal spondilolitik myelopati. Prognoz ve prognozu etkileyen faktörler.**  
Harman F., Aytar M. H., Güvenç Y., Çobanoğlu M., Kaptanoğlu E.  
Türkiye Klinikleri Servikal dejeneratif hastalıklar özel sayısı, Ali Arslantaş, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.84-89, 2018
- XI. **Servikal spondilolitik myelopati. Prognoz ve prognozu etkileyen faktörler**  
HARMAN F., AYTAZ M. H., GÜVENÇ Y., ÇOBANOĞLU M., KAPTANOĞLU E.  
Türkiye Klinikleri Servikal Dejeneratif Hastalıklar Özel Sayısı, Ali Arslantaş, Editör, Türkiye Klinikleri, Ankara, ss.84-89, 2018
- XII. **Chapter 8. Management of Recurrent Lumbar Disc Herniation**  
GÜVENÇ Y.  
Degenerative Traumatic and Infectious Lumbar Spinal Pathology Diagnosis and Treatment 2 Volume Set, Alessandro Landi, Vincenza Maiola and Fabrizio Gregori, Editör, Nova Science Publishers, New-York, ss.79-90, 2017
- XIII. **B-5 Omurilik Yaralanmasının Patofizyolojisi**  
KAPTANOĞLU E., GÜVENÇ Y.  
Omurga ve Omurilik Cerrahisinde Tanı El Kitabı, Ali Dalgıç, Cüneyt Temiz, Kadir Kotil, Erkan Kaptanoğlu, Özkan Ateş, Tahsin Erman, İlker Solmaz, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Hizmetleri San.Tic., Ankara, ss.96-100, 2017
- XIV. **Anterior Servikal Diskektomi ve Kafes Yerleştirilmesi**  
Güvenç Y., Harman F., Kaptanoğlu E.

Servikal ve Torakal Omurganın Dejeneratif Hastalıkları, Kadir Kotil,Cüneyt Temiz,Erkan Kaptanoğlu,Tahsin Erman,Özkan Ateş,Ali Dalgıç,İlker Solmaz, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Hizmetleri San.Tic., Ankara, ss.221-227, 2017

**XV. Periferik Sinir ve Pleksus Cerrahisinde İntraoperatif Nöromonitirizasyon Kullanımı**

Güvenç Y.

Omurga ve Omurilik Cerrahisinde İntraoperatif Nöromonitirizasyon, Zinnuroğlu Murat,Emmez Hakan,Dalgıç Ali, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Hiz.Ltd., Ankara, ss.101-107, 2015

**XVI. İn-Situ Füzyon ve Hemiepifizyodez: Endikasyon,teknik ve cerrahi sonuçları**

GÜVENÇ Y., KARATAY M., Dalbayrak S.

Spinal Deformiteler, Yaman Onur,Dalbayrak Sedat, Kaptanoğlu Erkan, Şimşek Serkan, Ateş Özkan, Dalgıç Ali, Editör, Buluş Tasarım ve Matbaacılık Hizmetleri San. Tic., Ankara, ss.169-175, 2015

**XVII. Genetik ve Moleküler Biyoloji**

GÜVENÇ Y., ATALAY B.

Omurga ve Omurilik Tümörleri, Dalbayrak Sedat, Kaptanoğlu Erkan, Şimşek Serkan, Ateş Özkan,Dalgıç Ali, Editör, Buluş Tasarımve Matbaacılık Hizmetleri San.Tic., Ankara, ss.8-20, 2014

