

## Dr. Öğr. Üyesi ALİ RIZA GÜVERCİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1030](tel:+904623771030)

E-posta: [aliguvercin@ktu.edu.tr](mailto:aliguvercin@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//aliguvercin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 4Q4tPdkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8689-0571

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAW-6315-2020

ScopusID: 36456609300

Yoksis Araştırmacı ID: 117630

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Cerrahi Bilimler, Beyin Ve Sinir Cerrahisi, Türkiye 2004 - 2010

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1989 - 1995

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Tıp, Cerrahi Tıp Bilimleri, Sinir Sistemi Cerrahisi, Sağlık Bilimleri

### Akademik Unvanlar / Görevler

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Cerrahi Tıp, 2013 - 2018

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

- Investigation of the status of immune checkpoint molecules (PD-L1 and PD-1) in meningiomas by immunohistochemistry**  
SAYGIN İ., Çakir E., KAZAZ S. N., GÜVERCİN A. R., Eyupoglu İ., USTAOĞLU M. M.  
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.54, sa.4, ss.735-743, 2024 (SCI-Expanded)
- Important Finding for COVID-19 Pandemic; Hydrocephalus producing effect of Vaporised Alcohol Disinfectant**  
KANAT A., AYDIN M. D., Sahin B., Daltaban I. S., Gel M. S., GÜVERCİN A. R., DEMİRTAŞ R.  
Journal of Neurological Surgery, Part A: Central European Neurosurgery, cilt.85, sa.4, ss.355-360, 2024 (SCI-Expanded)
- The relationship between mean platelet volume and the mortality of patient severe head trauma;**

### first study

KAZDAL H., KANAT A., ÖZDEMİR B., Ozdemir V., Sulun Y., GÜVERCİN A. R., BATÇIK Ş., Kanat N.  
International Journal of Neuroscience, cilt.134, sa.6, ss.595-602, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **How does the side of lumbar disc herniation influence the psoas muscle size at the L4-5 level in patients operated for unilateral hip arthroplasty?**  
Guvercin Y., KANAT A., GÜNDOĞDU H., Abdioglu A. A., GÜVERCİN A. R., BALIK M. S.  
International Journal of Neuroscience, cilt.134, sa.5, ss.468-473, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of the Status of Immune Checkpoint Molecules in Meningiomas by Immunohistochemistry**  
Saygın İ., Çakır E., Kazaz S. N., Güvercin A. R., Eyüboğlu İ., Ustaoglu M. M.  
TURKISH NEUROSURGERY, cilt.34, sa.4, ss.647-654, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Erdheim-Chester disease misdiagnosed as meningioma of the pontocerebellar angle: A case report and review of literature**  
Güvercin A. R., Güvercin B., Çakır E., Yazar U.  
INDIAN JOURNAL OF PATHOLOGY AND MICROBIOLOGY, cilt.66, sa.3, ss.644-647, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Subdural empyema in immunocompetent pediatric patients with recent SARS-CoV-2 positivity: case report**  
YAZAR U., Aydın Z. G. G., ÖZKAYA A. K., KIRIMLI K., GÜVERCİN A. R.  
Child's Nervous System, cilt.39, sa.5, ss.1335-1339, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Cerebrolysin provides effective protection on high glucose-induced neuropathy in cultured rat dorsal root ganglion neurons**  
YAZAR U., GÜVERCİN A. R., Rouhikia M., AKTOKLU M., DEMİRCİ M. A., Erbay I., AYAR A.  
JOURNAL OF RECEPTORS AND SIGNAL TRANSDUCTION, cilt.43, sa.5, ss.109-114, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **The Prognostic Value of the Treatment and Outcome in Patients with Glioblastoma: A Retrospective Cohort Study**  
YAZAR U., KANDAZ M., KIRIMLI K., GÜVERCİN A. R.  
UHOD-ULUSLARARASI HEMATOLOJİ-ONKOLOJİ DERGİSİ, cilt.33, sa.3, ss.179-190, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Interesting negative correlation between transorbital optic nerve sheath diameter and Evans' index values; can it be predictive for failure of endoscopic third ventriculostomy?**  
GÜVERCİN A. R., BEŞİR A., KANAT A., YAZAR U., FINDIK H.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE, cilt.133, sa.7, ss.812-818, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Does the anesthesia technique of cesarean section cause persistent low back pain after delivery? A retrospective analysis**  
KAZDAL H., KANAT A., ÖZDEMİR B., Ozdemir V., GÜVERCİN A. R.  
EUROPEAN SPINE JOURNAL, cilt.31, ss.3640-3646, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **New Evidence for Regulatory Role of Trigeminal Ganglion on the Intraocular Pressure Following Subarachnoid Hemorrhage**  
FINDIK H., KANAT A., AYDIN M. D., GÜVERCİN A. R., Ozmen S.  
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SURGERY PART A-CENTRAL EUROPEAN NEUROSURGERY, cilt.85, sa.2, ss.137-141, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Optic nerve sheath diameter with intracranial pressure monitoring: a non-invasive method to follow children with craniosynostosis**  
Beşir A., Akdoğan A., Güvercin A. R.  
CIRUGIA Y CIRUJANOS, cilt.89, ss.13-16, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **Is ceftriaxone effective in experimental brain ischemia/reperfusion injury?**  
Arslan E., Biyik M. O., Kosucu M., Guvercin A. R., Bodur A., Alver A.  
BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, sa.12, ss.858-863, 2020 (SCI-Expanded)

