

Asst. Prof. AHMET ÖZAK

Personal Information

Office Phone: [+90 242 249 2320](tel:+902422492320)

Office Phone: [+90 242 249 6198](tel:+902422496198)

Fax Phone: [+90 242 249 6040](tel:+902422496040)

Email: ahmetozak@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/ahmetozak>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0688-3532

Yoksis Researcher ID: 196366

Education Information

Expertise In Medicine, Akdeniz University, Faculty Of Medicine, Beyin Cerrahi, Turkey 2012 - 2018

Undergraduate, Istanbul University, Istanbul Medical Faculty, Turkey 2006 - 2012

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, TÜRK CERRAHİ DERNEĞİ VASKÜLER KURSU, TÜRK CERRAHİ DERNEĞİ, 2018

Health&Medicine, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 32. KONGRESİ, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2018

Education Management and Planning, INTERNATIONAL BASIC NEUROSURGERY COURSE, CONGRESS OF NEUROSURGERY, 2018

Health&Medicine, INTERNATIONAL BASIC NEUROSURGERY COURSE 4 TERM CERTIFICATION, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2018

Health&Medicine, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY COURSE FULL CYCLE CERTIFICATION, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2018

Health&Medicine, EUROSPINE DIPLOMA CERTIFICATE, EUROSPINE EDUCATION COUNCIL, 2018

Education Management and Planning, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY COURSE SCOTLAND, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2018

Health&Medicine, VESİBULER SCHWANNOM VE İNFRATENTORYAL VASKÜLER LEZYONLAR, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ NOVA, 2017

Health&Medicine, SERVİKAL VE DEJENERATİF OMURGA SEMPOZYUMU, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2017

Health&Medicine, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 31. KONGRESİ, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2017

Health&Medicine, FLUORESCEN REHBERLİĞİNDE BEYİN VE SİNİR CERRAHİSİ, İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ LİV HOSPİTAL, 2017

Education Management and Planning, NAVİGASYON EŞLİĞİNDE 3 BOYUTLU ENDOSKOPIK KAFA KAİDESİ CERRAHİSİ KADAVRA KURSU, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2017

Education Management and Planning, INTERNATIONAL BASIC NEUROSURGERY COURSE, CONGRESS OF NEUROSURGERY, 2017

Education Management and Planning, SPİNAL ENSTRÜMENTASYON TEKNİKLERİ KURSU, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2017

Education Management and Planning, İNTRAKRANİYEL ANEVİZMALAR VE VASKÜLER NÖROANATOMİ, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2017

Education Management and Planning, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY COURSE LITHUANIA, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2017

Education Management and Planning, CRANIAL NEUROSURGERY SIMULATION SESSIONS LITHUANIA, BESTA NEUROSIM CENTER, 2017

Health&Medicine, SELLAR PARASELLAR BÖLGE LEZYONLARI, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2016

Health&Medicine, DENEY HAYVANLARI KULLANIM SERTİFİKASI (KATERGORİ B), AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ HAYVAN DENEYLERİ YEREL ETİK KURULU, 2016

Education Management and Planning, SİNİR İLETİM ÇALIŞMALARI, TÜRKİYE KLİNİK NÖROFİZYOLOJİ EEG-EMG DERNEĞİ, 2016

Health&Medicine, LOMBER DEJENERATİF OMURGA SONBAHAR SEMPOZYUMU, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2016

Health&Medicine, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 30. KONGRESİ, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2016

Education Management and Planning, BEYİN, VENTRİKÜL ve KAFA TABANI'NIN 3-D MİKROCERRAHİ ANATOMİSİ ve CERRAHİ YAKLAŞIMLAR, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ NÖROANATOMİ KURSU, 2016

Education Management and Planning, MIDAS REX DRILLING COURSE BULGARIA, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2016

Health&Medicine, INTERNATIONAL BASIC NEUROSURGERY COURSE, CONGRESS OF NEUROSURGERY, 2016

Health&Medicine, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY COURSE BULGARIA, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2016

Education Management and Planning, AKADEMİK YAZIM EĞİTİMİ TOPLANTISI, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2015

Health&Medicine, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 29. KONGRESİ, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2015