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Travmatik torakolomber kırıklı hastalarda intraoperatif nöromonitörizasyon sonuçlarının değerlendirilmesi.**  
Harman F., Güvenç Y., Sönmez Ö., Yaralı A. T.  
TND SPSCG 26. Spinal Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 13 Ekim 2022, ss.109-111
- II. **Posterior atlantoaksiyel stabilizasyonda, atlantoaksiyal eklemün füzyonunun incelenmesi: Bir yıllık takip.**  
Harman F., Güvenç Y., Yaralı A. T., Sönmez Ö.  
TND SPSCG 26. Spinal Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 13 Ekim 2022, ss.31-32
- III. **Surgical correction techniques for spinal deformity**  
GÜVENÇ Y.  
6 th congress of middle east spine society, İstanbul, Türkiye, 23 Eylül 2022
- IV. **Farlateral approach and determaniton unilateral stabilization criteria for lesions located anterior to C1-2 in the craniocervical region: Cadaver study**  
GÜVENÇ Y., TOPAL B., VERİMLİ U., BIYIKLI E.  
6th Congress of the Middle East Spine Society, İstanbul, Türkiye, 23 Eylül 2022
- V. **Unilateral approach using microscope**  
GÜVENÇ Y.  
6th Congress of the Middle East Spine Society, İstanbul, Türkiye, 22 Eylül 2022
- VI. **Anterior surgery for CSM**  
GÜVENÇ Y.  
6th Congress of the Middle East Spine Society, İstanbul, Türkiye, 22 Ocak 2023
- VII. **Enfektif endokardite bağlı gelişen torakal apse, akut çökme kırığı ve parapleji olgusu.**  
Harman F., Güvenç Y., Karagöz A., Laçın T.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül 2021
- VIII. **Anterior servikal cerrahiden yirmi sene sonra servikal plağın özefagustan girerek barsaklardan atılması ve bir yıl sonra gelişen özefagus fistülü tamiri.**  
Harman F., Güvenç Y., Karagöz A., Şimşek İ., Laçın T.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. bilimsel Kongresi, 30 Eylül 2021
- IX. **Aynı hastada farklı bölgeye ikinci spinal kord stimülatörü (SCS) uygulaması.**  
Harman F., Şencan S., Güvenç Y., Akbulut F.  
Türk Nöroşirurji Derneği 34. bilimsel Kongresi, 30 Eylül 2021
- X. **Investigation Of Cell Behavior On The 3D-Printed Neural Scaffolds By Electrical Stimulation**

BEDİR T., ULAĞ S., AYDOĞAN K., ŞAHİN A., YILMAZ B., GÜVENÇ Y., BOZLAR M., GÜNDÜZ O., ÜSTÜNDAĞ C. B.  
5th International Congress On 3d Printing (Additive Manufacturing) Technologies And Digital Industry (3D-PTC2021), 03 Haziran 2021

- XI. **Treatment options for Failed Back Syndrome**  
GÜVENÇ Y.  
Bosna-Hersek- Türkiye Spine Meeting, Saraybosna, Bosna-Hersek, 21 Aralık 2019
- XII. **How I do it? Unilateral Approaches to Lomber Stenosis**  
GÜVENÇ Y.  
1.st Ukraine-Turkey Spine Meeting, 8 - 09 Kasım 2019
- XIII. **Meningomyelosele sonrası gelişen lomber kifoz deformitesinde vertebral kolon rezeksiyonu ile posterior enstrumantasyon: Cerrahi teknik.**  
GÜVENÇ Y., HARMAN F.  
Türk Nöroşirürji Derneği SPSCG Yaşlanan Omurga Sempozyumu, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.29
- XIV. **Meningomyelosele Sonrası Gelişen Lomber Kifoz Deformitesinde Vertebral Kolon Rezeksiyonu İle Posterior Enstrumantasyon: Cerrahisi Teknik**  
Güvenç Y., Harman F.  
Yaşlanan Omurga Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 31 Ekim - 03 Kasım 2019, cilt.29, sa.3, ss.17-18
- XV. **Torakal spinal kanalın ortasından geçen ve nörolojik defisite neden olmayan delici alet yaralanması.**  
AKBULUT F., PINAR E., Cavadov T., GÜVENÇ Y., HARMAN F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XVI. **Atlantoaksiyel dislokasyona sebep olan spondilometafizyel displazi olgusu.**  
Şahin Y., Çekiç E., Güvenç Y., Harman F.  
Türk Nöroşir. Der. 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XVII. **SERVİKAL DEJENERATİF SPONDİLOZLU HASTALARDA MİNÖR TRAVMA SONRASI GELİŞEN KUADRİPLEJİ**  
Güvenç Y., Akbulut F., Guliyev A., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.391
- XVIII. **Varfarin kullanımına bağlı spinal subdural hematoma.**  
Cavadov T., ERDOĞAN O., PINAR E., GÜVENÇ Y., ÇİNÇİN A. A., HARMAN F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XIX. **Brown-Sequard sendromu ile seyreden spontan servikal epidural hematoma olgusu.**  
Cavadov T., ERDOĞAN O., GÜVENÇ Y., HARMAN F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XX. **SPONDİLODİSKİT VAKASINDA MİNİMAL İNVAZİF OLARAK, SKOPİ EŞLİĞİNDE PEDİKÜLDEN GİRİLEREK DİSK MESAFESİNDEN BİYOPSİ ALINMASI**  
Şahin Y., Harman F., Güvenç Y.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.269
- XXI. **KONUS MEDÜLLARİS METASTAZI: OLGU SUNUMU**  
Güvenç Y.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi,, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.390
- XXII. **Servikal dejeneratif spondilozlu hastalarda minör travma sonrası gelişen kuadripleji.**  
GÜVENÇ Y., AKBULUT F., Guliyev A., HARMAN F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXIII. **Spondilodiskit vakasında minimal invazif olarak, skopi eşliğinde pedikülden girilerek disk mesafesinden biopsi alınması.**  
ŞAHİN Y., HARMAN F., GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXIV. **AYNI SEVİYEDE UZAK LATERAL VE DİSTAL FORAMİNAL SEKESTRE DİSK HERNİSİ: RADYOLOJİK KONFÜZYONU NASIL ÖNLERİZ?**  
Harman F., Erdoğan O., Güvenç Y., Cavadov T.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.391