- I. **Protective Evidence of Clarithromycin after Ischemic Cerebral Injury; an Experimental Study**  
GÜVERCİN A. R., AKTOKLU M., ARSLAN E., KANAT A., YAZAR U., BIYIK M. O., ALVER A.  
Middle Black Sea Journal of Health Science, cilt.11, 2025 (Hakemli Dergi)
- II. **Immunohistochemical analysis of the immune checkpoint molecule Galectin-9 in meningiomas**  
SAYGIN İ., Cakir E., Kazaz S. N., GÜVERCİN A. R., EYÜBOĞLU İ., USTAOĞLU M. M.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.49, sa.3, ss.600-606, 2024 (ESCI)
- III. **Management of spontaneous or post-surgical spinal infections: literature review and case series**  
Aktoklu M., Biyik M. O., Güvercin A. R., Yazar U.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, cilt.34, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Management of carotid-cavernous fistulas and case series**  
BIYIK M. O., AKTOKLU M., GÜVERCİN A. R., YAZAR U.  
Türk Nöroşirürji Dergisi, cilt.34, 2024 (Hakemli Dergi)
- V. **ENDOSKOPIK TRANSSFENOİDAL YOLLA HİPOFİZ ADENOMU CERRAHİSİ KLİNİK DENEYİMLERİMİZ**  
GÜVERCİN A. R., BAHADIR O.  
KBB-Forum, cilt.22, sa.2, ss.43-48, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Age- and gender-related radiological changes of the cervical spine: A study with largest magnetic resonance imaging database of 5672 consecutive patients**  
GÜVERCİN A. R., ARSLAN E., HACİFAZLIOĞLU Ç., KANAT A., ACAR ARSLAN E., YAZAR U.  
JOURNAL OF CRANIOVERTEBRAL JUNCTION AND SPINE, cilt.14, sa.1, ss.84-92, 2023 (ESCI)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Tanı konulamayan pitüiter apopleksi: görme kaybı olan retinitis pigmentosa tanılı olgu**  
GÜVERCİN A. R., DEMİRCİ M. A.  
5.kafa tabanı kongresi, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2023
- II. **Olgu Sunumu: Beyin Apsesi Ayırıcı Tanısı**  
Bozali Y., YAZAR U., GÜVERCİN A. R., KIRIMLI K., DEMİRCİ M. A., YAVUZ A. U., ÇAMLICA O.  
Türk Nöroşirürji Derneği 36. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2023, cilt.33, ss.221-222
- III. **10 GÜN SUREN ŞİDDETLİ BAŞAĞRISI İLE GELEN OLGUDA SPONTAN EŞZAMANLI RETROKLİVAL, FRONTAL VE SERVİKAL SUBDURAL HEMATOM OLGU SUNUMU**  
Güvercin A. R., Demirci M. A.  
procon trabzon 3, Trabzon, Türkiye, 25 - 26 Haziran 2022, ss.89-93
- IV. **Faset blokajının etkinliğinin klinik değerlendirilmesi; Retrospektif çalışma**  
Güvercin A. R., Postuk H. Ç., Arslan E.  
ulusal ağrı e-sempozyumu, Antalya, Türkiye, 09 Nisan 2021, ss.6
- V. **Oldukça nadir görülen şant enfeksiyonu komplikasyonu: Lateral ventrikül temporal horn tuzaklanması**  
Güvercin A. R., Topsakal A. S.  
EURO ASIA 7th. INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Trabzon, Türkiye, 21 - 22 Ağustos 2020, ss.15-20
- VI. **SUBARAKNOİD KANAMAYA NEDEN OLAN SPİNAL AVM OLGU SUNUMU**  
Güvercin A. R., Topsakal A. S.  
Procon Trabzon2, Trabzon, Türkiye, 22 Haziran 2019, ss.94-96
- VII. **Multiple intracranial meningioma**  
Güvercin A. R., Topsakal A. S.  
17.Ulusal Sinirbilim kongresi, Trabzon, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019, ss.36-37
- VIII. **BAŞ AĞRISI**  
Güvercin A. R., Aktoklu M.  
PROON TRABZON, Trabzon, Türkiye, 27 - 28 Ekim 2018, ss.113-114
- IX. **DENEYSEL SPİNAL KORD İSKEMİ REPERFÜZYON YARALANMASININ KLİNİK DENEYLERİNİN ETKİLERİ**