Health&Medicine, INTERNATIONAL BASIC NEUROSURGERY COURSE, CONGRESS OF NEUROSURGERY, 2015

Education Management and Planning, MİDAS REX HANDS-ON WORKSHOP - SWEDEN, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2015

Education Management and Planning, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY COURSE SWEDEN, EUROPEAN ASSOCIATION OF NEUROSURGERY, 2015

Health&Medicine, NÖROONKOLOJİK CERRAHİ ÖĞRETİM VE EĞİTİM GRUBU SEMPOZYUMU, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2014

Education Management and Planning, TEMEL MOLEKÜLER NÖROONKOLOJİ KURSU, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2014

Health&Medicine, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ 28. KONGRESİ, TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ, 2014

Education Management and Planning, ORGAN VE DOKU NAKİL KOORDİNATÖRLÜĞÜ, HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ, 2013

Dissertations

Expertise In Medicine, Grade 2-3 glial tümörlerde moleküler belirteçlerin eski histopatolojik tanılarla korelasyonu ve prognostik etkileri, Akdeniz University, Tıp Fakültesi, Beyin Cerrahi, 2018

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Surgery Medicine Sciences, Nervous System Surgery

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Akdeniz University, Faculty of Medicine, Beyin Ve Sinir Cerrahisi Abd, 2013 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Historical Roots of Modern Neurosurgical Cadaveric Research Practices: Dissection, Preservation, and Vascular Injection Techniques**
On T. J., Xu Y., Tayebi Meybodi A., Alcantar-Garibay O., Castillo A. L., Özak A., Abramov I., Forcht Dagi T., Preul M. C.
World Neurosurgery, vol.192, pp.43-55, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Ultrahigh-resolution 7-Tesla anatomic magnetic resonance imaging and diffusion tensor imaging of ex vivo formalin-fixed human brainstem-cerebellum complex.**
Hanalioglu S., Bahadir S., Ozak A., Yangi K., Mignucci-Jiménez G., Gurses M. E., Fuentes A., Mathew E., Graham D. T., Altug M. Y., et al.
Frontiers in human neuroscience, vol.18, pp.1484431, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Protective Effects of Adropin in Experimental Subarachnoid Hemorrhage.**
Sümer Coşkun A., Bülbül M., Çeker T., Özak A., Tanrıöver G., Elif Gürer İ., Tuzcu Balaban H., Göksu E., Aslan M.
Neuroscience, vol.551, pp.307-315, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Endoscopic Bilateral Optic Nerve Decompression for Treatment of Idiopathic Intracranial Hypertension.**
Goksu E. T., BOZKURT B., İlhan D., ÖZAK A., Cirak M., Yagmurlu K.
Brain sciences, vol.11, no.3, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of Molecular Markers and Classical Histopathological Diagnostic Methods in Grade II and III Glial Tumors and Their Prognostic Outcomes**
ÖZAK A., Gurer E. I., ÖZCAN M., TUNCER M. R.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.31, no.6, pp.845-850, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **1. Comparison of molecular markers and classical histopathological diagnostic methods in grade II and III glial tumors and their prognostic outcomes.**
ÖZAK A., GÜRER İ. E., ÖZCAN M., TUNCER M. R.
Turkish Neurosurgery, vol.1, pp.1111-2222, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Cervical intradural extramedullary epidermoid cyst at the background of congenital scoliosis with a semi-segmented C6 hemivertebra**
Turgut V. U., Ekşi M. Ş., Özak A., Özcan-Ekşi E. E.
Child's Nervous System, vol.35, no.8, pp.1411-1413, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Filling the gap between the OR and virtual simulation: a European study on a basic neurosurgical procedure**
Perin A., Galbiati T. F., Gambatesa E., Ayadi R., Orena E. F., Cuomo V., Riker N. I., Falsitta L. V., Schembari S., Rizzo S., et al.
Acta Neurochirurgica, vol.160, no.11, pp.2087-2097, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Positional Molding: Diagnosis and Management**
ÖZAK A., KAZAN M. S., GÖKSU E. T.
Turkish Neurosurgery, vol.27, no.3, pp.326-329, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Pathological Anatomy, Epidemiology and Etiology of Spina Bifida**
ÖZAK A., KAZAN M. S.
Turkish Neurosurgery, vol.6, no.2, pp.9-12, 2012 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Revision surgery of postoperative kyphotic deformity: A case report and review of the literature**
Ozak A., ALTAŞ M.
INTERDISCIPLINARY NEUROSURGERY-ADVANCED TECHNIQUES AND CASE MANAGEMENT, vol.23, 2021 (ESCI)
- II. **Serebeller Ependimomlar**
Özak A., Göksu E. T., Kazan M. S.
Türkiye Klinikleri Sağlık Bilimleri Dergisi, vol.1, pp.127-132, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- III. **Bobble-Head Doll Syndrome in a Child with Suprasellar Arachnoid Cyst**
Saracoglu M., KAZAN M. S., ÖZAK A., HASPOLAT Ş.
MOVEMENT DISORDERS CLINICAL PRACTICE, vol.6, no.1, pp.83-84, 2019 (ESCI)
- IV. **Pozisyonel Molding: Tanı ve Tedavi Yöntemleri**
ÖZAK A., GÖKSU E. T., KAZAN M. S.
Türk Nöroşirurji Dergisi, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **İntraserebral/intraserebellar kanamalar için öneriler**
ÖZAK A.
in: Beyin ve Sinir Cerrahisinde Kanıta dayalı rehberler, Recai Tuncer, Selçuk Paloğlu, Deniz Belen, Ali İhsan Ökten, Editor, Türk Nöroşirurji Derneği Yayınları, Ankara, pp.233-253, 2021
- II. **serebral kavernoöz malformasyonlar için öneriler**
ÖZAK A.
in: Beyin ve sinir cerrahisinde Kanıta dayalı Rehberler, Recai Tuncer, Selçuk Paloğlu, Deniz Belen, Ali İhsan Ökten, Editor, Türk Nöroşirurji Derneği Yayınları, Ankara, pp.223-233, 2021
- III. **Akut iskemik inme hastaları için öneriler**
ÖZAK A.
in: Beyin ve Sinir Cerrahisinde kanıta dayalı rehberler, Recai Tuncer, Selçuk Paloğlu, Deniz Belen, Ali İhsan Ökten, Editor, Türk Nöroşirurji Derneği Yayınları, Ankara, pp.253-267, 2021