- XXV. **Geç dönemde opere edilen, aynı anda farklı hemisferlerde izlenen serebellar hematoma ve serebellar enfarkt olgusu.**  
Guliyev A., AKBULUT F., GÜVENÇ Y., HARMAN F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXVI. **VARFARİN KULLANIMINA BAĞLI SPONTAN SPİNAL SUBDURAL HEMATOM**  
Cavadov T., Pınar E., Erdoğan O., Güvenç Y., Çiçin A. A., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.382
- XXVII. **Aynı seviyede uzak lateral ve distal foraminal disk hernisi: Radyolojik konfüzyonu nasıl önleriz**  
HARMAN F., ERDOĞAN O., GÜVENÇ Y., Cavadov T.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXVIII. **Çocukta okul masası ile penetran kafa travması olgusu.**  
GÜVENÇ Y., Niftaliyev S., Guliyev A., HARMAN F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXIX. **Faset dislokasyonuna yol açan servikal travma olgularının retrospektif olarak incelenmesi**  
ERDOĞAN O., Cavadov T., SÖNMEZ Ö., OĞLİN V., GÜVENÇ Y., HARMAN F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXX. **BROWN-SEQUARD SENDROMU İLE SEYREDEN SPONTAN SERVİKAL EPİDURAL HEMATOM OLGUSU**  
Cavadov T., Erdoğan O., Güvenç Y., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.381
- XXXI. **TORAKAL SPİNAL KANALIN ORTASINDAN GEÇEN VE NÖROLOJİK DEFİSİTE NEDEN OLMAYAN DELİCİ ALET YARALANMASI**  
Akbulut F., Pınar E., Cavadov T., Güvenç Y., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.383
- XXXII. **ÇOCUKTA OKUL MASASI İLE PENETREN Kafa TRAVMASI OLGUSU**  
Güvenç Y., Niftaliyev S., Guliyev A., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.393
- XXXIII. **Omurilik Tümörleri**  
GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29
- XXXIV. **GEÇ DÖNEMDE OPERE EDİLEN, AYNI ANDA FARKLI HEMİSFERLERDE İZLENEN SEREBELLAR HEMATOM VE SEREBELLAR ENFARKT OLGUSU**  
Guliyev A., Akbulut F., Güvenç Y., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.395
- XXXV. **ICA Anevrizmaları**  
GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XXXVI. **Konus medülleris metastazı: Olgu sunumu.**  
Güvenç Y., Akbulut F., Guliyev A., Harman F.  
Türk Nöroşirji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.390
- XXXVII. **FASET DİSLOKASYONUNA YOL AÇAN SERVİKAL TRAVMA OLGULARININ RETROSPEKTİF OLARAK İNCELENMESİ**  
Erdoğan O., Cavadov T., Sönmez Ö., Oğlin V., Güvenç Y., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29, ss.204-205
- XXXVIII. **ATLANTOAKSİYEL DİSLOKASYONA SEBEP OLAN SPONDİLOMETAFİZYEL DİSPLAZİ OLGUSU**  
ŞAHİN Y., ÇEKİÇ E., GÜVENÇ Y., HARMAN F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, cilt.29
- XXXIX. **Sakrumda dev bening kemik tümöründe subtotal sakrektomi: Olgu sunumu**  
Kaptanoğlu E., Güvenç Y., Harman F., Akbulut F.  
Türk Nöroşirürji Derneği SPSCG Spinal Cerrahide Komplikasyonlar Sempozyum, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018
- XL. **Suisid Nedenli Yüksekten Atlama ve Kaza Nedenli Yüksekten Düşme Sonrası Oluşan Vertebra Fraktürlü Hastalarda Tedavi Yaklaşım Farklılıkları**