Güvercin A. R., Yazar U., Arslan E.

TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 32. BİLİMSEL KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018, ss.96

- X. **Vertebroplasti ve kifoplasti :66 vakanın Analizi ve Literatür Derlemesi**  
Arslan E., Yazar U., Güvercin A. R., Gel M. S., Aktoklu M., Çakır E., Usul H., Kuzeyli K.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018, ss.117
- XI. **Subaraknoid Kanamada Ani ölüm ve Servikal spinal kord: Deneysel çalışma**  
Kazdal H., Kanat A., Aydın M. D., Yazar U., Güvercin A. R., Gündoğdu B.  
Türk Nöroşirurji Derneği 32. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2018, ss.102
- XII. **PİNEAL TÜMÖRLERDE CERRAHİ SONUÇLARIMIZ: 3 OLGUNUN DENEYİMİ**  
Yazar U., Kandaz M., Güvercin A. R., Saygın İ.  
4. Karadeniz Onkoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 29 Eylül - 01 Ekim 2017, ss.2
- XIII. **Thorako-Lomber Fraktürlerin Kısa Segment Posteriorpedikül Stabilizasyonunda, Fraktürlü Vertebraya ilave İki Vida Yerleştirilmesi İle Anterior Vertebra Yüksekliğinin Korunması**  
ÖZDEMİR B., KANAT A., GÜVERCİN A. R., YAZAR U., BATÇIK O. E., ERTÜRK C., BALIK M. S., BEYAZAL ÇELİKER F., METİN Y., İNECİKLİ M. F.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017
- XIV. **Thorako-lomber fraktürlerin kısa segment posterior pedikül stabilizasyonunda, fraktürlü vertebraya ilave iki vida yerleştirilmesi ile anterior vertebra yüksekliğinin korunması**  
Özdemir B., Kanat A., Güvercin A. R., Yazar U., Batçık O. E., Ertürk C., Balık M. S., Beyazal Çeliker F., Metin Y., İncikli M. F.  
Türk Nöroşirurji Derneği 31. bilimsel kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Mart - 02 Nisan 2017, cilt.27, ss.144
- XV. **The cauterization and splitting of the inner membrane of chronic subdural hematoma by using bipolar forceps may be important Surgical management in 42 consecutive patient One center experience**  
KAYACI S., KANAT A., KAZDAL H., GÜVERCİN A. R., SÖNMEZ O. F.  
TND 23. Bilimsel Kongresi, Türkiye, 29 Mart 2017
- XVI. **karotikokavernöz fistül**  
Güvercin A. R., Gazioğlu G., Yazar U., Arslan E., Oğuz Ş.  
2.Bozok nöroşirurji günü, Yozgat, Türkiye, 18 Mart 2017, ss.20-21
- XVII. **nadir görülen hangman tip 3 kırığı**  
Gazioğlu G., Güvercin A. R., Yazar U., Arslan E.  
2. BOZOK NÖROŞİRURJİ GÜNÜ, Yozgat, Türkiye, 18 Mart 2017, ss.28-29
- XVIII. **İNTRAKRANİYAL TOKSOPLAZMOZLU BİR AIDS OLGUSU**  
KAYA S., Murat A., GÜVERCİN A. R., REİS A., Köksal İ.  
Ekmud 2016 kongresi, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- XIX. **İntrakraniyal Toksoplazmozlu Bir AIDS Olgusu**  
Kaya S., Aydın M., Güvercin A. R., Reis A., Köksal İ.  
6. TÜRKİYE EKMUD KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 11 - 15 Mayıs 2016
- XX. **Medial oksipitotemporal girus lokalizasyonlu konjenital araknoid kist**  
ARSLAN E., ACAR ARSLAN E., YAZAR U., GAZİOĞLU G., GÜVERCİN A. R., GÜNAYDIN G., DALTABAN İ. S.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- XXI. **Suprasellar uzanımlı prepontin araknoid kist**  
ARSLAN E., ACAR ARSLAN E., GÜNAYDIN G., DALTABAN İ. S., GAZİOĞLU G., GÜVERCİN A. R., YAZAR U.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- XXII. **Frontal lob araknoid kisti**  
GAZİOĞLU G., YAZAR U., GÜVERCİN A. R., ARSLAN E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- XXIII. **Tek taraflı N. Hipoglossus felci**  
GÜVERCİN A. R., ARSLAN E., GAZİOĞLU G., YAZAR U., HIZIROĞLU S., DALTABAN İ. S., GÜNAYDIN G., BIYIK M. O., ÇAKIR E.  
Türk Nöroşirurji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015