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **ALT SERVİKAL BÖLGE PATOLOJİLERİNDE KULLANILAN KENDİLİĞİNDEN PLAKLI KORPEKTOMİ CAGE'LERİNİN DEZAVANTAJLARI**
ÖZAK A., BİLEK İ. O., ELCİK Ö., VURAL Ş. B., ERDOĞAN Z., ALTAŞ M.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 April - 24 May 2018, vol.28, pp.317
- II. **NÖROMUSKÜLER SKOLYOZ OLGUSUNUN TEDAVİ ALGORİTMASI**
ÖZAK A., VURAL Ş. B., ALTAŞ M.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.315
- III. **PSÖDOTÜMÖR SEREBRİ OLGULARINDA ENDOSKOPİK ENDONAZAL BİLATERAL OPTİK SİNİR DEKOMPRESYONU**
ÖZAK A., GÖKSU E. T.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.350
- IV. **UZUN YAŞAM SÜRELİ GLİOBLASTOME MULTİFORME**
ÖZAK A., JUBRAN E., ELCİK Ö., ERDOĞAN Z., ALTAŞ M.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.204
- V. **DEKOMPRESYON SONRASI KRANİYOPLASTİ UYGULANAN HASTALARIN İNCELENMESİ**
ÖZAK A., VURAL Ş. B., KAZAN M. S.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.228
- VI. **ORBİTAL FİBRÖZ DİSPLAZİ OLGUSUNDA POSOPERATİFGELİŞEN ENOFTALMİNİN SENTETİK DURAASKI TEKNİÇİ İLE DÜZELTİLMESİ; TEKNİK NOT**
ÖZAK A., GÖKSU E. T., İLHAN H. D.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.208
- VII. **SERVİKO TORASİK JUNCTION TÜMÖRLERİNE ANTERİOR YAKLAŞIM**
ÖZAK A., BİLEK İ. O., ŞEN H., DOĞAN S., ALTAŞ M.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.317
- VIII. **KİSTİK KRANİYOFARİNGİOMLARDA İNTRAKİSTİK ALFA İNTERFERON TEDAVİSİNİN UZUN DÖNEM**

SONUÇLARI

ÖZAK A., GÖKSU E. T., KAZAN M. S., TUNCER M. R.

TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2018, vol.28, pp.206

- IX. **SAKRUMDEV HÜCRELİ KEMİK TÜMÖRÜ OLGUSUNDA KOMBİNE ANTERİOR, POSTERİOR VE MULTİDİSİPLİNER YAKLAŞIMLA TOTAL SAKREKTOMİ**
ÖZAK A., SÖYÜNCÜ Y., GÖKSU E. T., ÖZKAN Ö.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, pp.238
- X. **FRONTAL LOB YERLEŞİMLİ BİR GLİOBLASTOME MULTİFORME TEDAVİSİ SONRASI UZUN SÜRELİ KORTİKOSTEROİD KULLANIMI İLE İLİŞKİLİ YAYGIN KAPOSİ SARKOMU VEÇOĞUL BEYİN ABSELERİ**
ÖZAK A., GÖKSU E. T., YEŞİL C.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, pp.174
- XI. **YAYGIN KRANİYOSPİNAL YAYILIM YAPAN BİR KOROİD PLEKSUS PAPİLLOMU OLGUSU**
ÖZAK A., GÖKSU E. T.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, pp.201
- XII. **YAYGIN KRANİYOSPİNAL YAYILIM YAPAN BİR KOROİD PLEKSUS PAPİLLOMU OLGUSU**
ÖZAK A., GÖKSU E. T.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, pp.201
- XIII. **ÇOCUKLUK ÇAĞINDA TANI ALMIŞ VEKÜR SAĞLANMIŞ BİR MEDULLOBLASTOM OLGUSUNDA ERİŞKİN ÇAĞDA İZLENEN ÇOĞUL SUPTRATENTORİAL MENENGIOMLAR**
ÖZAK A., GÖKSU E. T.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, pp.170-171
- XIV. **FRONTAL LOB YERLEŞİMLİ BİR GLİOBLASTOME MULTİFORME TEDAVİSİ SONRASI UZUN SÜRELİ KORTİKOSTEROİD KULLANIMI İLE İLİŞKİLİ YAYGIN KAPOSİ SARKOMU VEÇOĞUL BEYİN ABSELERİ**
ÖZAK A., GÖKSU E. T., YEŞİL C.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 29 March - 02 April 2017, vol.27, pp.174
- XV. **HIZLI SPONTAN REGRESYONA UĞRAYAN LOMBER DİSK HERNİSİ**
ÖZAK A., ALTAŞ M., DOĞAN S.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25, pp.289
- XVI. **SPİNAL ANESTEZİYE BAĞLI SERVİKAL SPİNAL BASI**
ÖZAK A.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25, pp.335
- XVII. **GEMİOSİTİK ASTROSİTOM: 10 YILLIK TAKİP**
ÖZAK A., DOĞAN S., ALTAŞ M.
TÜRK NÖROŞİRURJİ DERNEĞİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 17 - 21 April 2015, vol.25, pp.316

Supported Projects

ÖZAK A., EMMEZ H., Yıldırım İldem S., BÜLBÜL M., AYDIN ASLAN M., TANRIÖVER G., SÜMER COŞKUN A., ÇEKER H. T., GÖKSU E. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Subaraknoid Kanama Oluşturulan Sıçanlarda Adropinin Erken Beyin Hasarı Sürecinde Oksidan Hasar ve Apoptozis Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2024
TUNCER M. R., ÖZCAN M., ÖZAK A., Project Supported by Higher Education Institutions, Grade 2 ve 3 Glial Tümörlerde Moleküler Belirteçlerin Eski Histopatolojik Tanılarla Korelasyonu ve Prognostik Etkileri, 2018 - 2018

Metrics

Publication: 38

Citation (WoS): 2

Citation (Scopus): 40

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 3