GÜVENÇ Y.

Türk Nöroşirurji Derneği Spinal Cerrahide Komplikasyonlar Sempozyumu, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, cilt.28

- XLII. **Omurilik Yaralanmasında Travma Sonrası Erken Dönemde Uygulanan Düşük Doz İyonize Radyasyon ve Eritropoetinin Sekonder Hasarın Önlenmesinde Etkisinin İncelenmesi**  
Kaptanoğlu E., Güvenç Y., Bozkurt S., Atasoy B. M., Şahin A., Harman F.  
Türk Nöroşirurji Derneği Spinal Cerrahide Komplikasyonlar Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018
- XLIII. **Post-Traumatic use of Erythropoetin and low dose ionising Radiation to Prevent Secondary Damage In Spinal Cord Trauma**  
KAPTANOĞLU E., ATASOY B. M., BOZKURT S., GÜVENÇ Y., Pinar E., ŞAHİN A.  
10 th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Rusya, 13 - 16 Eylül 2018
- XLIII. **Post traumatic use of erythropoetin and low dose ionising radiation to prevent secondary damage in spinal cord trauma**  
KAPTANOĞLU E., ATASOY B. M., BOZKURT S., GÜVENÇ Y., ertuğrul p., sürücü s.  
The 10th International Symposium on Clinical and applied anatomy, Moskva, Rusya, 13 - 16 Eylül 2018
- XLIV. **Post Traumatic Use of Erythropoietin and Low Dose Ionising Radiation to Prevent Secondary Damage in Spinal Cord Trauma**  
KAPTANOĞLU E., ATASOY B. M., BOZKURT S., GÜVENÇ Y., PINAR E., ŞAHİN A., SÜRÜCÜ H. S.  
10th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy, Rusya, 12 - 16 Eylül 2018
- XLV. **Spinal intradural araknoid kist rezeksiyonu.**  
GÜVENÇ Y., Cavadov T., HARMAN F., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018
- XLVI. **Primer Omurga Tümörlerinde Güncel Tedavi Yaklaşımları**  
GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32.BİLİMSEL KONGRESİ, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018, cilt.28, ss.27
- XLVII. **Spinal intradural araknoid kist rezeksiyonu**  
Güvenç Y., Cavadov T., Harman F., Kaptanoğlu E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018
- XLVIII. **The Prevention Effect of Pirfenidone on Epidural Fibrosis in the post laminectomy rat model. (Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**  
GÜVENÇ Y., BİLLUR D., YAMAN M. E., Öztürk Y., AYDIN S., KAPTANOĞLU E.  
XVI. World Congress of Neurosurgery , WFNS 2017, 20 - 25 Ağustos 2017, cilt.27, ss.34
- XLIX. **Neuroprotective Effects of Epidural Electrical Stimulation in Spinal Cord Injury Model: Preliminary Results**  
GÜVENÇ Y., BİLLUR D., KAPTANOĞLU E.  
16. World Congress of Neurosurgery WFNS 2017, 20 - 25 Ağustos 2017
- L. **Histopathological Analysis of Tamoxifen on Epidural Fibrosis.**  
Öztürk Y., Bozkurt İ., YAMAN M. E., GÜVENÇ Y., Tolunay T., BİLLUR D., Şentürk S., Erbay F. K., Bozkurt G.  
WFNS XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 Ağustos 2017
- LI. **Epidermoid cyst of conus medullaris: Two cases report**  
Çobanoğlu M., GÜVENÇ Y., HARMAN F., KAPTANOĞLU E.  
XVI. World Congress of Neurosurgery, 20 - 25 Ağustos 2017
- LII. **Modified S1 Transpedicular Screw Entry Point in Closed Posterior Superior İliac Spine**  
GÜVENÇ Y., KAPTANOĞLU E., CÖMERT A., TEKDEMİR İ., TUNA KARAHAN S.  
XVI.World Congress of Neurosurgery (WFNS) Istanbul Congress Center, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017
- LIII. **Epidermoid Cyst of Conus Medullaris: Two Cases Report**  
Çobanoğlu M., Güvenç Y., Harman F., Kaptanoğlu E.  
XVI.World Congress of Neurosurgery (WFNS) Istanbul Congress Center, İstanbul, Türkiye, 20 - 25 Ağustos 2017
- LIV. **IMMUNOHISTOCHEMICAL ANALYSIS OF THE ANTIFIBROTIC EFFECT OF PIRFENIDONE ON EPIDURAL FIBROSIS IN THE POSTLAMINECTOMY RAT MODEL**  
BİLLUR D., GÜVENÇ Y., YAMAN M. E., ÖZTÜRK Y., BAYRAM P., KIZIL Ş., AYDIN S., KAPTANOĞLU E.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017