- XXIV. **Hidrosefaliye neden olmayan koroid pleksus papillomu**  
ARSLAN E., GÜNAYDIN G., DALTABAN İ. S., GÜVERCİN A. R., GAZİOĞLU G., YAZAR U., ÇAKIR E.  
Türk Nöroşirürji Derneği 29. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2015
- XXV. **Pediyatrik torakal omurgada langerhans hücreli histiositoz**  
YAZAR U., GAZİOĞLU G., GÜVERCİN A. R., ARSLAN E., ÇAKIR E., DALTABAN İ. S., GÜNAYDIN G.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014
- XXVI. **L1-2 spinal epidural tüberküloma**  
GÜVERCİN A. R., YAZAR U., GAZİOĞLU G., ARSLAN E., DALTABAN İ. S., DEMİRHAN M. F.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014
- XXVII. **Çocuklarda dermoid kist ile ilişkili dermal sinüse sekonder posterior fossa apseleri**  
ÇAKIR E., GAZİOĞLU G., ARSLAN E., YAZAR U., GÜVERCİN A. R.  
Türk Nöroşirürji Derneği 28. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Nisan 2014
- XXVIII. **İdiopatik spontan spinal subaraknoid kanama ve L4-L5 Spondilolisthezis**  
ÇAKIR E., ARSLAN E., EYÜBOĞLU E. E., GÜVERCİN A. R., GAZİOĞLU G., KUZEYLİ K.  
Türk Nöroşirürji Derneği XXIII. Bilimsel Kongresi, Girne, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2009
- XXIX. **Travmatik Longitudinal Klivus Kırığı**  
ARSLAN E., GAZİOĞLU G., BİRİNCİ O., EYÜBOĞLU E. E., GÜVERCİN A. R., KURTULUŞ İ. H., KUZEYLİ K.  
Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2007
- XXX. **Spontan subaraknoid kanamayla birlikte gelişen akut subdural hematoma: 2 olgu sunumu**  
ARSLAN E., GAZİOĞLU G., GÜVERCİN A. R., EYÜBOĞLU E. E., KUZEYLİ K., ÇAKIR E.  
Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2007
- XXXI. **Kombine mekanizma (Hiperfleksiyon, Distraksiyon ve Rotasyonel) ile oluşan L3-L4 dislokasyon olgusu**  
ARSLAN E., ÇAKIR E., GAZİOĞLU G., GÜVERCİN A. R., KALKIŞIM S., BAYKAL S.  
Türk Nöroşirürji Derneği XXI. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2007
- XXXII. **Lateral ventrikülün konjenital intrakranial immatür teratomu: olgu sunumu**  
ARSLAN E., USUL H., BAYKAL S., ÇAKIR E., KUZEYLİ K., BİRİNCİ O., GÜVERCİN A. R.  
Türk Nöroşirürji Derneği XX. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 02 Mayıs 2006

## Metrikler

Yayın: 74

Atf (WoS): 131

Atf (Scopus): 144

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

4.International Training Course for Full-endoscopik Operations of the lumbar, thoracic and cervical spine, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

Eğitim Formasyonu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2014

Organ temininde yeni adımlar, Yoğun bakım eğitimi, Katılımcı, Türkiye, 2012

Türk Nöroşirürji Derneği 24. Bilimsel Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2010

Temel ve ileri yaşam desteği, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2010

Çocukluk çağı travmaları, Vasküler hastalıkları, Spastiside ve Kraniosinostozis, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2009

Etikden araştırmaya, araştırmadan yayına, Katılımcı, Zonguldak, Türkiye, 2008

Türk Nöroşirürji Derneği 21. Bilimsel Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007

Spinal cerrahide temel bilimler yazokulu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2005

**Akademi Dışı Deneyim**

TRABZON NUMUNE EĞİTİM VE ARAŞTIRMA HASTANESİ, uzman hekim