- LV. Positioning and intraoperative radiology in lumbar instrumentation**  
GÜVENÇ Y.  
Marmara University Lumbar Posterior Instrumentation Cadaveric Course, Türkiye, 06 Mayıs 2017
- LVI. Spinal kord kompresyonuna neden olan torakal araknoid kist olguları.**  
HARMAN F., GÜVENÇ Y., JAVADOV T., GULİYEV A., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LVII. Konus medullaris yerleşimli epidermoid kist: Olgu Sunumu**  
ÇOBANOĞLU M., GÜVENÇ Y., HARMAN F., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LVIII. Spinal root kökenli schwannoma olgularında intradural yaklaşımla kitle eksizyonu.**  
GÜVENÇ Y., HARMAN F., PINAR E., AKBULUT F., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LIX. Spinal root kökenli schwannom olgularında intradural yaklaşımla kitle eksizyonu**  
Güvenç Y., Harman F., Pınar E., Akbulut F., Kaptanoğlu E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017, ss.247
- LX. Sakral kitlelerde total sakrektomi ile tedavi**  
KAPTANOĞLU E., GÜVENÇ Y., PINAR E., HARMAN F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LXI. Konus medullaris yerleşimli epidermoid kist: Olgu sunumu**  
Çobanoğlu M., Güvenç Y., Harman F., Kaptanoğlu E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LXII. Spinal kord kompresyonuna neden olan torakal araknoid kist olguları**  
Harman F., Güvenç Y., Cavadov T., Guliyev A., Kaptanoğlu E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LXIII. Spinal root kökenli schwannom olgularında intradural yaklaşımla kitle eksizyonu**  
GÜVENÇ Y., HARMAN F., PINAR E., AKBULUT F., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LXIV. Lomber ponksiyon sonrası gelişen spinal enfeksiyon olgusu**  
Güvenç Y., Harman F., Erdoğan O., Kaptanoğlu E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LXV. Sakral Kitlelerde Total Sakrektomi İle Tedavi**  
Kaptanoğlu E., Güvenç Y., Pınar E., Harman F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- LXVI. Hiç Dokunma**  
GÜVENÇ Y.  
Lomber Cerrahi Sonrası Ağrı Toplantısı (Marmara Üniversitesi Nörolojik Bilimler Enstitüsü), Türkiye, 14 Ocak 2017
- LXVII. Osteotomies in the upper thoracic spine-Case Presentation**  
GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Spinal Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu - LOMBER DEJENERATİF OMURGA sonbahar Sempozyumu, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016
- LXVIII. Travma sonrası oluşan torakal araknoid kist hastasında tedavi**  
Harman F., Güvenç Y., Cavadov T., Kaptanoğlu E.  
TND SPSCG Lomber dejeneratif omurga sonbahar sempozyumu, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016
- LXIX. Minimal invazif yaklaşımla tedavi edilen servikal C7 schwannoma olgusu**  
GÜVENÇ Y., HARMAN F., PINAR E., AKBULUT F., KAPTANOĞLU E.  
TND SPSCG Lomber dejeneratif omurga sonbahar sempozyumu, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016
- LXX. Kapalı Posterior Spinal İliak Durumunda S1 pedikülüne Superiorundan yaklaşılarak Enstrumantasyon Uygulanması : Kadavra Çalışmasından Klinik Uygulamaya**  
GÜVENÇ Y., acar H. İ., CÖMERT A., ATLI E., KARAHAN S. T., TEKDEMİR İ., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirürji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Lomber Dejeneratif Omurga

Sonbahar Sempozyumu, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016

- LXXI. **Minimal invaziv Yaklaşımla Tedavi Edilen Servikal C7 Schwannom Olgusu**  
Güvenç Y., Harman F., Akbulut F., Pinar E., Kaptanoğlu E.  
Türk Nöroşirurji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Lomber Dejeneratif Omurga Sonbahar Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016, ss.56
- LXXII. **Torakal disk hernilerine torakoskopik yolla yaklaşım**  
Kaptanoğlu E., Güvenç Y., Harman F., Pinar E.  
TND SPSCG Lomber dejeneratif omurga sonbahar sempozyumu, Antalya, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016
- LXXIII. **Lomber Omurgada Flat Rod ve Rijit Rod'xxun Finite Element Modeli Biyomekanik olarak Karşılaştırılması**  
ÖZEREN E., Yaman O., Akyoldaş G., ERBULUT D. U., Çavuş G., GÜVENÇ Y., Taşkıran N.  
Türk Nöroşirurji Derneği Spinal ve Periferik Sinir Cerrahisi Öğretim ve Eğitim Grubu Lomber Dejeneratif Omurga Sonbahar Sempozyumu, Türkiye, 20 - 23 Ekim 2016, ss.19
- LXXIV. **CLASSIFICATION OF RADIOLOGICAL CHANGES IN BURST FRACTURES**  
ŞENTÜRK S., ÖĞRENCİ A., GÜRÇAY A. G., ABDİOĞLU A. A., YILDIRIM T., GÜVENÇ Y., YAMAN O.  
Joint Meeting of Istanbul Spine Masters , ISMISS Turkey 2016, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- LXXV. **Primer Omurga Tümörleri Cerrahisinde Güncel Yaklaşımlar**  
GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, cilt.26, ss.26
- LXXVI. **ANTERİOLATERAL YAKLAŞIMLA L5 VERTEBRANIN LATERAL YÜZÜNÜN CERRAHİ ANATOMİSİNİN ÖNEMİ:KADAVRA ÇALIŞMASI**  
acar H. İ., CÖMERT A., GÜVENÇ Y., TEKDEMİR İ., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30.Bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- LXXVII. **Topical Dexmedetomidine administration Alleviates Epidural Fibrosis In a Post-laminectomy Rat Model**  
YAMAN M. E., ergül g., GÜVENÇ Y., Tolunay T., Erbay F. K., Öztürk Y., ŞENTÜRK S., BOZKURT G.  
Türk nöroşirurji derneği 30.bilimsel kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- LXXVIII. **Lomber Vertebraya Anteriolateral Yaklaşımda Psoas Kasın Cerrahi Anatomisi Ve Psoas Splitting Yöntemi: Kadavra Çalışması**  
KAPTANOĞLU E., acar H. İ., CÖMERT A., GÜVENÇ Y., TEKDEMİR İ.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30.bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016, cilt.26, ss.94
- LXXIX. **Normal Basıncılı Hidrosefali Olgularında Lumboperitoneal Şant Uygulamasının Etkinliğinin Değerlendirilmesi: 65 Olguluk Geriye Dönük Çok Merkezli Çalışma**  
Bayar M. A., YAVUZ E., Çelik H., MENEKŞE G., Kurtuluş A., Alagöz F., GÜVENÇ Y., Uçkun Ö. M., Kul H., Yıldırım M. E., et al.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- LXXX. **Tamoxifen Reduce Postlaminectomy Epidural Fibrosis In a Rat Model**  
Öztürk Y., YAMAN M. E., GÜVENÇ Y., Tolunay T., BİLLUR D., Erbay F. K., Şentürk S., Bozkurt G.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30.Bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- LXXXI. **The Prevention Effect of Pirfenidone on Epidural Fibrosis In The Post- Laminectomy Rat Model**  
BİLLUR D., GÜVENÇ Y., YAMAN M. E., Öztürk Y., AYDIN S., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- LXXXII. **Ratlarda postlaminektomi modelinde N-Asetilsisteinin Epidural Fibroze olan Etkisi**  
GÜVENÇ Y., YAMAN M. E., Öztürk Y., ergül g., Tolunay T., MENEKŞE G., KAPTANOĞLU E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 30.Bilimsel Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2016
- LXXXIII. **Lomber Protrüde Disk Hernisine Perkütan Yapılan İntradiskal Müdahale Sonrası Gelişen Akut Ekstrüde Disk Hernisi**  
GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- LXXXIV. **Deneysel Subaraknoid Kanama Modelinde Bevasizumabın Tavşan Baziller Arteri Üzerine Olan Etkisi**  
Demirci A. Y., ÖZEREN E., GÜVENÇ Y., AYDIN S., BİLLUR D., KAZANCI B., Akyol Ç., ER U.

- Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, cilt.25
- LXXXV. **Ultrason Eşliğinde Yapılan Faset Blokajının Skopi Eşliğinde Yapılanlar ile Karşılaştırılması: Klinik Çalışma**  
Öztürk Y., YAMAN M. E., GÜVENÇ Y., ATLI E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- LXXXVI. **Comparision Of The Rıgıd Rod System With Modular Plate With The Finite Element Analysis In Short Segment Posterior Stabilization In The Lower Lumbar Region**  
yaldız c., Ozkal B., GÜVENÇ Y., Ulutaş M.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- LXXXVII. **Forestier (DISH) HASTALIĞI :OLGU SUNUMU**  
Demirci A. Y., Akyol Ç., ÖZEREN E., GÜVENÇ Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015, cilt.25
- LXXXVIII. **Nörolojik Defisitın Olmadığı Şiddetli Torakal Fraktür Dislokasyon**  
DEMİRCİ A., Dilek S. I., GÜVENÇ Y., KAZANCI B., ÖZEREN E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- LXXXIX. **Metamizole sodium may induce neural tube defects in a chick embryo model.(Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**  
GÜVENÇ Y., BİLLUR D., AYDIN S., ÖZEREN E., Demirci A. Y., Alagöz F., Dalgıç A., BELEN A. D.  
65.Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie (DGNC) 1 st joint meeting with the Turkish Neurosurgical Society, Dresden, Almanya, 11 - 14 Mayıs 2014
- XC. **The effect of Pomegranate (Punica Granatum L.) juice on cerebral vasospasm in the rabbit subarachnoid hemorrhage model.(Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**  
GÜVENÇ Y., DEMİRCİ A., BİLLUR D., AYDIN S., ÖZEREN E., DİLLİ A., GÖKÇE E. C., YAMAN O., Yaman O., Çelik H., et al.  
65.Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurochirurgie (DGNC) 1 st joint meeting with the Turkish Neurosurgical Society, Dresden, Almanya, 11 - 14 Mayıs 2014
- XCİ. **Sadece Akut Başağrısıyla Acil Servise Başvuran Subaraknoid Kanamalı Hastalar: 8 Olgu**  
GÜVENÇ Y., Yurtseven A., Özmeriç A., Danlı N.  
28. Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, cilt.24, ss.101
- XCII. **TORAKOLOMBER BURST FRAKTÜRLERİNDE KONSERVATİFYAKLAŞIM**  
GÜVENÇ Y., Şahin Ö., Yurtseven A.  
Türk Nöroşirurji Derneği, 28.Bilimsel Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, cilt.24
- XCIII. **PUNİCA GRANATUM L. EKSTRESİNİN (NAR SUYU) DENEYSEL SAKMODELİNDE TAVŞAN BAZİLLER ARTERİNDE GELİŞEN VAZOSPAZMÜZERİNE OLAN ETKİSİ**  
GÜVENÇ Y., ÖZEREN E., BİLLUR D., Demirci A. Y., AYDIN S., Dilli A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, cilt.24
- XCIV. **Metamizole sodyumun Tavuk Embriyo Modelinde Nöral Tüp Üzerine Olan Etkisi.(Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**  
GÜVENÇ Y., BİLLUR D., AYDIN S., ÖZEREN E., Demirci A. Y., Nacar O. A., Dalgıç A., BELEN A. D.  
Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, cilt.24
- XCv. **Travma Sonrası Parietal Kemikte Oluşan Anevrizmal Kemik Kisti**  
GÜVENÇ Y., Şahin Ö., Taşhyar E., Yurtseven A.  
Türk Nöroşirurji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014
- XCvI. **Servikal Disk Hernisinin Nadir Bir Komplikasyonu: Negatif Basıncılı Pulmoner Ödem**  
GÜVENÇ Y., Kocadağ S., Özmeriç A., Yurtseven A., Danlı N., Ünaltekin Y.  
Türk Nöroşirurji Derneği, 28. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014, cilt.24
- XCvII. **Baş ağrısının Altındaki Buz Dağı ! Genç Nontravmatik SAK**  
Yurtseven A., Danlı N., GÜVENÇ Y., Yıldırım S., Kayanakçı M.  
9.Türkiye Acil Tıp Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2013
- XCvIII. **Bilinci Kapalı Hastada Multilevel Vertebra Kırığı**  
Danlı N., Yurtseven A., Kaya E., GÜVENÇ Y., Türker H. B.  
9. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2013

**XCIX. Bir ilçe Hastanesinin Acil Servisinde Bir Yıllık Beyin Tomografisi Deneyimi**

Yurtseven A., Yıldırım S., DANLI N., Kaynakçı M., GÜVENÇ Y.

9. Türkiye Acil Tıp Kongresi, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2013

**C. The effects of levetiracetam on neural tube development in the early stage of chick embryos.(Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**

GÜVENÇ Y., Dalgıç A., BİLLUR D., Karaoglu D., AYDIN S., Daglioglu E., Özdöl Ç., Nacar O. A., YILDIRIM A. E., BELEN A. D.

XV. WFNS WORLD CONGRESS OF NEUROSURGERY, SEUL, Güney Kore, 8 - 13 Eylül 2013

**CI. Levatiresetamın Erken Dönem Cıvciv Embriyosunda Nöral Tüp Gelişimine Olan Etkisinin Araştırılması.(Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**

GÜVENÇ Y., Dalgıç A., BİLLUR D., Karaoglu D., AYDIN S., Daglioglu E., Özdöl Ç., Nacar O. A., YILDIRIM A. E., BELEN A. D.

26. Türk Nöroşirurji Bilimsel Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2012, cilt.22, ss.91

**CII. Koyun Deneklerde Endoskopik Kordotomi Uygulaması.(Bu çalışma daha sonra makale olarak yayımlanmıştır)**

Dalgıç A., ÇALIŞKAN M., Algin O., ERDEN E., Can P., GÜVENÇ Y., Ocakcioglu A., Daglioglu E., Nacar O. A., YILDIRIM A. E., et al.

26.Türk Nöroşirurji Derneği Bilimsel Kongresi, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2012, cilt.22, ss.59

## Desteklenen Projeler

Şahin A., Kaptanoğlu E., Güvenç Y., Atasoy B. M., Bozkurt S., Pınar E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Omurilik Yaralanmasında Travma Sonrası Erken Dönemde Uygulanan Düşük Doz İyonize Radyasyon ve Eritropoietinin Sekonder Hasarın Önlenmesinde Etkisinin İncelenmesi, 2016 - 2018

## Metrikler

Yayın: 166

Atıf (WoS): 138

Atıf (Scopus): 190

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Istanbul Cadaver Course – Spine – Thoracic, Lumbar Sacral Spine Surgery, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2023

## Akademi Dışı Deneyim

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI

SAĞLIK BAKANLIĞI